Министерство сельского хозяйства Российской Федерации федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Оренбургский государственный аграрный университет»

Факультет среднего профессионального образования

УТВЕРЖДЕНО
решением Ученого совета университета
от «23» со сусу с. 2025 г. протокол
№ 1 Председатель совета, ректор
университета
доцент
АЛ. Гончаров

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

Специальность 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции

Квалификация специалиста среднего звена: технолог

раниченной ответственностью «Мегаторг»

А.Г. Вербицкий/

ба Программа подготовки специалистов среднего звена рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии факультета среднего профессионального образования

Протокол № <u>1</u> от « 28 » <u>связа</u> 2025 г Председатель учебно-методической комиссии Е.Н. Дубовскова

Раздел 1. Общие положения

1.1. Настоящая образовательная программа среднего профессионального образования по специальности 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции, утвержденного Приказом Министерства просвещения РФ от 16 августа 2024 г. № 581 (далее ФГОС СПО).

Образовательная программа определяет объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции, планируемые результаты освоения образовательной программы, условия образовательной деятельности.

Образовательная программа разработана для реализации образовательной программы на базе среднего общего образования.

- 1.2. Нормативные основания для разработки ПООП:
- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства просвещения РФ от 16 августа 2024 г. № 581 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции»;
- Приказ Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности п о образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся».

Раздел 2. Общая характеристика образовательной программы

Направленность образовательной программы 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции, которая соответствует специальности в целом.

Получение образования по специальности допускается только в профессиональной образовательной организации или образовательной организации высшего образования.

Формы обучения: очная, очно-заочная, заочная.

Общий объем образовательной программы, реализуемой на базе среднего общего образования – 4464 академических часа.

Срок получения образования по образовательной программе в очной форме обучения вне зависимости от применяемых образовательных технологий составляет: на базе среднего общего образования – 2 года 10 месяцев.

Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

- 3.1. Области профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность: 13 Сельское хозяйство.
 - 3.2. Соответствие профессиональных модулей присваиваемым квалификациям:

| В | ид де | ятельности | | Наиме | нование професс | иона | льных |
|---------------|-------|-------------|-----------|-----------|-----------------|------|-------------|
| | | | | | модулей | | |
| Организация | про | оизводства, | первичной | ПМ.01 | Организация | про | оизводства, |
| переработки | И | хранения | продукции | первичной | переработки | И | хранения |
| растениеводст | ва | | | продукции | растениеводства | | |
| Организация | про | оизводства, | первичной | ПМ.02 | Организация | про | оизводства, |
| переработки | И | хранения | продукции | первичной | переработки | И | хранения |
| животноводств | за | | | продукции | животноводства | | |

Раздел 4. Требования к результатам освоения образовательной программы

- 4.1. В результате освоения образовательной программы у выпускника формируются общие и профессиональные компетенции.
- 4.2. Выпускник, освоивший образовательную программу, должен обладать следующими общими компетенциями (далее ОК):
- OK 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
- OK 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
- OK 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
 - ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
- ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
- ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;
- ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
- OK 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;
- ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
- 4.3. Выпускник, освоивший образовательную программу, должен обладать профессиональными компетенциями (далее ПК), соответствующими выбранным видам деятельности (таблица N 2), предусмотренными пунктом 2.4 ФГОС СПО, сформированными в том числе на основе профессиональных стандартов, указанных в ПООП:

Таблица N 2

| Виды деятельности | Профессиональные компетенции, соответствующие видам |
|---------------------------|---|
| | деятельности |
| 1 | 2 |
| Организация производства, | ПК 1.1. Планировать работу растениеводческих бригад |

первичной переработки и хранения продукции растениеводства

- (звеньев, работников) по выполнению полевых работ.
- ПК 1.2. Организовывать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ.
- ПК 1.3. Контролировать качество выполнения технологических операций растениеводческими бригадами и принимать меры по устранению выявленных дефектов и недостатков.
- ПК 1.4. Выбирать технологии первичной переработки и хранения продукции растениеводства.
- ПК 1.5. Организовывать первичную переработку и хранение продукции растениеводства.
- ПК 1.6. Формировать первичную отчетность по результатам выполнения работ, в том числе в электронном виде.

Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства

- ПК 2.1. Планировать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами.
- ПК 2.2. Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами.
- ПК 2.3. Оценивать физиологическое состояние сельскохозяйственных животных и соответствие микроклимата в животноводческих помещениях, в том числе с использованием автоматизированных систем контроля.
- ПК 2.4. Контролировать качество выполнения технологических операций в области содержания и разведения сельскохозяйственных животных и принимать меры по устранению выявленных дефектов и недостатков.
- ПК 2.5. Контролировать соответствие работ, выполняемых получении, первичной переработке, хранении при продукции животноводства, требованиям нормативнотехнической документации И принимать меры ПО устранению дефектов и недостатков, выявленных в процессе контроля.
- ПК 2.6. Формировать первичную отчетность по содержанию и разведению сельскохозяйственных животных, учету продукции животноводства, в том числе в электронном виде.
- ПК 2.7. Разрабатывать предложения по повышению эффективности животноводства.
- 4.4. Обучающиеся, осваивающие образовательную программу, осваивают профессию рабочего, должность служащего в соответствии с перечнем профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение Выполнение работ по профессии рабочих «Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья».
- 4.5. Требования к условиям реализации образовательной программы включают в себя общесистемные требования, требования к материально-техническому, учебнометодическому обеспечению, к организации воспитания обучающихся, кадровым и финансовым условиям реализации образовательной программы

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Гончаров Алексей Геннадьевич

Должность: ректор

Дата подписания: 29.08.2025 13:29:53 Уникальный программный ключ: a70b95286f9fe44b8a5180b2851f894afce7f09c

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Оренбургский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза Протокол № 1 от 28.08.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

35.02.20

35.02.20 ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРВИЧНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ И ХРАНЕНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ

Факультет:

среднего профессионального образования

| Квалификация: технолог | Год начала подготовки (по учебному плану) | 2025 |
|--|---|---------------------|
| Форма обучения: Очная | Образовательный стандарт (ФГОС) | № 581 от 16.08.2024 |
| Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м. | | |
| Уровень образования, необходимый для приема на обучение: среднее общее образование | | |

| Код | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---|
| 22 | ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, ВКЛЮЧАЯ ПРОИЗВОДСТВО НАПИТКОВ И ТАБАКА |
| 22.002 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ |
| 22.007 | СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА |
| 22.003 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ИЗ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ |

| Основной | Виды деятельности |
|----------|--|
| + | организация производства, первичнои переработки и хранения продукции |
| + | организация производства, первичнои переработки и хранения продукции |
| + | освоение профессии рабочего, должности служащего |
| Основной | Освоение профессий рабочих, должностей служащих: |
| + | приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья |

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан

/ Е.А. Никонова/

/ Е.Н. Дубовскова/

Календарный учебный график

| Mec | (| Сентя | ябрь | | 2 | Ok | стябр | Ъ | 2 | | Ноя | брь | | Į | Дека | брь | 4 | 9 | Январ | Ъ | 1 | Фє | врал | ΙЬ | 1 | | Ma | эт | | | Апрел | | 3 | | Mai | | | Ик | онь | | 5 | ı | ∕юль | , | 21 | - | Авгус | т |
|-------|-------|--------|------|---------|---|----|-------|---------|------|-------|---------|---------|------------------|-------|------------------|-----------------------|------|--------|---------|---------|------|-------|--------|---------|----|-------|------------------|---------|---------|---|-----------------------|------------------|------|----------------------|---------|------------------|-------|----|---------|---------|-----------------------|--------|---------|---------|-------|-------|-------|---------|
| Числа | 1 - 7 | 8 - 14 | 1 | 22 - 28 | | | - 1 | 20 - 26 | 27 - | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 30 | 1 - 7 | '.' I | 15 - 21 22 - 28 | 29 - | 5 - 11 | 12 - 18 | 19 - 25 | - 92 | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | 23 - 29 | - 25 | 13 - 19 | 20 - 26 | 27 - | | 11 - 17 | 18 - 24 | 1 - 7 | | 15 - 21 | 22 - 28 | 29 - | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | 27 -: | 3 - 9 | | 24 - 31 |
| Нед | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 3 | 1 3 | 2 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 39 | 9 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 5 | 50 5 | 1 52 |
| I | | | | | | | | | | | | | | | | Э Э Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | э э э | К | К | К | К | К | К | К |
| II | | | | | | | | | | | | | у у у у | у | у Л П П | П Э Э Э Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | - | Э Э У У | , у | У | у | У | у у у у Э | К | К | К | К | К | К | К |
| III | | | | | | | | | | | | П | П | П | П | П Э Э | К | к | | | | | | | | ŀ | у у у у | у | УУ | / <u> </u> | / 1 1 1 1 | П Э Э Э | Пд | Пд Пд Пд Пд | Г | ГГ | Г | Г | Γ | К | = | = | = | = | = | = = | = = | = = |

Сводные данные

| | | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | Итого |
|------|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего | иного |
| | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | 16 2/6 | 24 2/6 | 40 4/6 | 12 2/6 | 18 2/6 | 30 4/6 | 9 2/6 | 8 1/6 | 17 3/6 | 88 5/6 |
| У | Учебная практика | | | | 2 | 6 | 8 | | 4 | 4 | 12 |
| П | Производственная практика | | | | 2 | | 2 | 7 | 2 | 9 | 11 |
| Пд | Производственная практика (преддипломная) | | | | | | | | 2 | 2 | 2 |
| Э | Промежуточная аттестация | 4/6 | 4/6 | 1 2/6 | 4/6 | 4/6 | 1 2/6 | 4/6 | 5/6 | 1 3/6 | 4 1/6 |
| Г | Государственная итоговая аттестация | | | | | | | | 6 | 6 | 6 |
| К | Каникулы | 2 | 8 | 10 | 2 | 8 | 10 | 2 | 1 | 3 | 23 |
| Итог | 0 | 19 | 33 | 52 | 19 | 33 | 52 | 19 | 24 | 43 | 147 |

| Структура образовательной программы | Объем образовательной программы в академических часах | | | | | | | |
|--------------------------------------|--|-------------|--|--|--|--|--|--|
| Структура образовательной программы | ФГОС | УП | | | | | | |
| | Ψιος | Фактическое | | | | | | |
| Дисциплины (модули) | 2052 | 3294 | | | | | | |
| Практики | 900 | 954 | | | | | | |
| Государственная итоговая аттестация | 216 | 216 | | | | | | |
| Общий объем образовательной программ | ы: | | | | | | | |
| на базе среднего общего образования | 4464 | 4464 | | | | | | |

| March Marc | | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | | Kvı | pc 1 | Kvı | pc 2 | Kvı | pc 3 |
|--|-----------|-------------|--|----------|---------|-----------|----------|--------|----------|--------------|-------------|--|------|------------|-------|----------|-----|--|--------------|------|--------|------------------------|
| Page | - | - | - | | Формы п | іром. атт | | | | Итс | ого акад.ча | асов | | | Объё | м ОП | | | Семест | | Семест | |
| March Section Sectio | Считать в | Инлекс | Наименование | Экза | Зацет | Зачет с | KP | Трудо- | По | I | Δνл | СР | ПАТТ | Пр. | Обяз. | Bap. | | 1 | | | · | р 6 Итого |
| Column Property | | | | мен | Ju ici | 0Ц. | l IVI | | · · | - | | | | | | | | | | | | 828 |
| # 0.91 | | | | | | | | | | | - | | 150 | 900 | _ | | | | | | | 66 |
| C122 Missopersal Planes employees and Planes employees and Planes C124 C125 | | | | | | 2 | | | ! | _ | _ | | | | | . | 100 | - | 77 | /2 | 70 | - 00 |
| - 1.0.4. оверхности внешения вести предъежности 1.2.1. об 1.2.1. | | | • | | 24 | | | | | | | | | | | | | | 26 | 26 | 20 | |
| то об температельного предпечения в предпе | + | | 1 ' ' | | 24 | | | | | | | 22 | | | | | 32 | <u> </u> | 26 | 36 | 20 | 34 |
| Ф. Обство. Остовые финенсионал (инсильней предверждения) 1 8 98 94 94 12 1 58 38 96 1 1 1 1 4 94 94 12 1 58 38 8 6 0 0 4 4 7 7 Off Outcompanion (устровный достований | + | 1 | | | | | | | | | | <u> </u> | | | | - | | | | | | |
| ТОСО Особорования общения региональный циния причинальный предоставления причинальный предоставления причинальный предоставления причинальный предоставления предоставлен | + | | | | 123456 | | | | | - | | <u> </u> | | | | - | | 48 | 24 | 36 | 20 | 32 |
| Description Control Contro | + | | · | | 1 | | | | - | | | - | | | | - | 96 | | | | | |
| • ОП.01 Изветатические эткловы реализования и реализов | + | | | | | 3 | | | | | | | | | | | | L | | | | 1 |
| 4 Оп.10.1 петрефессиональных задуа. 2 1.50 1 | 0П.06ще | | | | | | | 1284 | 1284 | 1088 | 1088 | 136 | 60 | | 812 | 472 | 452 | 588 | 30 | 214 | | |
| 1 | + | ОП.01 | · · · | 2 | | | | 158 | 158 | 130 | 130 | 16 | 12 | | 94 | 64 | | 158 | | | | |
| 8 ОТОН Основа эколовиям 1 2 | + | ОП.02 | | | 2 | | | 96 | 96 | 86 | 86 | 10 | | | 58 | 38 | | 96 | | | | |
| Оп. 10 | + | ОП.03 | Основы агрономии | 1 | | | | 128 | 128 | 102 | 102 | 14 | 12 | | 82 | 46 | 128 | | | | | |
| + Оп.05 автомниками сельсковойственного 2 170 170 142 142 16 12 102 68 34 136 — + Оп.06 Ословия визнатилистиками вышения 2 124 124 110 110 14 77 75 50 174 172 172 110 110 14 77 75 64 64 8 55 70 172 77 77 64 64 8 152 70 30 142 12 172 172 172 172 172 142 18 12 10 70 30 142 14 42 18 12 10 20 72 72 14 44 8 12 14 42 12 14 42 14 14 42 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 | + | ОП.04 | | 1 | | | | 128 | 128 | 102 | 102 | 14 | 12 | | 82 | 46 | 128 | | | | | |
| н Оплавильный мистемент и маркетника и серественный рассиональный мистеменный рассиональный рассиональный рассиональный рассиональный мистеменный рассиональный мистеменный рассиональный рассиона | | ОП 05 | | 2 | | | | 170 | 170 | 142 | 147 | 16 | 12 | | 102 | 68 | 34 | 136 | | | | |
| + 0.007 Мексобискогони, консирования и поизорами и водительных выпорациями и пользорами и водительных выпорациями и поизорами и водительных выпорациями | | 011.05 | I I | 2 | | | | 170 | 170 | 142 | 142 | 16 | 12 | | 102 | 00 | 34 | 130 | | | | |
| + Оп.08 № Троломи, самуниривация и подтекрителем 4 1 172 172 142 18 12 102 70 30 142 1 2 74 74 66 66 8 48 26 74 1 1 64 64 64 8 58 8 1 33 76 84 1 1 64 64 65 8 8 8 2 74 74 66 66 8 8 8 74 74 74 74 66 66 8 8 4 1 1 1 1 4 8 42 2 6 6 40 10 50 7 | + | ОП.06 | | | | 2 | | 124 | 124 | 110 | 110 | 14 | | | 74 | 50 | | 124 | | | | |
| + 0.00.9 Основных мономию, менеражнета и заражения 2 1.7 1.7 1.9 1.9 1.0 1.0 1.0 7.0 7.1 1.0 | + | ОП.07 | | | | 4 | | 72 | 72 | 64 | 64 | 8 | | | 52 | 20 | | | | 72 | | |
| + ОП.09 Основы моснования, менедением и вырожения и моснования, менедением по дележности. 2 74 74 66 6 8 48 26 74 74 1 1 64 64 64 8 8 1 48 26 74 74 74 74 74 66 6 8 8 26 74 76 72 76 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 72 72 | + | ОП.08 | 1 ' ' | 4 | | | | 172 | 172 | 142 | 142 | 18 | 12 | | 102 | 70 | | | 30 | 142 | | |
| + OR.1.1 Окрана турца 1 4.8 48 42 42 6 — 40 8 48 — <td>+</td> <td>ОП.09</td> <td></td> <td></td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td>74</td> <td>74</td> <td>66</td> <td>66</td> <td>8</td> <td></td> <td></td> <td>48</td> <td>26</td> <td></td> <td>74</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> | + | ОП.09 | | | 2 | | | 74 | 74 | 66 | 66 | 8 | | | 48 | 26 | | 74 | | | | |
| + ОП.12 Мифоровационные технопогии в профессиональной дентивности 1 50 50 44 44 6 40 10 50 7 9 | + | ОП.10 | Правовые основы профессиональной деятельности | | | 1 | | 64 | 64 | 58 | 58 | 6 | | | 38 | 26 | 64 | | | | | |
| ППДОФОСТОВЛЕННИЙ ЦИКИ 1.0 | + | ОП.11 | | | | 1 | | 48 | 48 | 42 | 42 | 6 | | | 40 | 8 | 48 | | | | | |
| Прифессиональный цикия производства, первичной региментация 10 10 10 10 10 10 10 1 | + | ОП.12 | | | | 1 | | 50 | 50 | 44 | 44 | 6 | | | 40 | 10 | 50 | | | | | |
| + ПМ.01 Организация производства, первичной поредейства у затимення продукции 5 44555 555 1088 1088 990 990 62 36 468 8.24 254 196 468 424 + MIXK.01.01 Темпологии производства продукции 4 5* 202 202 182 182 20 120 82 1110 92 110 92 14 4 5* 202 202 182 182 20 120 82 1110 92 110 98 112 76 34 110 92 74 4 72 272 272 242 242 30 162 110 86 112 12 18 4 228 228 216 216 12 12 12 12 18 4 228 228 226 216 12 216 12 226 228 12 12 18 4 14 12 | | | ••• | | | | | | | | | 120 | 00 | 000 | | | " | | 100 | 614 | F72 | 546 |
| + ПМ.01 переработии и хранения производства продукции 5 44555 555 1088 990 990 62 36 468 834 254 196 488 424 + МДК.01.01 Текнопогии производства продукции 4 5° 202 202 182 182 20 120 82 110 92 + МДК.01.02 Рекнопогии правнения практировами систомозивлетенный подукции 5 5° 272 272 242 242 30 162 110 86 112 74 + МДК.01.03 Сооружение и оборудование по хранении производства практима 5 5° 110 19 88 12 16 16 12 228 12 12 216 16 12 226 12 12 225 252 12 225 252 | п.профе | Ссиональный | - | | | | l | 2220 | 2220 | 2000 | 2000 | 130 | 90 | 900 | 1072 | 340 | | | 400 | 014 | 3/2 | 340 |
| + ИДКОЛОВ растемневодства 4 3 202 202 120 10 62 110 92 + МДКОЛ.02 реализации сельскохозяйственной продукции 5 5 272 242 242 30 162 110 86 112 74 + МДКОЛ.03 Соружения и оборужения и о | + | ПМ.01 | переработки и хранения продукции | 5 | | 44555 | 555 | 1088 | 1088 | 990 | 990 | 62 | 36 | <u>468</u> | 834 | 254 | | | 196 | 468 | 424 | |
| + МДК.01.03 реализации сельскохозайственной продукции 5 5° 272 272 272 272 30 102 110 86 112 74 + МДК.01.03 сорожения и оборужения и обо | + | МДК.01.01 | растениеводства | | | 4 | 5* | 202 | 202 | 182 | 182 | 20 | | | 120 | 82 | | | 110 | 92 | | |
| + МДК.01.03 Сооруженыя и оборудование по хранению и передабитие сельскохозайственной продукции 5 5* 110 110 98 98 12 76 34 36 74 + УП.01.01 Учебная практика 4 228 228 216 216 216 12 216 12 12 12 228 12 + ПП.01.01 Производственная практика 5 5 264 252 252 12 252 252 12 12 264 + ПМ.0.013К Заямен по модулю 5 12 12 12 12 8 4 12 264 + ПМ.02 Организация производства продукции минотноводства продукции минотноводства увения практика 4 146 146 130 130 16 88 58 146 148 + МДК.02.01 Немпология практика 6 188 188 168 20 112 76 74 74 + МДК.02.02 Производственная практика 6* 188 | + | МДК.01.02 | | | | 5 | 5* | 272 | 272 | 242 | 242 | 30 | | | 162 | 110 | | | 86 | 112 | 74 | |
| + УП.01.01 Учебная практика 4 228 228 216 216 12 216 12 228 12 228 12 12 226 12 228 12 228 12 12 252 252 12 252 252 12 252 252 12 252 252 12 252 252 12 252 252 12 252 252 12 252 252 12 252 252 12 252 252 12 252 252 12 252 252 12 12 264 4664 762 762 682 682 56 24 216 36 26 146 148 146 148 148 146 146 130 130 16 88 58 8 146 148 148 146 146 130 130 16 88 58 8 146 148 148 1 | + | МДК.01.03 | Сооружения и оборудование по хранению и | | | 5 | 5* | 110 | 110 | 98 | 98 | 12 | | | 76 | 34 | | | | 36 | 74 | |
| + ПП.01.01 Производственная практика 5 264 264 252 252 12 252 12 264 + ПМ.01.013К Эказнее по модулю 5 12 12 12 8 4 12 12 + ПМ.02 Организация производства, первичной переработки и хранения продукции мивотноводства периукции 6 46666 762 762 682 682 56 24 216 536 226 146 148 + МДК.02.01 Текнология хранения, транспортикровки и мивотноводства 4 146 146 130 130 16 88 58 146 146 + МДК.02.02 Текнология хранения, транспортикровки и мивотноводства 6 188 188 168 20 1112 76 74 + МДК.02.03 Кормопроизводства практика 6* 150 150 144 144 6 112 76 74 + УП.02.01 Учебная практика 6* | | | | | | | | | | | | | 12 | 216 | | | | | | | | \vdash |
| + ПМ.01.01ЭК Экамен по модулю 5 12 12 12 12 8 4 12 12 + ПМ.02 Организация продукции и разения продукции и разения преработки и ревоногом и ревоногом преработком преработком преработком предусции умивотноводства 4 46666 762 762 682 56 24 216 536 226 146 148 + МДК.02.01 Технологии призводства продукции мини продукции мини продукции монтоводства 6 188 188 168 20 112 76 74 + МДК.02.03 Кормопроизводство продукции животноводства 6 188 188 168 20 112 76 74 + УПО.02.01 Учебная практика 6* 150 150 144 144 6 112 76 74 + УПО.02.01 Учебная практика 6* 78 78 72 72 6 22 72 6 1 + ПМ.02.01ЭК Экамен по модулю <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td> </td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>220</td><td>264</td><td>\vdash</td></td<> | | | | | | | | | - | | | | | | | | | | | 220 | 264 | \vdash |
| + ПМ.02 Организация производства, первичной переработки и хранения продукции мивотноводства 6 46666 762 762 682 682 56 24 216 536 226 146 148 + МДК.О2.01 Технологии производства продукции животноводства 4 146 146 130 130 16 88 58 146 146 146 140 130 130 16 88 58 146 146 146 140 130 130 16 88 58 146 146 146 140 146 146 140 146 146 140 140 146 146 140 140 146 146 140 140 146 146 140 140 146 146 140 146 146 140 146 146 146 146 140 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 < | | | | 5 | | | <u> </u> | | | 232 | 232 | <u> </u> | | <u> </u> | | | | | | | | $\vdash \vdash \vdash$ |
| + ПМ.02 переработки и хранения продукции животноводства 6 46666 762 762 682 682 56 24 216 536 226 146 148 + МДК.О2.01 Технологии производства 4 146 146 130 130 16 88 58 146 + МДК.О2.02 Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства 6 188 188 168 20 112 76 74 + МДК.О2.03 Кормопрозводствения практика 6 188 188 168 20 112 76 74 + МДК.О2.01 Учебная практика 6* 150 150 144 144 4 6 144 144 6 144 144 6 12 12 12 12 8 4 1 1 1 1 1 12 8 4 1 1 1 1 1 1 1 | - | | | <i>J</i> | | | <u> </u> | 14 | 14 | | | | 1-4 | | | , T | | | | | 14 | \vdash |
| + МДК.02.02 Технология хранения, транспортировки и реализации продукция животноводства 6 188 188 168 20 112 76 74 + МДК.02.03 Кормопроизводство 6 188 188 168 168 20 112 76 74 + МДК.02.03 Кормопроизводство 6 188 188 168 168 20 112 76 74 + УП.02.01 Учебная практика 6* 150 150 144 144 6 144 144 6 + ПП.02.01 Производственная практика 6* 78 78 72 72 6 22 72 6 + ПМ.02.019К Экамен по модулю 6 12 12 12 8 4 + ПМ.03 Освоение профессии рабочего, должности 3 333 292 292 256 256 12 24 144 230 62 292 <tr< td=""><td>+</td><td>ПМ.02</td><td>переработки и хранения продукции животноводства</td><td>6</td><td></td><td>46666</td><td></td><td>762</td><td>762</td><td>682</td><td>682</td><td>56</td><td>24</td><td><u>216</u></td><td>536</td><td>226</td><td></td><td></td><td></td><td>146</td><td>148</td><td>468</td></tr<> | + | ПМ.02 | переработки и хранения продукции животноводства | 6 | | 46666 | | 762 | 762 | 682 | 682 | 56 | 24 | <u>216</u> | 536 | 226 | | | | 146 | 148 | 468 |
| + МДК.02.02 Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства 6 188 188 168 20 112 76 74 + МДК.02.03 Кормопроизводствем 6 188 188 168 168 20 112 76 74 + УП.02.01 Учебная практика 6* 150 150 144 144 6 144 144 6 144 144 6 144 144 6 144 144 6 144 144 6 144 144 6 144 144 6 144 144 6 144 144 6 144 144 6 144 144 6 144 144 144 6 144 | + | МДК.02.01 | | | | 4 | | 146 | 146 | 130 | 130 | 16 | | | 88 | 58 | | | | 146 | | |
| + МДК.02.03 Кормопроизводство 6 188 188 168 20 112 76 74 + УП.02.01 Учебная практика 6* 150 150 144 144 6 144 144 144 6 144 144 140 144 140 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 | + | МДК.02.02 | Технология хранения, транспортировки и | | | 6 | | 188 | 188 | 168 | 168 | 20 | | | 112 | 76 | | | | | 74 | 114 |
| + ПП.02.01 Производственная практика 6* 78 78 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 6 78 78 72 72 6 72 72 6 78 72 72 6 72 72 6 78 4 78 72 72 72 6 78 72 72 6 72 72 6 78 72 72 6 78 72 72 6 78 72 72 72 6 78 72 72 72 72 6 72 72 6 78 72 72 72 6 78 78 72 72 72 6 78 78 72 72 72 6 72 72 6 72 72 6 78 78 72 72 72 6 78 78 72 72 72 6 72 72 6 72 72 | + | МДК.02.03 | | | | 6 | | 188 | 188 | 168 | 168 | 20 | | | 112 | 76 | | | | | 74 | 114 |
| + ПМ.02.01ЭК Экзамен по модулю 6 12 12 12 12 8 4 1 1 + ПМ.03 Освоение профессии рабочего, должности служащего 3 333 292 292 256 256 12 24 144 230 62 292 292 + МДК.03.01 Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья 3 124 124 112 12 78 46 124 124 + УП.03.01 Учебная практика 3* 78 78 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 6 78 78 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 72 6 72 72 72 6 72 72 6 72 72 72 6 | + | УП.02.01 | Учебная практика | | | 6* | | 150 | 150 | 144 | 144 | | 6 | <u>144</u> | 144 | 6 | | | | | | 150 |
| + ПМ.03 Освоение профессии рабочего, должности служащего 3 333 292 292 256 256 12 24 144 230 62 292 292 + МДК.03.01 Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья 3 124 124 112 112 12 78 46 124 124 + УП.03.01 Учебная практика 3* 78 78 72 72 6 72 72 6 78 78 78 78 72 72 6 72 72 6 78 78 78 72 72 6 72 72 6 78 78 78 72 72 6 72 72 6 78 78 72 72 72 6 78 78 78 72 72 6 72 72 6 78 78 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 6 | + | ПП.02.01 | Производственная практика | | | 6* | | 78 | 78 | 72 | 72 | | 6 | <u>72</u> | 72 | 6 | | | | | | 78 |
| + ПИ.03 служащего 3 333 292 292 256 256 12 24 144 230 62 292 292 + МДК.03.01 Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья 3 124 124 112 112 12 78 46 124 124 124 112 112 12 78 46 124 124 124 112 12 72 72 6 72 72 6 78 78 78 72 72 6 72 72 6 78 78 78 72 72 6 72 72 6 78 78 72 72 6 78 78 72 72 6 72 72 6 78 78 72 72 72 6 78 78 72 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 72 6 <td>+</td> <td>ПМ.02.01ЭК</td> <td>1.9</td> <td>6</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>12</td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>12</td> <td></td> <td>8</td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>12</td> | + | ПМ.02.01ЭК | 1.9 | 6 | | | | 12 | 12 | | | | 12 | | 8 | 4 | | | | | | 12 |
| + МДК.03.01 Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья 3 124 124 112 112 12 78 46 124 124 + УП.03.01 Учебная практика 3* 78 78 72 72 6 72 72 6 78 78 78 78 72 72 6 72 72 6 78 78 78 72 72 6 72 72 6 78 78 78 72 72 72 6 78 78 78 72 72 72 6 78 78 72 72 72 6 72 72 6 78 78 72 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 6 72 72 72 6 72 <t< td=""><td>+</td><td>ПМ.03</td><td></td><td>3</td><td></td><td>333</td><td></td><td>292</td><td>292</td><td>256</td><td>256</td><td>12</td><td>24</td><td>144</td><td>230</td><td>62</td><td></td><td></td><td>292</td><td></td><td></td><td></td></t<> | + | ПМ.03 | | 3 | | 333 | | 292 | 292 | 256 | 256 | 12 | 24 | 144 | 230 | 62 | | | 292 | | | |
| + ПП.03.01 Производственная практика 3* 78 78 72 72 6 72 72 6 78 78 78 72 72 6 72 72 6 78 78 72 72 6 78 78 12 12 12 8 4 12 | + | МДК.03.01 | | | | 3 | | 124 | 124 | 112 | 112 | 12 | | | 78 | 46 | | | 124 | | | |
| + ПМ.03.01ЭК Квалификационный экзамен 3 12 12 12 8 4 12 + ПДП.01 Производственная практика 6 78 78 72 72 6 72 72 6 ГИА.Государственная итоговая аттестация 216 216 216 216 216 216 | + | УП.03.01 | Учебная практика | | | 3* | | 78 | 78 | 72 | 72 | | 6 | <u>72</u> | 72 | 6 | | | 78 | | | |
| + ПДП.01 Производственная практика 6 78 78 72 72 6 72 72 6 ГИА.Государственная итоговая аттестация 216 216 216 216 216 216 | + | ПП.03.01 | Производственная практика | | | 3* | | 78 | 78 | 72 | 72 | | 6 | <u>72</u> | 72 | 6 | | | 78 | | | |
| ГИА.Государственная итоговая аттестация 216 216 216 216 | + | ПМ.03.01ЭК | Квалификационный экзамен | 3 | | | | 12 | 12 | | | | 12 | | 8 | 4 | | | 12 | | | |
| | + | ПДП.01 | Производственная практика | | | 6 | | 78 | 78 | 72 | 72 | | 6 | <u>72</u> | 72 | 6 | | | | | | 78 |
| + ГИА.01 Государственная итоговая аттестация 216 216 216 216 | ГИА.Госу | дарственная | итоговая аттестация | | | | | 216 | 216 | | | 216 | | | 216 | | | | | | | 216 |
| | + | ГИА.01 | Государственная итоговая аттестация | | | | | 216 | 216 | | | 216 | | | 216 | | | | | | | 216 |

| Account to the second s | Курс 1 | Kypc 2 | Kypc 3 |
|--|---|---|---|
| Формы пром. атт. Итого акад.часов Объём ОП Семестр 1 | Семестр 2 | Семестр 3 | Семестр 5 Семестр 6 |
| Считать в плане Индекс Наименование Экза мен Зачет соц. КР Трудо- емкость плану раб. По конт. плану раб. СР ПАтт часть час | ГИА ПП СР ПАтт Итого Конт. Лек Лаб Пр Сем КРП Конс ГИА ПП СР ПАтт | Итого Конт. Лек Лаб Пр Сем КРП Конс ГИА ПП СР ПАтт Итого Roh. Лек Лаб Пр Сем КРП Конс ГИА | А ПП СР ПАТТ Итого ROHT. Лек Лаб Пр Сем КРП Конс ГИА ПП СР ПАТТ Итого ROHT. Лек Лаб Пр Сем КРП Конс ГИА ПП СР |
| ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА 4464 4464 3750 564 150 3168 1296 612 524 158 32 28 302 4 | 64 24 900 780 280 42 454 4 96 24 | 612 540 122 16 22 234 2 144 48 24 900 804 164 76 32 300 10 6 | 216 72 24 612 552 72 |
| СГ.Социально-гуманитарный цикл 744 744 662 82 468 276 160 144 34 28 82 | 16 312 278 72 42 164 34 | 94 82 12 22 48 12 72 64 32 32 | 8 40 36 18 18 4 66 58 28 30 8 |
| + CГ.01 История России 2 120 120 108 12 72 48 1 | 120 108 48 60 12 | | |
| + CГ.02 Иностранный язык в профессиональной 24 6 196 196 174 22 116 80 32 30 30 | 2 48 42 42 42 6 | 26 22 2 2 32 32 32 32 32 32 | 4 20 18 18 18 2 34 30 30 30 4 |
| + CГ.03 Безопасность жизнедеятельности 2 96 96 86 10 68 28 | 96 86 24 62 10 | | |
| + СГ.04 Физическая культура 123456 192 192 172 20 114 78 32 30 2 28 | 2 48 42 42 6 | 24 22 22 2 36 32 32 | 4 20 18 18 2 32 28 28 4 |
| + СГ.05 Основы финансовой грамотности 1 96 96 84 12 58 38 96 84 32 52 | 12 | | |
| + СГ.06 Основы бережливого производства 3 44 44 38 6 40 4 | | 44 38 12 26 6 | |
| ОП.Общепрофессиональный цикл 1284 1284 1088 136 60 812 472 452 380 124 32 220 4 | | 30 28 12 16 2 214 178 54 76 46 2 | 24 12 |
| + ОП.01 Математические методы решения прикладных профессиональных задач 2 158 158 130 16 12 94 64 | 158 130 48 80 2 16 12 | | |
| + ОП.02 Экологические основы природопользования 2 96 96 86 10 58 38 | 96 86 38 48 10 | | |
| + ОП.03 Основы агрономии 1 128 128 102 14 12 82 46 128 102 32 68 2 | 14 12 | | |
| + ОП.04 Основы зоотехнии 1 128 128 102 14 12 82 46 128 102 32 68 2 | 14 12 | | |
| + ОП.05 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства 2 170 170 142 16 12 102 68 34 32 16 16 | 2 136 110 48 60 2 14 12 | | |
| + ОП.06 Основы аналитической химии 2 124 124 110 14 74 50 | 124 110 50 60 14 | | |
| + ОП.07 Микробиология, санитария и гигиена 4 72 72 64 8 52 20 | | 72 64 18 46 | |
| + ОП.08 Метрология, стандартизация и подтверждение 4 172 172 142 18 12 102 70 | | 30 28 12 16 | 16 12 |
| + ОП.09 Основы экономики, менеджмента и маркетинга 2 74 74 66 8 48 26 | 74 66 24 42 8 | | |
| + ОП.10 Правовые основы профессиональной деятельности 1 64 64 58 6 38 26 64 58 16 42 | 6 | | |
| + ОП.11 Охрана труда 1 48 48 42 6 40 8 48 42 16 26 | 6 | | |
| + ОП.12 Информационные технологии в профессиональной 1 50 50 44 6 40 10 50 44 12 32 | | | |
| П.Профессиональный цикл 2220 2200 2000 130 90 1672 548 | | 488 430 98 186 2 144 34 24 614 562 110 222 10 4 | 216 40 12 572 516 72 168 20 4 252 32 24 546 492 72 128 4 288 24 |
| + ПМ.01 переработки и хранения продукции 5 44555 555 1088 1088 990 62 36 834 254 прастениеводства | | 196 174 62 112 22 468 432 468 432 64 140 10 2 | 216 24 12 424 384 36 |
| + МДК.01.01 Технологии производства продукции 4 5* 202 202 182 20 120 82 | | 110 98 36 62 12 92 84 18 54 10 2 | |
| + МДК.01.02 Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции 5 5* 272 272 242 30 162 110 | | 86 76 26 50 10 112 100 30 70 | 12 74 66 18 36 10 2 8 |
| + МДК.01.03 Сооружения и оборудование по хранению и 5 5* 110 110 98 12 76 34 | | 36 32 16 16 | 4 74 66 18 36 10 2 8 |
| + УП.01.01 Учебная практика 4 228 228 216 12 12 | | 228 216 | 216 12 |
| + ПП.01.01 Производственная практика 5 264 264 252 12 12 10 1 1 | | | 264 252 252 12 252 12 |
| + ПМ.01.01ЭК Экзамен по модулю 5 12 12 12 8 4 | | | 12 12 12 |
| Организация производства, первичной нереработки и хранения продукции 6 4666 762 762 682 56 24 536 226 82 682 56 24 536 226 82 56 24 526 82 56 24 526 82 56 24 526 82 56 24 526 82 56 24 526 82 56 24 526 82 56 24 526 82 56 24 526 82 56 24 526 82 56 24 526 82 56 24 526 82 56 24 526 82 56 24 526 82 56 56 24 526 82 56 56 24 526 82 56 56 24 526 82 56 56 24 526 82 56 56 24 526 82 56 56 24 526 82 56 56 24 526 82 56 56 24 526 82 56 56 24 526 82 56 56 24 526 82 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56 | | 146 130 46 82 2 | 16 148 132 36 96 16 468 420 72 128 4 216 24 |
| + МДК.02.01 Технологии производства продукции 4 146 146 130 16 88 58 | | 146 130 46 82 2 | 16 |
| + МДК.02.02 Технология хранения, транспортировки и 6 188 188 168 20 112 76 | | | 74 66 18 48 8 114 102 36 64 2 12 |
| + МДК.02.03 Кормопроизводство 6 188 188 168 20 112 76 | | | 74 66 18 48 8 114 102 36 64 2 12 |
| + УП.02.01 Учебная практика 6* 150 150 144 6 144 6 | | | 150 144 |
| + ПП.02.01 Производственная практика 6* 78 78 72 6 72 6 | | | 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 7 |
| + ПМ.02.01ЭК Экзамен по модулю 6 12 12 12 8 4 | | | |
| + ПМ.03 Освоение профессии рабочего, должности служащего 3 333 292 292 256 12 24 230 62 | | 292 256 36 74 2 144 12 24 | |
| + МДК.03.01 Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья 3 124 124 112 12 78 46 | | 124 112 36 74 2 12 | |
| + V□ 03 01 Vue6uag ppaytuva 3* 78 79 72 6 77 6 | | 78 72 6 72 6 | |
| + ПП.03.01 Производственная практика 3* 78 78 72 6 72 6 | | 78 72 6 | |
| + ПМ.03.01ЭК Квалификационный экзамен 3 12 12 12 8 4 | | | |
| + ПДП.01 Производственная практика 6 78 78 72 6 72 6 FMA Государственная итоговая аттестация 216 216 216 216 216 | | | 78 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 |
| ГИА.Государственная итоговая аттестация 216 21 | | | 216 216 216 |
| 1 Trinital Tocydaperbennau intoroban arrectaquin | | | |
| | | | |

| Page | 01. | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам; |
|--|---|---|
| 1986 | СГ.01 | История России |
| Page | ΣП.07 | |
| Comparison Com | | |
| Section Company Section Sect | | |
| 20.000 Part Color of processor Color of the Color of processor Color of the Color of Part Color of the Color of Part Color of Color o | | |
| Process Proc | | |
| Column C | | |
| 1965 1975 1985 | | |
| Process Proc | | |
| Page | | |
| Process Proc | | |
| 1.00.16 Proposed and Proposed | | |
| 1920 | | |
| Management Association and association | 1П.03.01 | |
| | IM.03.01ЭК | |
| Committee of the processor of the part of the part of the processor of the part of the | 1ДП.01 | |
| | ИА.01 | Государственная итоговая аттестация |
| | | |
| 15. Common processor processor recognized reports continues to tall | | |
| Process Proc | ΣΓ.02 | |
| Designation | T.05 | |
| 1.00.25 | | _ |
| Miles | | |
| 10.2 Можем возотатор и теревороення и теревороення у перевороення и теревороення и тереворо | | |
| March Proprocessment reconscious is reconscious and processment agreement reconscious | | |
| Military Comparation Com | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| 19.00.00 | | |
| 10.00 10.0 | | |
| Mode 16 May May | | |
| | | |
| Μ. Ευθ | | |
| Павировати и реализовата собственное профоссованное и личностие развитие, греатричинательскую деятельность в профоссованныей соттуация; 164 | | |
| | ИА.01 | |
| Баланова Маканова (мункра) приятия Мункра (мункра (мункра) приятия Мункра (мункра (мункра) приятия Мункра (мункра (му | 03. | |
| | Г.04 | |
| Common content processorement in representation in repiteric representation in representation in representation in rep | | |
| | | |
| ### 100-000-000-000-000-000-000-000-000-000 | | |
| М.О. | ДП.01 | |
| 94. Зффективна зазавизацийсковать и работать в коллективе и команде; 102. Инстигнаций зажа и префессиональной деятельности 104. Физического причука 106. Основы физического причука 10.02. Эстиги инфессиональной причиний 10.03. Основы деятельной 10.04. Основы деятельной 10.07. Основы деятельной 10.09. Основы деятельной 10.10. Основной 10.10. Основной 10.10. Основной 10.10. Основной 10.10. Основной 10.10. <td< td=""><td></td><td></td></td<> | | |
| | 04. | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде; |
| Должно денастрой гранический развителем | T.02 | |
| 1.0.2 3.000 положе продостов продостов продостов продостов предостов пр | Г.04 | Физическая культура |
| П. 1. | Γ.05 | Основы финансовой грамотности |
| П. 1. П. 1. Остова зостоения П. 1. Остова трука П. 1. Остова зостоения П. 1. Остова зостоения зостоения зостое | П.02 | Экологические основы природопользования |
| Поря | П.03 | Основы агрономии |
| М. 11 | П.04 | Основы зоотехнии |
| М. 1 | П.09 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| Д. С. 1.0.1 Технопогия провазацистая прадучация растививенорстав Д. К. 1.0.2 Технопогия хранняния, тражспортировам и реализации свъскохожийственной продукции Д. К. 1.0.3 Сокружения и оборудование по разнению и переработие спъскохожийственной продукции Учебная практика П. 0.1.0.1 Чебная практика Производствая практика Д. К. 1.0.2 Д. С. 1.0.2 Д. 1.0.2 Д. С. 1.0.2 Д. 1.0.2 Д. 1.0.2 Д. 1.0.2 Д. 1.0.2 | П.11 | Охрана труда |
| Де.0.1.0.2 Технология зравения, траспортировен и реализации сельскохозайственной продукции Де.0.1.0.1 Учебная практика П.0.1.0.1 Учебная практика П.0.1.0.1 Прочаводственная практика П.0.1.0.1 Прочаводственная практика Де.0.2 Организация производства, первичной переработы и хранения продукции животноводства Де.0.2 Технология производства, первичной переработы и хранения продукции животноводства Де.0.2 Технология производства продукции животноводства Де.0.2 Технология производства продукции животноводства Де.0.2 Технология производство Де.0.2 Технология производ | M.01 | Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства |
| Дасоворожения и оборудование по хранечно и передаботке сельскохозяйственной продукции П.О.1.01 Учебная практика Учебная практика Отвенают продукции животноводства Отвенают продукции животноводства Отвенаютия растика Отвенаютия растика Отвенаютия растика Отвенаютия продукции животноводства Отвенаютия растика Отвенаютия продукции животноводства Отвенаютия продукции животноводства Отвенаютия Отвенаютия продукции животноводства Отвенаютия Отвенаютия продукции животноводства Отвенаютия Отвенаютия растика Отвенаютия растика Отвенаютия Отвенаютия растика Отвенаютия Отвенаютия сельскохозяйственных прадуктов и сырья Отвенаютия сельскохозяйственных прадуктов и сырья Отвенаютия сельскохозяйственных прадуктов и сырья Отвенаютия | ІДК.01.01 | Технологии производства продукции растениеводства |
| П. 1.0.1 | ІДК.01.02 | Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции |
| П. 1.0.1.1 | | |
| П.0.1.0.1 Производственная практика М.0.1.0.1 № Знаямен по модулю М.0.1.0.1 Корганизация производства продукция имяютноводства ДК.0.2.0.1 Темногогия производства продукция имяютноводства ДК.0.2.0.2 Темногогия производства продукция имяютноводства ДК.0.2.0.3 Кормогогия хранения, трактюртировки и реализации продукции хивотноводства ДК.0.2.0.3 Кормогогия однаения, трактюртировки и реализации продукции хивотноводства ДК.0.2.0.3 Кормогогия однаения, трактюртировки и реализации продукции хивотноводства ДК.0.2.0.1 № Умебная практика ПК.0.2.0.1 Производственная практика ПК.0.2.0.1 № Зкаднен по модулю ДК.0.2.0.1 № Зкаднен по модулю ДК.0.2.0 № Зкаднен по модулю ДК.0.2.0 № Зкаднен по модулю ДК.0.2.0 № Зкаднения практика ДК.0.2.0 № Зкаднения практика ДК.0.2.0 № Каланфикационный экалены ДК.0.2.0 № Дкаднеровный экалены ДК.0.2 № Дкаднеровный Д | | |
| М.О.1.0.1.3 Ж Заамем по модутю М.О.2 Органация производства, первичной переработки и уранения продукции животноводства ЦК.О.2.0.1 Тежнопотии призвадства прадукции животноводства ЦК.О.2.0.2 Тежнопотия уранения, транспортировки и реализации продукции животноводства ЦК.О.2.0.1 Умебная практика ПО.О.0.1 Умебная практика ПО.О.0.1 Озавине по модутю М.О.2.0.1 Умебная практика Озавине по модуто М.О.3.0.1 Очебная практика П.О.3.0.1 Реженая практика П.О.3.0.1 Реженая практика П.О.3.0.1 Роизводственная практика П.О.3.0.1 Роизводственная практика П.О.3.0.1 Роизводственная практика М.О.3.0.3.1 Роизводственная практика М.О.3.0.1 Роизводственная практика М.О.1.1 Гоударственная потовая аттестация Ф.О. Финанскови граний вык в профессиональной деятельности Г.О.4 Финанскови граний вык в профессиональной деятельности Г.О.5 Основы феракликого производства П.О.6 Основы деятигической химии П.О.5 Основы | | |
| М.0.2 Организация производства, первинчий перевботки и хранения продукции животноводства Прикладу прилагодства продукции животноводства Технопогия призводства продукции животноводства Технопогия хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Технопогия хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Технопогия хранения практика Прихадуственняя практика Производственняя практика Производственная практика | | |
| ДК.02.01 Текнологии производства продукции животноводства Текнологии хранения, трактюртировки и реализации продукции животноводства Текнология хранения, трактюртировки и реализации продукции животноводства Текнология (Корнопроваюдство | | |
| ДК. 02.02 Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Кормопроизводство Кормопроизводство Кормопроизводство Кормопроизводство Кормопроизводственная практика Под. 0.1 Учебная практика Под. 0.1 Призводственная практика Под. 0.1 Призводственная практика Под. 0.1 Привищик сельскохозяйственных продуктов и съръв Под. 0.1 Привищик сельскохозяйственных продуктов и съръв Под. 0.1 Привищик сельскохозяйственных продуктов и съръв Под. 0.1 Привицик сельскохозяйственных продуктов и съръв Под. 0.1 Привидиственнах продуктов и съръв Под. 0.1 Призводственная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Производственная итоговая аттествция Под. 0.1 Производственная практика Под. 0.1 Производственная профессомальной деятельности Под. 0.1 Производственная профессомальной деятельности Производственная профессомальной деятельности Призводственная профессомальной деятельности Призводственная профессомальной деятельности Призводственная призводства Призводственная призводства Производства Производственная практика Практить гражденсос-патриотическую позицию, демонстрировать сознанние поведение на основе традиционных российских духовно-практеенных ценностей, в том кустренную практической кими Производственная проява аттествця Практить практика Практить практика Практить практика Практить практика Практить практика Практить пр | | |
| ДК.02.03 Кормапроизводство Мориваристика Мориваристик | | |
| П.02.01 Учебная практика П.02.01 Производственная практика М.02.01 ЭК Эксамен по помулю М.03 Освоение профессии рабочего, должности служащего М.03 Освоение профессии рабочего, должности служащего М.03.01 Приячшик сельскохозяйственных продухтов и сырья П.03.01 Учебная практика П.03.01 Производственная практика П.03.01 Производственная практика М.03.01ЭК Квалификационный экзамен М.03.01ЭК Квалификационный экзамен М.03.01ЭК Осуществиять устную и лисьменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; П.04 Иностранный язык в профессиональной деятельности П.05 Осуществлять устную и лисьменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; П.04 Иностранный язык в профессиональной деятельности П.05 Основы физическая культура П.05 Основы физическая культура П.06 Основы зоотехнии П.05 Основы межанизации, эпектрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства П.04 Основы зоотехнии П.05 Основы аналитической химии П.05 Основы маканизации, эпектрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства П.06 Основы аналитической химии П.07 Основы паналитической химии П.08 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традциционных российских духовно-правственных ценностей, в том цесте с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; П.04 История России П.05 Иностранный язык в профессиональной деятельности | | |
| П.0.2.0.1 Производственная практика М.0.2.0.1 ЭК Эскамен по модулю М.0.2.0.1 Освоение профессии рабочего, должности служащего ДК.03.0.1 Приявщик сельскохозяйственных продуктов и сырыя П.03.0.1 Учебная практика П.03.0.1 Производственная итоговая аттестация Об. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; Г.0.2 Иностранный язык в профессиональной деятельности Т.0.4 Физическая культура Т.0.5 Основы финансовой грамотности Т.0.6 Основы финансовой грамотности Т.0.6 Основы остежния П.0.5 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства П.0.6 Основы зотежния П.0.1 Информационные текнологии в профессиональной деятельности П.0.1 Производственная практика П.0.1 Производственная практика П.0.1 Производственная практика П.0.2 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-правственных ценностей, в том числе с учетом грамоньска и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; П.0.1 История Бакк в профессиональной деятельности | | |
| М.0.2.0.1 ЭК Экзамен по модулю М.0.3 Освоение профессии рабочего, должности служащего ДКО.3.01 Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья П.0.3.01 Учебная практика П.0.3.01 Производственная практика М.0.3.01ЭК Квалификационный экзамен ДП.0.1 Производственная практика ИА.0.1 Государственная итоговая аттестация ИБ.0.1 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учегом особенностей социального и культурного контекста; Г.0.2 Иностранный язык в профессиональной деятельности Г.0.4 Физическая культура Г.0.5 Основы физичаской грамотности Г.0.6 Основы физичаской грамотности Г.0.6 Основы физичаской грамотности Г.0.1 Основы залитической химии ИП.1.2 Информационные технологии в профессиональной деятельности ИК.0.1 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных доссийских духовно-правственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; Г.0.1 История вый язык в профессиональной деятельности | | |
| М.03 Освоение профессии рабочего, должности служащего ДК.03.01 Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья П.03.01 Учебная практика М.03.013К Квалификационный экзамен ДП.01 Производственная практика М.03.013К Квалификационный экзамен ДП.01 Производственная практика М.03.013К Квалификационный экзамен ДП.01 Государственная потговая аттестация Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; Г.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности Г.03 Основы финансовой грамотности Г.04 Физическая культура Г.05 Основы финансовой грамотности П.04 Основы зоотежини П.05 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства П.04 Основы аналитической химии П.12 Информационные технологии в профессиональной деятельности ДП.01 Производственная практика М.0.1 Государственная практика Ос. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; Г.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности | | |
| Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья | IM.02.01 ЭK | |
| П.03.01 Учебная практика П.03.01 Производственная ррактика М.03.01 Квалификационный экзамен ДП.01 Производственная практика ДП.01 Государственная практика ДП.01 Государственная итоговая аттестация О. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; Г.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности Г.04 Физическая культура Г.05 Основы финансовой грамотности Г.06 Основы фережливого производства П.04 Основы фережливого производства П.05 Основы аналитической химии П.05 Основы аналитической химии П.12 Информационные технологии в профессиональной деятельности ДП.01 Производственная практика Им.01 Государственная практика О. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-правственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; Г.01 Иностранный язык в профессиональной деятельности П.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности | | Освоение профессии рабочего, должности служащего |
| П.03.01 Производственная практика М.03.019К Квалификационный экзамен ДП.01 Производственная практика М.О.1 Государственная проктика Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; Г.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности Г.04 Физическая культура Г.05 Основы финансовой грамотности Г.06 Основы бережливого производства П.04 Основы эоотехнии П.05 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства П.06 Основы аналитической химии П.12 Информационные технологии в профессиональной деятельности ДП.01 Производственная практика М.О.1 Государственная практика М.О.1 Государственная итоговая аттестация П.05 Основы праждычско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-правственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; Г.01 История России Ктория России Ктория России Кностранный язык в профессиональной деятельности | M.03 | |
| М.03.013К Квалификационный экзамен ДП.01 Производственная практика Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; С.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности С.04 Физическая культура С.05 Основы финансовой грамотности С.06 Основы финансовой грамотности С.06 Основы экзамизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы основы заналитической химии Основы аналитической химии Основы аналитической химии Основы основы аналитической химии Основы основы аналитической химии Основы основы основные технологии в профессиональной деятельности Производственная итоговая аттестация Осовы Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-правственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; С.01 История России Иностранный язык в профессиональной деятельности | IM.03 IДК.03.01 | Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья |
| ДП.01 Производственная практика Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; Г.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности Г.04 Физическая культура Г.05 Основы финансовой грамотности Г.06 Основы бережливого производства Л.04 Основы зоотежнии Л.04 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Л.05 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Л.06 Основы аналитической химии Л.12 Информационные технологии в профессиональной деятельности ДП.01 Производственная итоговая аттестация Л.05 Осударственная итоговая аттестация Л.06 Осударственная итоговая аттестация Л.07 Производственная итоговая аттестация Л.08 История России Л.09 Инстранный язык в профессиональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; Л.01 История России Л.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности | IM.03 IДК.03.01 П.03.01 | Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика |
| | M.03 IДК.03.01 П.03.01 | Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика |
| Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; Г.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности Г.04 Физическая культура Г.05 Основы финансовой грамотности Г.06 Основы бережливого производства П.04 Основы зоотехнии П.05 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельсхохозяйственного производства П.06 Основы аналитической химии П.12 Информационные технологии в профессиональной деятельности ДП.01 Производственная практика ИА.01 Государственная птоговая аттестация П.06 Основы янектирован аттестация П.07 Основы учественная изгора в тестация П.08 Основы практика Основы практика Основы практика И.0.01 Государственная практика П.08 Основы практика Основним практика Основы практика Основы практика Основы практика | М.03 IДК.03.01 П.03.01 П.03.01 М.03.01ЭК | Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен |
| П.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности Г.04 Физическая культура Г.05 Основы финансовой грамотности Г.06 Основы бережливого производства П.04 Основы зоотехнии П.05 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства П.06 Основы аналитической химии П.12 Информационные технологии в профессиональной деятельности ДП.01 Производственная практика ИА.01 Государственная итоговая аттестация П.06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; Г.01 История России Иностранный язык в профессиональной деятельности | M.03 IДК.03.01 П.03.01 П.03.01 M.03.01ЭК ДП.01 | Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Производственная практика |
| Г.04 Физическая культура Г.05 Основы финансовой грамотности Г.06 Основы бережливого производства Г.04 Основы зоотехнии Г.05 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Г.06 Основы аналитической химии Г.07 Основы аналитической химии Г.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности Г.09 Информационные технологии в профессиональной деятельности Г.00 Производственная практика Г.01 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-правственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; Г.01 История России Г.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности | M.03 IДК.03.01 П.03.01 П.03.01 M.03.01ЭК ДП.01 | Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Производственная практика Государственная итоговая аттестация |
| Г.05 Основы финансовой грамотности Г.06 Основы бережливого производства П.04 Основы зоотехнии П.05 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства П.06 Основы аналитической химии П.12 Информационные технологии в профессиональной деятельности ДП.01 Производственная практика ИА.01 Государственная итоговая аттестация Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; П.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности | M.03 IДК.03.01 П.03.01 М.03.01ЭК ДП.01 ИА.01 | Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Производственная практика Государственная итоговая аттестация Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; |
| Г.06 Основы бережливого производства Основы зоотехнии Основы зоотехнии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы налитической химии Основы аналитической химии Онформационные технологии в профессиональной деятельности Опроизводственная практика ИА.01 Государственная итоговая аттестация Об. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; Остория России Иностранный язык в профессиональной деятельности | M.03 IДК.03.01 П.03.01 M.03.01ЭК ДП.01 ИА.01 05. | Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Производственная практика Государственная итоговая аттестация Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; Иностранный язык в профессиональной деятельности |
| П.04 Основы зоотехнии П.05 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства П.06 Основы аналитической химии П.12 Информационные технологии в профессиональной деятельности П.01 Производственная практика П.01 Государственная итоговая аттестация П.06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; П.01 История России П.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности | M.03 IДК.03.01 П.03.01 M.03.01ЭК ДП.01 ИА.01 05. Г.02 | Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Производственная практика Государственная итоговая аттестация Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; Иностранный язык в профессиональной деятельности Физическая культура |
| П.05 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства П.06 Основы аналитической химии П.12 Информационные технологии в профессиональной деятельности П.10 Производственная практика П.01 Производственная итоговая аттестация П.03 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; П.01 История России П.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности | M.03 IДК.03.01 П.03.01 M.03.01ЭК ДП.01 ИА.01 05. Г.02 Г.04 | Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Производственная практика Государственная итоговая аттестация Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; Иностранный язык в профессиональной деятельности Физическая культура Основы финансовой грамотности |
| Основы аналитической химии Оп.12 Информационные технологии в профессиональной деятельности Оп.12 Информационные технологии в профессиональной деятельности Оп.13 Производственная практика Оп.14 Государственная итоговая аттестация Оп.15 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; Оп.15 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; Оп.16 История России Оп.17 Иностранный язык в профессиональной деятельности | M.03 ПДК.03.01 П.03.01 М.03.01ЭК ПДП.01 ИА.01 05. Г.02 Г.04 Г.05 Г.06 | Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Производственная практика Государственная итоговая аттестация Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; Иностранный язык в профессиональной деятельности Физическая культура Основы финансовой грамотности Основы бережливого производства |
| ИП.12 Информационные технологии в профессиональной деятельности ИП.01 Производственная практика ИА.01 Государственная итоговая аттестация Об. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; История России Иностранный язык в профессиональной деятельности | M.03 ПДК.03.01 П.03.01 М.03.01ЭК ИДП.01 ИА.01 05. Г.02 Г.04 Г.05 Г.06 | Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Производственная итоговая аттестация Государственная итоговая аттестация Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; Иностранный язык в профессиональной деятельности Физическая культура Основы финансовой грамотности Основы бережливого производства Основы зоотехнии |
| IДП.01 Производственная практика ИА.01 Государственная итоговая аттестация 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; 17.01 История России 17.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности | IM.03 IДК.03.01 IП.03.01 IM.03.01ЭК IДП.01 ИА.01 05. IT.02 IT.04 IT.05 IT.06 IT.06 | Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Производственная итоговая аттестация Государственная итоговая аттестация Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; Иностранный язык в профессиональной деятельности Физическая культура Основы финансовой грамотности Основы бережливого производства Основы зоотехнии |
| ИА.01 Государственная итоговая аттестация 106. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; 17.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности | IM.02.01 ЭК IM.03 IAJK.03.01 IT.03.01 IIT.03.01 IIT.03.01 IM.03.01ЭК IAJT.01 IM.01 | Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Производственная практика Государственная итоговая аттестация Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; Иностранный язык в профессиональной деятельности Физическая культура Основы финансовой грамотности Основы бережливого производства Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства |
| 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; Г.01 История России Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; Проявлять гражданско-патриотическую позицию на применять стандарты антикоррупционного поведения; | IM.03 IДК.03.01 IП.03.01 III.03.01 IM.03.01ЭК IДП.01 IMA.01 ID.05 IT.02 IT.04 IT.05 IT.06 ID.04 ID.05 ID.06 | Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Производственная практика Государственная итоговая аттестация Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; Иностранный язык в профессиональной деятельности Физическая культура Основы финансовой грамотности Основы бережливого производства Основы зоотехнии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы аналитической химии |
| числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; СГ.01 История России СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности | IM.03 IДК.03.01 IП.03.01 III.03.01 III.03.01 IM.03.019K III.01 IMA.01 O5. III.02 III.05 III.06 OII.04 OII.05 OII.06 OII.12 | Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Производственная практика Государственная практика Государственная итоговая аттестация Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; Иностранный язык в профессиональной деятельности Физическая культура Основы финансовой грамотности Основы бережливого производства Основы зоотехнии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы аналитической химии Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношении, применять стандарты антикоррупционного поведения; г.01 История России г.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности | IM.03 IДК.03.01 IП.03.01 IП.03.01 IM.03.01ЭК IДП.01 IM.01 | Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Производственная практика Государственная практика Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; Иностранный язык в профессиональной деятельности Физическая культура Основы финансовой грамотности Основы бережливого производства Основы зоотехнии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы аналитической химии Информационные технологии в профессиональной деятельности Производственная практика |
| Г.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности | M.03 IДК.03.01 П.03.01 П.03.01 М.03.01ЭК ДП.01 ИА.01 05. Г.02 Г.04 Г.05 П.06 П.04 П.05 П.06 П.07 П.06 П.07 П.06 П.07 П.07 П.07 П.07 П.08 П.08 П.09 П.09 П.09 П.09 П.09 П.09 П.09 П.09 | Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Производственная практика Государственная практика Сосударственная итоговая аттестация Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; Иностранный язык в профессиональной деятельности Физическая культура Основы бережливого производства Основы финансовой грамотности Основы акоательной деятельности Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы аналитической химии Информационенные технологии в профессиональной деятельности Прояводственная итоговая аттестация Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том |
| | M.03 IДК.03.01 П.03.01 IП.03.01 M.03.01ЭК IДП.01 IVA.01 O5. Г.02 Г.04 Г.05 Г.06 IП.04 IП.05 IП.06 IП.05 IП.06 IП.12 IДП.01 IVA.01 O6. | Призводственная практика Производственная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Производственная практика Пороизводственная практика Пороизводственная практика Пороизводственная практика Пороизводственная итоговая аттестация Осуществлять усттую и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; Иностранный язык в профессиональной деятельности Физическая культура Основы финансовой грамотности Основы финансовой грамотности Основы обережливого производства Основы обережливого производства Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы аналитической химии Информационные технологии в профессиональной деятельности Производственная практика Государственная итоговая аттестация Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; |
| 1— | M.03 ДК.03.01 П.03.01 М.03.01∋К ДП.01 ИА.01 05. Г.02 Г.04 Г.05 Г.06 П.04 П.05 П.06 П.12 ДП.01 ИА.01 06. Г.01 | Приемщик сельскохозайственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Производственная практика Государственная итоговая аттестация Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; Иностранный язык в профессиональной деятельности Физическая культура Основы финансовой грамотности Основы бережливого производства Основы эсотехнии Основы эсотехнии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы неханизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы эналитической химии Информационные технологии в профессиональной деятельности Производственная практика Государственная просток за аттестация Проявлять гражданско-патирическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; История России |

| CE OF | 0 | 1 |
|---|---|---------|
| CF.05 | Основы финансовой грамотности | |
| ОП.10 | Правовые основы профессиональной деятельности | |
| ПДП.01 | Производственная практика | |
| ГИА.01 | Государственная итоговая аттестация | |
| ОК 07. | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно | ОК |
| СГ.03 | действовать в чрезвычайных ситуациях; Безопасность жизнедеятельности | |
| CF.06 | Основы бережливого производства | |
| ОП.02 | Экологические основы природопользования | |
| ОП.03 | | |
| | Основы агрономии | |
| ОП.06 | Основы аналитической химии | |
| ОП.07 | Микробиология, санитария и гигиена | |
| ОП.08 | Метрология, стандартизация и подтверждение качества | |
| ОП.11 | Охрана труда | |
| ПДП.01 | Производственная практика | |
| ГИА.01 | Государственная итоговая аттестация | I |
| ОК 08. | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого урфизической подготовленности; | овня ОК |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | |
| СГ.04 | Физическая культура | |
| ПДП.01 | Производственная практика | |
| ГИА.01 | Государственная итоговая аттестация | |
| ОК 09. | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. | ОК |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | - OK |
| CF.05 | Основы финансовой грамотности | |
| ОП.08 | Метрология, стандартизация и подтверждение качества | |
| ОП.08 | Правовые основы профессиональной деятельности | |
| | | |
| ОП.11 | Охрана труда | |
| ПМ.01 МЛК 01 01 | Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства | |
| МДК.01.01 | Технологии производства продукции растениеводства | |
| МДК.01.02 | Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции | |
| МДК.01.03 | Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции | |
| УП.01.01 | Учебная практика | |
| ПП.01.01 | Производственная практика | |
| ПМ.01.01 ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПМ.02 | Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства | |
| МДК.02.01 | Технологии производства продукции животноводства | |
| МДК.02.02 | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства | |
| МДК.02.03 | Кормопроизводство | |
| УП.02.01 | Учебная практика | |
| ПП.02.01 | Производственная практика | |
| ПМ.02.01 ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПДП.01 | Производственная практика | |
| ГИА.01 | Государственная итоговая аттестация | |
| Вид деятельности: ор | оганизация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства | |
| ПК 1.1. | Планировать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. | ПК |
| 00.01 | Математические методы решения прикладных профессиональных задач | |
| ОП.01 | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | |
| ОП.01 | Основы агрономии | |
| | | |
| ОП.03 | Основы агрономии | |
| ОП.03 ОП.05 | Основы агрономии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 | Основы агрономии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы экономики, менеджмента и маркетинга | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 | Основы агрономии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 | Основы агрономии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 | Основы агрономии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 | Основы агрономии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 | Основы агрономии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 | Основы агрономии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 | Основы агрономии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПП.01.01 | Основы агрономии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Учебная практика | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПП.01.01 ПМ.01.01 ЭК | Основы агрономии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПП.01.01 | Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю | ПК |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 | Основы агрономии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Государственная практика | ПК |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 | Основы агрономии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Государственная итоговая аттестация Организовывать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. Основы экономики, менеджмента и маркетинга | ПК |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 1.2. | Основы агрономии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Государственная практика Государственная итоговая аттестация Организовывать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. | ПК |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 1.2. ОП.09 ОП.11 ПМ.01 | Основы агрономии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технология производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Огодарственная итоговая аттестация Организовывать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. Основы экономики, менеджмента и маркетинга Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства | ПК |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.03 УП.01.01 ПП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 1.2. ОП.09 ОП.11 | Основы агрономии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Государственная и практика Государственная и практика Организовывать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. Основы экономики, менеджмента и маркетинга Охрана труда | ПК |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПП.01.01 ПК.01.01 ПК.01.01 ПК.01 | Основы агрономии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Государственная итоговая аттестация Организовывать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. Основы экономики, менеджмента и маркетинга Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технология производства продукции растениеводства Технология производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции | ПК |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 1.2. ОП.09 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 | Основы агрономии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технология производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Государственная практика Организовывать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. Основы экономики, менеджмента и маркетинга Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства | ПК |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПП.01.01 ПК.01.01 ПК.01.01 ПК.01 | Основы агрономии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технология производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Осударственная практика Осударственная итоговая аттестация Организовывать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. Основы экономики, менеджмента и маркетинга Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Учебная практика | ПК |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПП.01.01 ПК 1.2. ОП.09 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.01 МДК.01.01 МДК.01.01 МДК.01.01 | Основы агрономии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы жономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Зкамен по модулю Производственная практика Организовывать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. Основы экономики, менеджмента и маркетинга Охрана труда Организовывать работу растениеводческих и хранения продукции растениеводства Технологии производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции | ПК |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПП.01.01 ГИА.01 ПК 1.2. ОП.09 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01 ПП.01.01 | Основы акономики, менедживации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы экономики, менедживента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Государственная практика Организовывать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. Основы экономики, менеджмента и маркетинга Охрана труда Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технологии производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Зкамен по модулю | ПК |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ПМ.01 ПП.01 ПП.01 ПМ.01 | Основы агрономии Основы межанизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Государственная итоговая аттестация Организовывать работу растениеводства (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. Основы экономики, менеджмента и маркетинга Охрана труда Организовымать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. Основы экономики, менеджмента и маркетинга Охрана труда Организовыять работу растениеводства технология гранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Сооружения и оборудование по хранению и переработки сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Экамен по модулю Производственная практика | ПК |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПМ.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 ОП.09 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.01 МДК.01.01 ПМ.01 МДК.01.01 ПМ.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 | Основы акономики, менедживации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы экономики, менедживента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Государственная практика Организовывать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. Основы экономики, менеджмента и маркетинга Охрана труда Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технологии производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Зкамен по модулю | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПМ.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 ОП.09 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.01 МДК.01.01 МДК.01.01 МДК.01.01 ПМ.01.01 ПМ.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПК 1.3. | Основы акономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Ссоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Организация производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Ссоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Окранетивная итоговая аттестация Организация производственная практика Организация производственная практика Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Окраненая практика Производственная практика Производственная практика Окраненая практика | ПК |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПП.01.01 ПК 1.2. ОП.09 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.01 ПМ.01 ПП.01 ПМ.01 ПК 1.3. | Основы жономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы тромочим образовательности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства, первичной переработке и хранения продукции растениеводства Технология производства продукции растениеводства Технология производства продукции растениеводства Охрана труда Организация производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Учебная практика Экзамен по модулю Производственная практика Охрана труда Организация производства, первичной переработке сельскохозяйственной по выполнению полевых работ. Основы экономики, менеджмента и маркетинга Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Осоружения и поможения и переработке сельскохозяйственной продукции Осоружения и призводства продукции вастениеводсческими бригадами и принимать меры по устранению выявленных дефектов и Осоружения бригадами и принимать меры по устранению выявленных дефектов и принимать меры по устранению выявленных дефектов и | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПП.01.01 ПК 1.2. ОП.09 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.01 МДК.01.01 ПМ.01 ПП.01 | Основы агрономии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельсхохозяйственного производства Основы механизации, электрификации и автоматизации сельсхохозяйственного производства Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельсхохозяйственной продукции Ссоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Организовывать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. Основы экономики, менеджиента и маркстинга Охрана труда Организовывать производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Учебная производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Производственная практика Поризводственная практика Поризводственная практика Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Поризводственная практика Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранение объектельной продукции Осоружения и оборудование по хранение объектельном продукции растениеводства продукции растениеводства продукции растениеводства продукции растениеводства пр | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПМ.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 ОП.09 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.01 МДК.01.01 МДК.01.01 ПМ.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПК 1.3. ОП.03 ОП.05 | Основы агрономии Основы механизации, электрификации и автонатизации сельсохозяйственного производства Основы механизации, электрификации и автонатизации сельсохозяйственного производства Правовые основы профессиональной деятельности Окрана Труда Органазация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельсохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Осударственная протогова аттестация Организовывать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. Основы экономики, менеджиента и наркетнита Охрана Труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технологии производства, первичной переработки и кранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПМ.01 МДК.01.02 МДК.01.03 ОП.09 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.01 МДК.01.01 МДК.01.01 ПП.01.01 | Основы агрономии Основы меканизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы меканизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Текнологии производства продукции растениеводства Текнологии производства продукции растениеводства Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Производственная практика Осударственная практика Осударственная питоговая аттестация Организовывать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. Основы экономики, менеримента и наркетинга Охрана труда Организовывать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. Основы экономики, менерименно переработки и хранения продукции растениеводства Текнологии производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Текнология хранения, транспортировки и растениеводства Текнология кранения, транспортировки и растениеводственной продукции Учебная практика Экзамен по модулю Производственная практика Экзамен по модулю Контролировать качество выполнения технологических операций растениеводческими бригадами и принимать меры по устранению выявленных дефектов и недостатков. Математические методы решения прикладных профессиональных задач Основы агрономии | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 1.2. ОП.09 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01 ПТ.01 | Основы агрономии Основы механизации, электрификации и автонатизации сельсохозяйственного производства Основы механизации, электрификации и автонатизации сельсохозяйственного производства Правовые основы профессиональной деятельности Окрана Труда Органазация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и реализации сельсохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Осударственная протогова аттестация Организовывать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. Основы экономики, менеджиента и наркетнита Охрана Труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технологии производства, первичной переработки и кранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПМ.01.01 МДК.01.02 МДК.01.01 ПМ.01.01 ПМ.01 ПП.01.01 | Основы производствания и менединений и в втоматизации сельскохозяйственного производства Основы мосилинии, менединений и матоматизации сельскохозяйственного производства Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организации производства предмений переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Сооружения и оборудование по хранении и переработке сельскохозяйственной продукции Осторижения и оборудование по хранении и переработке сельскохозяйственной продукции Осторижения и производства практика Производственная практика Осторижения и покарулю Производственная практика Осториженная итгогова а тесстация Организовывать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. Основы эконочики, менединента и маркетинга Охрана труда Организация производства продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технология производства продукции растениеводства Технология производства продукции растениеводства Технология кранения, транения растения растениеводства (продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранения растика Закане по модулю Производственная практика Осураственная питокая а гатестация Контролировать качество выполнения технологических операций растениеводства Микробнопотия, санитарие и изменяя прикладных профессиональных задач Основы вгренючини | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 1.2. ОП.09 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01 ПТ.01 | Основы искользации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы можномики, инеиджимента и каркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Озража труда Организации производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологи производства продукция растениеводства Технологи хранения, трактоприровки и различации сельскохозяйственной продукции Сооружения и оборудование по хранении переработке сельскохозяйственной продукции Роския притика Призводственная практика Призводственная практика Призводственная практика Основы это учення практика Основная труда Организации производства, первичной переработке сельскохозяйственной продукции Технологии производственная практика Основы экономики, инеифхимента и маркетинга Основы окономики, инеифхимента и маркетинга Основы окономики, инеифхимента и маркетинга Основы окономики, инеифхимента и маркетинга Основы труда Организации производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии хранения, тракспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Сооружения и оборудование по хранении и переработке сельскохозяйственной продукции Основы агранизации, электрификации и переработке сельскохозяйственной продукции Основы агранизации, электрификации и аптонатизации сельскохозяйственного производства Микробіковогоми, санигария и итинена Метрология, станиаризации и подперадение кочества Основы аграновния и итинена Метрология, станиаризации и подперадение кочества Основы аграновния и и и переваботки сельскохозяйственного производства Микробіковогоми, санигаризации и и подперадение кочества Основы аграновния и и и переваботка сельскохозяйственного производства Микробіковогоми, санигаризации и и переваботка сельскохозяйственного производства | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПМ.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 ОП.09 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.01 МДК.01.01 ПП.01.01 | Основы производствания и менединений и в втоматизации сельскохозяйственного производства Основы мосилинии, менединений и матоматизации сельскохозяйственного производства Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организации производства предмений переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Сооружения и оборудование по хранении и переработке сельскохозяйственной продукции Осторижения и оборудование по хранении и переработке сельскохозяйственной продукции Осторижения и производства практика Производственная практика Осторижения и покарулю Производственная практика Осториженная итгогова а тесстация Организовывать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. Основы эконочики, менединента и маркетинга Охрана труда Организация производства продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технология производства продукции растениеводства Технология производства продукции растениеводства Технология кранения, транения растения растениеводства (продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранения растика Закане по модулю Производственная практика Осураственная питокая а гатестация Контролировать качество выполнения технологических операций растениеводства Микробнопотия, санитарие и изменяя прикладных профессиональных задач Основы вгренючини | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 1.2. ОП.09 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01 ПТ.01 | Основы искользации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы можномики, инеиджимента и каркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Озража труда Организации производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологи производства продукция растениеводства Технологи хранения, трактоприровки и различации сельскохозяйственной продукции Сооружения и оборудование по хранении переработке сельскохозяйственной продукции Роския притика Призводственная практика Призводственная практика Призводственная практика Основы это учення практика Основная труда Организации производства, первичной переработке сельскохозяйственной продукции Технологии производственная практика Основы экономики, инеифхимента и маркетинга Основы окономики, инеифхимента и маркетинга Основы окономики, инеифхимента и маркетинга Основы окономики, инеифхимента и маркетинга Основы труда Организации производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии хранения, тракспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Сооружения и оборудование по хранении и переработке сельскохозяйственной продукции Основы агранизации, электрификации и переработке сельскохозяйственной продукции Основы агранизации, электрификации и аптонатизации сельскохозяйственного производства Микробіковогоми, санигария и итинена Метрология, станиаризации и подперадение кочества Основы аграновния и итинена Метрология, станиаризации и подперадение кочества Основы аграновния и и и переваботки сельскохозяйственного производства Микробіковогоми, санигаризации и и подперадение кочества Основы аграновния и и и переваботка сельскохозяйственного производства Микробіковогоми, санигаризации и и переваботка сельскохозяйственного производства | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПМ.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 ОП.09 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.01 МДК.01.01 ПП.01.01 | Основы нехвизации, электрификации и автоматизации сельскихозяйственного производства Основы нехвизации, менедживента и наркетнига Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организации производства, первичной переработки и хранения продукции растенневодства Теннологи производства, первичной переработки и хранения продукции растенневодства Теннологи хранения, трансприровки и расположизайственной продукции Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскихозяйственной продукции Учебная практика Экзамен по нодулю Производственная практика Экзамен по нодулю Производственная практика Основы эксномиков, менедживента и навретнига Основы эксномиков, менедживента и навретнига Основы эксномиков, менедживента и навретнига Основы эксномиков, менедживента и навретнита Окрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Темпологи кранении, транспортировки и реализации сельскихозяйственной продукции Осоружения и оборудованее по хранению и переработке сельскихозяйственной продукции Осоружения и оборудованее по хранению и переработке сельскихозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскихозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскихозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскихозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению и переработке сельскихозяйственной продукции Осоружения и оборудование по хранению переработке сельскихозяйственной продукции Осороженная практика Окранотным и отоговая аттастация Контролировать качество выполнения технологических операций растениеводства Микробилогия, денитрираеми и питема минерами примения примения примения примения примения примения примения менения примения примения примения примения примения примения примения и переработки и кранения продукции растениеводства Микробилогия, санизации и потрамения и потрамения продукции растениеводства | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПМ.01 МДК.01.02 МДК.01.01 ПМ.01 ПП.01 | Основы механовации, электрификации и автоматизации сельскохозайственного производства Основы механовации, женеджинета и наректием Правовые основы профессиональной деятельности Отрана труда Организации производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства Технологии производства продукции растениеводства Технология хранения, транспортировки и ревилазации сельскохозайственной продукции Учебная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Основы жоконики, менаджинати и нереработих сельскохозайственной продукции Основы жоконики, менаджинати и нереработи и хранения продукции растениеводства Технологии хранения, транспортировам и ревилазации сельскохозайственной продукции Учебная практика Производственная практика Посква проктика Производственная практика Посква практика Посква проктика Производственная практика Посква проктика по прективнения проф | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПМ.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 ОП.09 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.01 ПМ.01.01 ПМ.01.01 ПМ.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПМ.01.01 ПМ.01.01 ПМ.01.01 ПМ.01 ПМ.01 ПК 1.3. | Основы изрожения и межинарации, электрификации и автоматизации сельскихозийственного производства Основы межинарации, улектрификации и автоматизации сельскихозийственного производства Основы закономии, инверхинета и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Осрана труда Организация производства, первичной песеработки и хранения продукции растениеводства Темпологи производства продукции растениеводства Темпологи производства продукции растениеводства Темпологи хранения, транспортировен и реавлации сельскохозийственной продукции Учебная практива Производственная практика Зеданен по икалутю Производственная практика Осоружения и оборужения и меретичения производства продукции и принямать практика Осорижения и производственная практика Осорижения и производственная и пителава аттестация Организовавать работу регисиченовующей у деяньев, работников) по выполнению полевых работ. Основы экономии, ненеджнента и меркетичта Осориа тоука Организовать практика Производственная практика Сооружения и оборужением практика на предействи и хранения продукции растениеводства Темпологи хранения, транспратировия и реавлации сельскохозийственной продукции Сооружения и оборужения приняма технопотических операций растениеводческими бригадами и принимать меры по устранению выявленных дефектов и меростатом. Производственная практика Производственная практика Производственная практика Осолем а тройчения решения прикладних префессиональных задич Основы и оборужения и тоглява аттестация Микробилогия, денигратива и потиена Микробилогия, денигратива и потиена Микробилогия, денигратива и потиена Микробилогия, денигратива и потиена Микробилогия, денигратив и потиена въпсисности в профессиональных задич Основа торожения принярации и потиена предействи и изгоматизации сельскохозийственного | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПМ.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 ОП.09 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПМ.01.01 ПМ.01 ПМ.01.02 МДК.01.03 | Основы изслежавации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы можемизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы тройскосновы профессиональной деятельности Основы тройскосновы профессиональной деятельности Основы тройскосновы профессиональной деятельности Темнологии призводства призводства прираже призводства (Темнологии храмения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции Соружения и оборужения прастика Поснова межение прастика Поснова межение прастика Поснова межение и пределения профессиональных задем Основа межениции, заветельного пределение водичения продужции растениеводства Метрология, санитария и и подтверждение качества Основа межениции, заветельного профессиональных задем Основа межениции, заветельного по постигоможение по профессиональных задем Основа межениции, заветельного пределение по профессиональных задем Основа межениции и рас | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПМ.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01 ПП.01 ПП.0 | Основы исконизации, электрификации и автоматизации сельскиховайственного производства Основы мехенизации, электрификации и автоматизации сельскиховайственного производства Основы мехенизации, электрификации и автоматизации сельскиховайственного производства Организация производства предуменной переработки и узражение продукции растениеводства Темногогии производства продуменну растениеводства Темногогии производства продуменну растениеводства Темногогии производства продуменну и узражения продуменну и стемноводства Темногогии производства продуменну и узражения продуменну и сборудование по узражению и переработке сельскоховайственной продумени Рубяка практика Организация производства и производства и узражения продуменну производственной продумени Организация производства, первичной переработки и узражения продумени растениеводства Основы экскноми, менедаментя и макрестника Организация производства, первичной переработки и хражения продумени растениеводства Темногогии производства продумени растениеводства Темногогии заражения, граженировами и рактизации сельскоховайственной продумени Организация производства продумени растениеводства Темногогии заражения, граженировами и переработке сельскоховайственной продумени Организация производства продумени растениеводства Темногогии заражения, гражения примена и потражения и переработке сельскоховайственной продумени Организация производства практика Организация производства растика Организация производства и производства и узражения производства Миформационные и применения технопотичения технопотиченом технопотичения примена и изменения производства Информационные технопотич в профессиональных задач Основы и применения и применения производства Информационные технопотич в профессиональной задач Основы и тумнова и применения применения производства Информационные технопотич в профессиональной задач Основы и тумнова и применения применения профессиональной задач Основы и тумнова и тумнова и применения производства производства Информационные технопотич в профессиональн | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПМ.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ПМ.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПМ.01 ПК 1.3. ОП.03 ОП.05 ОП.07 ОП.08 ОП.11 ОП.02 МДК.01.01 МДК.01.01 МДК.01.01 МДК.01.01 ПМ.01 ПП.01.01 | Основы этропомии Основы месенияция, этектрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы зоконники, менедивичения и маркетичта Правовые соснови пробессональной даятельности Основа зоконники, менедивичений перерабстих и уданения продукции растениваюдства Темнотогия уданения, транспортировог и уданения продукции растениваюдства Темнотогия уданения, транспортировог и уданения продукции растениваюдства Темнотогия уданения, транспортировог и уданению и перерабственной продукции Скоружения и оборудование по уданению и перерабственной продукции Учебная правения Производственная прастика Возванен по модулю Производственная прастика Основа этексичники и потовыя аттестации Организовывать работу растенивеводческих бригад (звеньев, работников) по выпотнению полевых работ. Основа этексомики, менедивичета и и изражения прастична Поравоварственная прастика Основа этексомики, менедивичета и и изражения прадукции растенивающеть Темности производства предирици растенивающеть Темности и производства, первычной перерабстии и уданения продукции растенивающеть Темности производства, первычной перерабстии и уданения продукции растенивающеть Темности и оборудование по уданению и перерабственной продукции Учебная прастика Основа этексивная прастика Основа этексивная прастика Основа этексивная и истения аттестация Контрольнорова и денежных и и предабстве опъснохозяйственной продукции Основа этексивная прастика Основа этексивная прастика Основа этексивная прастика Основа этексивная прастика Основа этексивции и истения приходимих профессиональнох задач Микронациятия текнопогом в предессиональной депельности Основа этексивция, энестрефикации и автоматьсящии сельскохозяйственного производства Основа измежации, энестройная прастика растениеводиченного производства основного производства подучани растениеводите обновного производства основного производства продукции растениеводства Основная такаждики, энестройном и предабстве сельскохозяйственного производства основного производства производства производства производства | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПМ.01.01 МДК.01.02 МДК.01.01 ПМ.01.01 ПМ.01.01 ПМ.01 ПМ.01 ПМ.01 ПМ.01 ПМ.01 ПМ.01 ПП.01 | Осела изоночии, неизремент и натригимата Осела изоночии, неизремент и наростинга Правове осела изоночии, неизремент и наростинга Осрама тура Остинация производства правичной переработки и зранения продукции растениварства Темногии производства правичной переработки и зранения продукции Умебкая прастика Производственная прастика Производственная прастика Осрамент при оказумо Производственная прастика Осрамент при оказумо Производственная прастика Осрама изономить, неизремент и маростника Осрама изономить, неизремент и маростника Осрама производственная прастика Осрама при оказумо Осрама приозводственная прастика Осрама при оказумо Приозводственная прастика Осрама приозводственная прастика Осрама по кофурмо Приозводственная прастика Осрама по кофурмо Приозводственная прастика Осрама по кофурмо Осела на производства оказумо Осела на приозводства оказума и наприозремения приозремения и наприозремения приозремения и наприозремения и наприозремения произремения произремения произремения и наприозремения произремения и наприозремения и наприозремения произремения произремения и наприозремения произремения произремени | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПМ.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01 ПП.01 | Основы изоколомия, менарочента и маркетичта Основы изоколомия, менарочента и маркетичта Правовке основы профессиональной двете-менарот Правовке основы профессиональной двете-менарот Правовке основы профессиональной двете-менарот Организация признавотата, первичний расте-менарот Технологии провеварстать правичии расте-менарот Технологии провеварстать правичии расте-менарот Технологии провеварстать правичии расте-менарот Технологии провеварстать правичии расте-менарот Технологии правичии пристеричения и переработия сельсовозайственного просеворстве Технологии правичии Технологии п | |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПМ.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ПМ.01 ПМ.01 ПМ.01 ПМ.01 ПМ.01 ПМ.01 ПМ.01 ПП.01.01 ПМ.01.01 ПК 1.3. ОП.01 ОП.03 ОП.05 ОП.07 ОП.08 ОП.11 ОП.12 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01 ПП.01.01 ПМ.01 ПМ.01 ПМ.01 ПМ.01 ПМ.01 ПМ.01 ПМ.01 ПМ.01 ПП.01 | Основы этрономии Основы этрономии Основы этрономии, менединента и нарежника Правовые основы профессиональной деятельности Орязая туруа Орязания прозвадствод, первичной переработки и хранения продукции растениворства Технология прозвадства, паситири деятельности Орязания прозвадства практика Технология правитири, этвителятировки и реализации сольскохозяйственной продукции Учебная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Орязановывать работу растенивающемия образания | ПК |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПМ.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.01 МДК.01.01 ПП.01.01 ПК 1.4. | Основы эткономии, менерамента и нарожения и авточативации окискосозайственного производства Основы закономии, менерамента и нарожения предмения Правоваме основы профессиональной деятельности Оскраен труда Осранация производства, пераменной переработки и хранения продукции растениеводства Технология производства, пераменной переработки и хранения продукции растениеводства Технология производства подукции растениеводства Технология правнения; пректоргировным и реализации сельскохозайственной продукции Умебая практика Производственная практика Производственная практика Основа закономия, менерамента и мерентика Основа закономия, менерамента производи пределамента продукции Основа практика Производственная практика Основа и поченная практика Основа и поченная практика Основа и поченная практика Основа и технология и пределамента приохрания и производства Менераментик, синтеррая и и и жето на Менераментика и подаменныя производства Менераментика и подаменныя производства и кренения производства Менераментика и подаменныя производства и переработна и хранения и переработна и хранения производства Менераментика и подаменныя производства и переработна и хранения продукции растениеводства Присходственная производства производства и переработна и хранения и хранения производства Производственная произво | ПК |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПМ.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПМ.01 | Основы напримения Основы экспломия, инведрацента и нарактично Основно турда Основно турда Основности производства производства предессовно и разначия предумами рестоичеводства Техностич краневия, транскортерове и разлаждани сельскогозайственной продумами Основностич краневия, транскортерове и разлаждани сельскогозайственной продумами Основностич краневия, транскортерове и разлаждани сельскогозайственной продумами Основностич краневия, транскортерове и разлаждания сельскогозайственной продумами Основностич краневия, транскортерове и разлаждания Основностич краневия, транскортерове и разлаждания Основностич производства предессов Основностич производства предессов Основностич производства предессов Основностич производства предессов Основностич производства предумами Основностич производства и предесторам и предерабите сопыскохозайственной продумами Основностичности производства производства и потеменности производства и предерабите и и извенения производства и предерабите и извенения производства Основности производства писовноги и гителев Основности производства предестов овногнения техностогического основности бригарами и принимать меры по устранению выявленных дефектов и Вителенского и историтом Основности производства предестов овного предебати сопыского основности производства Основности производства предестов Основности производства предестов Основности производства предестов Основности производства предестов Основности прои | ПК |
| ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПМ.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПМ.01.01 ПМ.01 ПМ.01 ПМ.01 ПМ.01 ПМ.01 ПМ.01 ПМ.01 ПМ.01 ПП.01.01 ПМ.01.01 ПМ.01 ПП.01 ПМ.01 | Оставы и изгологиия Оставы и изгология Оставы изгология Оставы и изгология Оста | ПК |

| ОП.07 | Микробиология, санитария и гигиена | |
|--|---|--------|
| ОП.08 | Метрология, стандартизация и подтверждение качества | |
| ПМ.01 | Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства | |
| МДК.01.01 | Технологии производства продукции растениеводства | |
| МДК.01.02 | Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции | |
| МДК.01.03 | Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции | |
| УП.01.01 | Учебная практика | |
| ПП.01.01 | Производственная практика | |
| ПМ.01.01 ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПДП.01 | Производственная практика | |
| ГИА.01 | Государственная итоговая аттестация | |
| ПК 1.5. | Организовывать первичную переработку и хранение продукции растениеводства. | ПК |
| ОП.02 | Экологические основы природопользования | 1 |
| ОП.05 | Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства | |
| ОП.06 | Основы аналитической химии | |
| ОП.07 | | |
| | Микробиология, санитария и гигиена | |
| ОП.08 | Метрология, стандартизация и подтверждение качества | |
| ОП.11 | Охрана труда | |
| ПМ.01 | Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства | |
| МДК.01.01 | Технологии производства продукции растениеводства | |
| МДК.01.02 | Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции | |
| МДК.01.03 | Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции | |
| УП.01.01 | Учебная практика | |
| ПП.01.01 | Производственная практика | |
| ПМ.01.01 ЭК | Экзамен по модулю | |
| ПДП.01 | Производственная практика | |
| ГИА.01 | Государственная итоговая аттестация | |
| ПК 1.6. | Формировать первичную отчетность по результатам выполнения работ, в том числе в электронном виде. | ПК |
| ОП.08 | Метрология, стандартизация и подтверждение качества | |
| ОП.09 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга | |
| ОП.12 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | |
| ПМ.01 | Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства | |
| МДК.01.01 | Технологии производства продукции растениеводства | |
| МДК.01.02 | Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции | |
| МДК.01.03 | Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции | |
| УП.01.01 | Учебная практика | |
| ПП.01.01 | Производственная практика | |
| ПМ.01.01 ЭК | Экзамен по модулю | |
| | | |
| ПДП.01 | Производственная практика | |
| ГИА.01 | Государственная итоговая аттестация | |
| Вид деятельности: ор | ганизация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства | |
| ПК 2.1. | Планировать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, | ПК |
| ОП.01 | регламентами. Математические методы решения прикладных профессиональных задач | |
| ОП.02 | Экологические основы природопользования | |
| ОП.04 | | |
| | Основы зоотехнии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства | |
| 41.014.11% | основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяиственного производства | |
| ОП.05 | | |
| ОП.06 | Основы аналитической химии | |
| ОП.06 ОП.09 | Основы аналитической химии Основы экономики, менеджмента и маркетинга | |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 | Основы аналитической химии Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности | |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 | Основы аналитической химии Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда | |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 | Основы аналитической химии Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства | |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 | Основы аналитической химии Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда | |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 | Основы аналитической химии Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства | |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 | Основы аналитической химии Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства | |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 | Основы аналитической химии Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства | |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 | Основы аналитической химии Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство | |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 | Основы аналитической химии Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика | |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 | Основы аналитической химии Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика | |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК | Основы аналитической химии Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю | |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 | Основы аналитической химии Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Производственная практика Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, | ПК |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 | Основы аналитической химии Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. | пк |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. | Основы аналитической химии Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. Основы зоотехнии | ПК |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 | Основы аналитической химии Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Государственная итоговая аттестация Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. Основы зоотехнии | ПК |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 | Основы аналитической химии Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производство Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная итоговая аттестация Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. Основы зоотехнии Основы экзанизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы аналитической химии | ПК |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 | Основы аналитической химии Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Государственная итоговая аттестация Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы аналитической химии Микробиология, санитария и гигиена | ПК |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 | Основы аналитической химии Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основи профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Производственная практика Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. Основы эколемии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Микробиология, санитария и гигиена Метрология, стандартизация и подтверждение качества | ПК |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 | Основы аналитической химии Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Государственная птоговая аттестация Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. Основы зоотехнии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы акономики, менеджмента и маркетинга | ПК |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Экзамен по модулю Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Основы экономики и основнать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. Основы экономики основнать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. Основы экономики, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы аналитической химии Микробиология, санитария и гигиена Метрология, стандартизация и подтверждение качества Основы экономики, менеджмента и маркетинга | ПК |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. Основы зоотежнии Основы зоотежнии Основы зоотежнии Микробиология, санитария и гитиена Метрология, стандартизация и подтверждение качества Основы зокномики, менедумента и маркетинга Основы экономики, менедумента и маркетинга Основы труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства | ПК |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Экзамен по модулю Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Основы экономики и основнать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. Основы экономики основнать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. Основы экономики, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы аналитической химии Микробиология, санитария и гигиена Метрология, стандартизация и подтверждение качества Основы экономики, менеджмента и маркетинга | ПК |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. Основы зоотежнии Основы зоотежнии Основы зоотежнии Микробиология, санитария и гитиена Метрология, стандартизация и подтверждение качества Основы зокномики, менедумента и маркетинга Основы экономики, менедумента и маркетинга Основы труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства | ПК |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 | Основы аналитической жимии Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охран труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Основы образовать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. Основы основна налитической жимии Микоробилогия, санитария и гигиена Метрология, стандартизация и подтверждение качества Основы экономики, менеджмента и маркетинга Основы экономики, менеджмента и маркетинга Основы зоотоки, стандартизация и подтверждение качества Основы зоотоким, основнами и подтверждение качества Основы зоотоким, менеджмента и маркетинга Основы зоотоки, стандартизация и подтверждение качества Основы зоотоки, стандартизация и подтверждение качества Основы зоотоки, стандартизация и подтверждение качества Основы зоотоки производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технологии производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства | ПК |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 | Основы закономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технология производства продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводстве продукции животноводства Кормопроизводственая практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Государственная итоговая аттестация Огранизовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. Основы зоотехнии Основы мосильные и выполнение работ по получению переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. Основы налитической химии Микробология, санитария и гитиена Метрология, стандартизация и подтверждение качества Основы зоотехнии подтверждение качества Основы зооночики, менеджмента и маркетинга Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технология гранспортировки и реализации и продукции животноводства Технология производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства | ПК |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 | Основы экономики, менеджжента и наркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технология производства продукции животноводства Технология производства продукции животноводства Кормопроизводства продукции животноводства Кормопроизводство продукции животноводства Кормопроизводство продукции животноводства Кормопроизводства практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Гохударственная практика Осударственная игоговая аттестация Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регланентами. Основы зоотехнии Основы зоотехнии Основы зоотехнии Основы зоотехнии Микробиология, санизария и питиена Метрология, стандартизация и подтверждение качества Основы зналитической химии Микробиология, стандартизация и паркетинга Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технология производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технология производства продукции животноводства Технология производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства | ПК |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 | Основы мельтической жинии Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технология производства продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Корнопроизводство Учебная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Пороизводственная практика Основы моздулю Производственная производ этестация Останизовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. Основы зоотехнии Основы моздулю Основы моздулю Микробиология, санитария и гигиена Метрология, санитария и гигиена Метрология, стандартизация и подтверждение качества Основы экономики, менеджмента и маркетинга Охрана труда Организовыях, менеджмента и продяждии животноводства Технология производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технология производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технология производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства | ПК |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 ПП.02.01 | Основы аналитической химии Основы экономики, менеджмента и маркетинга Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технология производства продукции животноводства Технология производства продукции животноводства Кормопроизводство Хормопроизводство Учебная практика Производственная практика Производственная практика Основы зототельная отговая аттестация Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. Основы зоотожнии Основы зоотожнии Основы зоотожнии Основы зоотожнии и изтоматизации сельскохозяйственного производства Основы заналитической химии Микробилогия, санитария и гитиена Метрология, санитария и гитиена Метрология, санитария и гитиена Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технология, регламента и маркетинга Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технология кранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Технология производства продукции животноводства Технология кранения, транспортировки и реализации продукции животноводства | ПК |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 ПМ.02 МДК.02.01 ПМ.02 | Основы закономики, менеджмента и маркетинга Правовые соновы профессиональной деятельности Охрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Темнологии производства продукции животноводства Темнологих хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Экзанен по модулю Производственная практика Огохрарственная практика Огохрарственная практика Огохрарственная практика Основы зоотежния Основы жогожния Основы зоотежния Микробиология, санитария и гигиена Метрология, санитария и питиена Метрология, санитария и практиена Метрология данения, транспортировки и раанизации продукции животноводства Соновы экономики, менеджмента и маркетнита Охрана труда Организация производства, первиченой переработки и хранения продукции животноводства Технологии производства, первиченой переработки и хранения продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства Технологии замения, транспортировки и реализации продукции животноводства Технологии хранения, транспортировки и распекта продукции животноводства Технологи | ПК |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 ПМ.02.01 ПМ.02.01 ПМ.02.01 ПМ.02.01 ПМ.02.01 ПМ.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 | Основы зволючики, менедижента и наркетинга Правовые соловы профессиональной деятельности Окрана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Текнологии хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство кормопроизводство рактика Производственая практика Производственая практика Производственая практика Организация производства практика Организация производства практика Пороизводственная итоговая аттектация Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. Основы зоотехнии Микробилогия, санитария и и игичена Метрология, санитария и игичена Метрология, санитария и игичена Метрология, санитария и игичена Охрана труда Охрана труда Охрана труда Охрана труда Охрана труда Организация производства продукции животноводства Текнология кранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Текнология кранения производства, текнология в животноводства в животноводства в животноводства в животноводческих помещения, в том числе с использования продук | ием |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 ПМ.02 МДК.02.01 ПМ.02 МДК.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПК 2.3. | Основы законовкой, инеедомента и маркстинта Правовае соновы профессоинальной деятельности Охана труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Темнологии производства продукции животноводства Технологии хранении, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводства продукции животноводства Кормопроизводства прастика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Организоваета выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. Основы эпотемни Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства Основы механизации, электрификации и автоматизации канения производства Основы механизации, электрификации и водговодства и кранения производства Основы механизации, стандартизации и подтверждение качества Основы жольноги, стандартизации и подтверждение качества Основы жольноги, стандартизации и подтверждение качества Основы жольноги, стандартизации и подтверждения и хранения продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства Кормопроизводства на практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Основная и игоставна автостация Основная и игоставна в технологического состояние сельскохозяйственных животных и соответствие микроклимата в животноводчеких помещениях, в том числе с использован автостация Основная технологического состояние сельскохозяйственных животных и соответствие микроклимата в животноводчеких помещениях, в том числе с использован | |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.02 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 ПП.02.01 ПМ.02 МДК.01 ПМ.02 МДК.02.01 ПМ.02 МДК.02.01 ПМ.02 МДК.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПК 2.3. | Основы зиключики, инедрамента и маркетинга Правоваме силья профессиональный деятельности Охрана труда Организации призводства дворжущий животноводства Темнологии производства предмущий животноводства Темнологии производства продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Организоваютеленная практика Организоваютеленная практика Организоваютеленная практика Организоваютеленная практика Организоваютеленная практика Ооновы жествення и и автоматизоваютеленняе образоваютеленняе и потерементальных и и ответствии и стехнологическими картами, регламентами. Ооновы жественная практика Микробилогия, санитария и гитиена Метрология, стандаритизиция и подтверждение качества Ооновы жесномию, кенедамента и маркетинга Организоваютия, санитария и гитиена Метрология, стандаритизиция и подтверждение качества Ооновы жесномию, кенедамента и маркетинга Организация производства продучции и изотноводства Темнология кранения, гранспортировии и реализации продучщии животноводства Темнология кранения, гранспортировия и реализации продучщии животноводства Темнология кранения, гранспортировия и транения продучщии животноводства Темнология практива Основная технология практива Основная технология и корительногия по корительногия производства виненная практива Основная технология селем компрактива в животноводства в животноводства в технология селем компрактива в животноводства в животноводства в жив | ием |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПК 2.3. ОП.04 ОП.05 | Основы экалитической химии Основы зикинической химии Основы зикинической химии Основы зикинической химии Основы зикинической химии Организации призводства, первичной переработам и хранения продукции животноводства Темнопогии производства продукции животноводства Темнопогии производства продукции животноводства Темнопогии производства продукции животноводства Кормипроизводство Унебная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Организация практика Организация дененая и потовая аттестация Организация дененая и потовая аттестации и выточатизации ослькохозяйственного производства Основы экалической химии Микробикология, синитариям и игичен Микробикология, синитариям и игичен Микробикология, синитариям и игичен Микробикология, синитариям и игичен Основы основники, менеражненая и маркетнита Организация производства, первичной продукции животноводства Основы манитической химии Микробикология, синитариям и игичен Микробикология, синитариям и игичен Основа манитической химии Окранизация производства, первичной продукции животноводства Основы манитической химии Окранизация производства продукции животноводства Темнопогия хранения, транспортировки и реагизации продукции животноводства Темнопогия хранения, транспортировки и реагизации продукции животноводства Темнопогия хранения, транспортировки и уранизации и кивотноводства Темнопогия хранения, транспортировки и уранизации и кивотноводства Темнопогия объекта, темнопогия и уранизации и кивотноводства Темнопогия объекта, темнопогия и уранизации и кивотноводства Темнопогия объекта, темнопогия и уранизации и изтемнопогия и уранизации и животноводства Темнопогия об | ием |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПМ.02.01 ПМ.02 МДК.02.01 ПМ.02 МДК.02.01 ПМ.02 МДК.02.01 ПМ.02 МДК.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПК 2.3. ОП.04 ОП.05 ОП.05 | Основы знаизочники, инверхимента и изрисетията Оравнае основна подвессиональной деятельности Оравна труда Оравна труда Тем-кологии производства продукции животноводства Тем-кологии производства продукции животноводства Тем-кологии хран-ении, тринспортировки и реализации продукции животноводства Коммотрозводственная практика Ораводственная производства Тем-кологии хран-ении, транспортировки и реализации продукции животноводства Тем-кологии хран-ении, транспортировки и хран-ения продукции животноводства Тем-кологии хран-ении, транспортировки и реализации продукции животноводства Тем-кологии хран-ении, транспортировки и реализации продукции животноводства Тем-кологии хран-ении, транспортировки и хран-ения продукции животноводства Тем-кологии хран-ении, транспортировки и хран-ения продукции животноводства Тем-кологии хран-ения, транспортировки и хран-ения продукции животноводства Тем-кологии хран-ения практика Ораводственная производства продукции животноводства Тем-кологии хран-ения транспортировки и кран-ения продукции животноводства Тем-кологии хран-ения транспортировки и кран-ения продукции животноводства Тем-кологии хран-ения транспортировки и кран-ения продукции животноводства Тем-кологии хран-ения практика Ораводственная производства продукции животноводства Тем-ко | ием |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПК 2.3. ОП.04 ОП.05 | Основы значитической жинии Основы значимник и менадженита и маркетинга Правовые соловы профессиональной деятельности Основы значимник менаджения и маркетинга Правовые соловы профессиональной деятельности Основы труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технологии хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Коммотромоводство Учебыв практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. Основы экспечения Основы можнизации, электрификации и автоматизации ослыскохозяйственного производства Основы можнизации, электрификации и и автоматизации ослыскохозяйственного производства Микробилогия, спандартивацие и подтверждение жачества Основы можнизации призводства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и уранения продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и уранения продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и уранения продукции животноводства Технология хранения, транскоргировки и уранения продукции животноводства Технология производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технология производства, первичей и и уранения продукции животноводства Технология производства, первичей и и уранения продукции животноводства Технология производства, предижения продукции животноводства Технология производства, первичей продукции животново | ием |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПМ.02.01 ПМ.02 МДК.02.01 ПМ.02 МДК.02.01 ПМ.02 МДК.02.01 ПМ.02 МДК.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПК 2.3. ОП.04 ОП.05 ОП.05 | Основы знаизочники, инверхимента и изрисетията Оравнае основна подвессиональной деятельности Оравна труда Оравна труда Тем-кологии производства продукции животноводства Тем-кологии производства продукции животноводства Тем-кологии хран-ении, тринспортировки и реализации продукции животноводства Коммотрозводственная практика Ораводственная производства Тем-кологии хран-ении, транспортировки и реализации продукции животноводства Тем-кологии хран-ении, транспортировки и хран-ения продукции животноводства Тем-кологии хран-ении, транспортировки и реализации продукции животноводства Тем-кологии хран-ении, транспортировки и реализации продукции животноводства Тем-кологии хран-ении, транспортировки и хран-ения продукции животноводства Тем-кологии хран-ении, транспортировки и хран-ения продукции животноводства Тем-кологии хран-ения, транспортировки и хран-ения продукции животноводства Тем-кологии хран-ения практика Ораводственная производства продукции животноводства Тем-кологии хран-ения транспортировки и кран-ения продукции животноводства Тем-кологии хран-ения транспортировки и кран-ения продукции животноводства Тем-кологии хран-ения транспортировки и кран-ения продукции животноводства Тем-кологии хран-ения практика Ораводственная производства продукции животноводства Тем-ко | ием |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 МДК.02.02 МДК.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПК 2.3. ОП.04 ОП.05 ОП.07 ОП.08 | Основы значитической жинии Основы значимник и менадженита и маркетинга Правовые соловы профессиональной деятельности Основы значимник менаджения и маркетинга Правовые соловы профессиональной деятельности Основы труда Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технологии хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Коммотромоводство Учебыв практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. Основы экспечения Основы можнизации, электрификации и автоматизации ослыскохозяйственного производства Основы можнизации, электрификации и и автоматизации ослыскохозяйственного производства Микробилогия, спандартивацие и подтверждение жачества Основы можнизации призводства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и уранения продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и уранения продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и уранения продукции животноводства Технология хранения, транскоргировки и уранения продукции животноводства Технология производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Технология производства, первичей и и уранения продукции животноводства Технология производства, первичей и и уранения продукции животноводства Технология производства, предижения продукции животноводства Технология производства, первичей продукции животново | ием |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПК 2.3. ОП.04 ОП.05 ОП.05 ОП.06 | Основы экономики, менадомента и маркетината Правовае основно профессиональной деятельности Оразы труда Темногии производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Темногии производства продукции животноводства Темногии производства продукции животноводства Темногии производства продукции животноводства Темногии производства продукции животноводства Темногии жранения; транстортировно и реализации продукции животноводства Организация производство Производственная практика Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, Организации, расстрафикации и авточатизации сельсокозайственного производства Организации, производства, первичной переработки и хранения похружции животноводства Организации производства, первичной переработки и хранения похружции животноводства Кормопроизводства, практика Организации производства продукции мунатноводства Кормопроизводства продукции мунатноводства Кормопроизводства продукции и ваточатизации сельсокозайственных и соответствие инкроклимата в животноводческих помещениях, в том числе с использована вистоменная пистома аттестация Организации производства продукции и ваточатизации сельсокозайственных животноводства Медобилогия, санитария и гитина Медобилогия, санитария и петина | ием |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02 МДК.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ПК 2.3. ОП.04 ОП.05 ОП.07 ОП.05 ОП.07 ОП.12 ПМ.02 МДК.02.01 | Основы эконогичику, менеджинета и наркетичта Правовые основы профессиональной деятельности Основы эконогичику, менеджинета и наркетична Правовые основы профессиональной деятельности Осрава трудае Печнологии производства, первичной переработки и хранечия продукции животноводства Технологии производства профусшим животноводства Кормотроизводство Кормотроизводство Технологии производство Производственная прастика Производственная прастика Производственная прастика Производственная прастика Производственная прастика Осровы зоготемии Миробизосноги, синтираем и гисимая Метрологии, стандартизация и и вятокатизации сельсохозяйственного производства Осровы зоготемии Осровы зоготемии Осровы зоготемии Перевжиний призаделенная и прастичений переработи и хранечия прадукции животноводства Метрологии, стандартизация и подтверждении каметиза Осровы зоготемии Осровы меженоварии, деятельности и кранечающих прадукции животноводства Миробизости, деятерам и гисима | ием |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.01 МДК.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПК 2.3. ОП.04 ОП.05 ОП.05 ОП.07 ОП.05 ОП.07 ОП.01 ПК 2.3. | Основы экологиии, менедимента и нархитинга Правовые основы профессиональной деятельности Организации производства, первычной переработны и хранения продукции животноводства Темнологии производства продукции животноводства Производственная практика Организация по получения производства потория аттекствия Организовавать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, Организовавать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, Организовавать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, Организовавать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства Организовавать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства Организования приняривания и питема Метрология, санитария и питема Метрология, санитария и полтверждение качества Организация производства предукции животноводства Темнология карыения, траненой переработии и хранения продукции животноводства Кормороваваство Лужей приняричения практика Организация принярисать практика Организация, этектрификации и авточатизации организация производства Менроводственная гологием сельскохозяйственного производства Менроводственная гологием и затиченная практими животноводства Отновы меняновыми, этектрификации и авточатизации организация производства Менроводственная горожниции и авточатизации организации практими животноводства Отновы меняновыми, этектрификации и авточатизации организации завотноводства Темнология кариментые те | ием |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.02 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 ПП.02.01 ПМ.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02 ПК 2.3. | Основы законической жинии Основы законические инверативности и правовае оновы профессиональной даятельности Ораза труда Основная правовае оновы профессиональной даятельности Ораза труда Темнополи производства, первичной переработки и хражения продукции жикотноводства Темнополи производства продукции жикотноводства Кормопроизводства Кормопроизводства Кормопроизводства Производствення практика Производствення практика Организация производства Технополи производства Технополи жиконический производства Технополи жиконический производства Кормопроизводства Организация производства Организация производства Технополи жиконический практика Организация производства Организация производства Организация принцепработ по получению, первичной переработие, храмению продукции жикотноводства в соответствии с технополическими картами, регламентами. Основы жоличения Организация принцепработ принцепработ по получению, первичной переработие, храмению продукции жикотноводства в соответствии с технополическими картами, регламентами. Основы жоличения, инвервации и натоматизации сельскохозяйственного производства Миробикополи, денатирам и изимена Миробикополи, денатира и изимена Миробикополи, денатира принцепрафотки и хражения продукции жикотноводства Организация производства, первичной переработки и хражения продукции жикотноводства Технополи кражения, преискратировки и реализации продукции жикотноводства Кормпроизводство Учебная практика Организация производства, реаксирировка и реализации сельскохозяйственного производства Организация производства, преискрамення и изимена изитовка ятеления Организация производства располня и изимена изитовка ятеления Организация производства, преискранизации и натоматизации сельскохозяйственного производства Организация производства, преискранных октом производства Организация и изимена изитовка ятеления Мироваренных осисительности и преискрамення продукции жикотноводства Организация производства, преискранного преискрамення производства Организация производства, преискрамення производства и изимен | ием |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПК 2.3. ОП.04 ОП.05 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.01 МДК.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 | Осова выалитической элизии Осова выплатической элизии Правовые осоваы профессиональной деятельности Окраза труда Окраза тру | ием |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПК 2.3. ОП.04 ОП.05 ОП.05 ОП.07 ОП.05 ОП.07 ОП.12 ПМ.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПМ.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02 МДК.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 | Основа заимитической жиния Основа заимитической жиния Основа заимитической жиния Основа заимитической жиния Основа труда Основат Основа труда Основ | ием |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПК 2.3. ОП.04 ОП.05 ОП.05 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ПК 2.3. | Особа засисности, неверенега в наростите Правовые сообы профессиональной деятельности Окрам туда Окрам засисности, неверенега в наростите Правовые сообы профессиональной деятельности Окрам туда Окр | ием |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПК 2.3. ОП.04 ОП.05 ОП.07 ОП.12 ПМ.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПМ.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02 МДК.02.01 ПМ.02 МДК.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.05 ОП.07 ОП.12 ПМ.02 МДК.02.01 ПП.02.01 | Основа запаситической экиния Организации производства, первичной преработки и увыения продучдии животноводства Правовые основы профессиональной деятельности Организации производства, первичной переработки и увыения продучдии животноводства Темногогии производства продукции животноводства Темногогии производства продукции животноводства Кернопроизводства Кернопроизводства Кернопроизводства Производственная практика Производственная практика Организации выполнение работ по получению, первичной переработие, хранению продучдии животноводства в соответствии с технопотическими хартами, Организация витовая эктисация Организация витовая эктисация Организация и производства в соответствии с технопотическими хартами, Организации производства и производства в соответствии с технопотическими хартами, Организация производства, запетрификации и авточативации свядомозайственного производства Основы закономии, менерами и информации и авточативации калькомозайственного производства Основы закономии, менерами и информации и авточативации калькомозайственного производства Основы закономии, менерами и информации и закономозайственного производства Основы закономии, менерами и информации и извенения продучдии животноводства Темногого заравения, транскорировки и реализации продучдии животноводства Темногого заравения, транскорировки и реализации продучдии животноводства Темногого закономии, менерами и извенения продучдии животноводства Темногогого закономии, менерами и извенения продучдии животноводства Темногого производственные производства Темногогого производственные потреме и извенения производственные производственного производственного производственного производственного производства предостория и извенения производственного производственного производств | ием ПК |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПК 2.3. ОП.04 ОП.05 ОП.05 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ПК 2.3. | Особа засисности, неверенега в наростите Правовые сообы профессиональной деятельности Окрам туда Окрам засисности, неверенега в наростите Правовые сообы профессиональной деятельности Окрам туда Окр | ием |
| ОП.06 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 ПК 2.2. ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ПМ.02 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПК 2.3. ОП.04 ОП.05 ОП.07 ОП.12 ПМ.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПМ.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02 МДК.02.01 ПП.02.01 ПМ.02 МДК.02.01 ПП.02.01 ПП.05 ОП.07 ОП.12 ПМ.02 МДК.02.01 ПП.02.01 | Основа заколического кочения Основа заколического кочения Основа заколического кочения Основа заколического кочения Основа тругая Основать тругая Основа тругая Основать тругая Основат | ием ПК |

| 00.03 | |
|---|---|
| ОП.02 | Экологические основы природопользования |
| ОП.04 ОП.05 | Основы зоотехнии Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства |
| ОП.06 | Основы аналитической химии |
| ОП.07 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.08 | Метрология, стандартизация и подтверждение качества |
| ОП.10 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.12 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ПМ.02 | Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства |
| МДК.02.01 | Технологии производства продукции животноводства |
| МДК.02.02 | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства |
| МДК.02.03 | Кормопроизводство |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| ПП.02.01 | Производственная практика |
| ПМ.02.01 ЭК | Экзамен по модулю |
| ПДП.01 | Производственная практика |
| ГИА.01 | Государственная итоговая аттестация |
| К 2.5. | Контролировать соответствие работ, выполняемых при получении, первичной переработке, хранении продукции животноводства, требованиям нормативно- |
| ОП.06 | технической документации и принимать меры по устранению дефектов и недостатков, выявленных в процессе контроля. Основы аналитической химии |
| ОП.07 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.08 | Метрология, стандартизация и подтверждение качества |
| ОП.10 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.11 | Охрана труда |
| ПМ.02 | Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства |
| МДК.02.01 | Технологии производства продукции животноводства |
| МДК.02.02 | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства |
| МДК.02.03 | Кормопроизводство |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| ПП.02.01 | Производственная практика |
| ПМ.02.01 ЭК | Экзамен по модулю |
| ПДП.01 | Производственная практика |
| ГИА.01 | Государственная итоговая аттестация |
| K 2.6. | Формировать первичную отчетность по содержанию и разведению сельскохозяйственных животных, учету продукции животноводства, в том числе в электронном виде. |
| ОП.09 | |
| ОП.12 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ПМ.02 | Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства |
| МДК.02.01 | Технологии производства продукции животноводства |
| МДК.02.02 | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства |
| МДК.02.03 | Кормопроизводство |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| ПП.02.01 | Производственная практика |
| ПМ.02.01 ЭК | Экзамен по модулю |
| ПДП.01 | Производственная практика |
| ГИА.01 | Государственная итоговая аттестация |
| K 2.7. | Разрабатывать предложения по повышению эффективности животноводства. |
| ОП.05 | Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства |
| ОП.09 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.10 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ПМ.02 | Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства |
| МДК.02.01 | |
| | Технологии производства продукции животноводства |
| мдк.02.02 | Технологии производства продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства |
| | |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Государственная итоговая аттестация |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 деятельности: освоени | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Государственная итоговая аттестация ие профессии рабочего, должности служащего |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 деятельности: освоени К 3.1. | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Государственная практика Государственная итоговая аттестация ие профессии рабочего, должности служащего Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 деятельности: освоени К 3.1. ПМ.03 | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Государственная практика государственная итоговая аттестация ие профессии рабочего, должности служащего Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Освоение профессии рабочего, должности служащего |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 деятельности: освоени К 3.1. ПМ.03 МДК.03.01 | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная итоговая аттестация ие профессии рабочего, должности служащего Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Освоение профессии рабочего, должности служащего Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 деятельности: освоени К 3.1. ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Госуарственная итоговая аттестация ис профессии рабочего, должности служащего Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Освоение профессии рабочего, должности служащего Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 деятельности: освоени К 3.1. ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Государственная практика Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Освоение профессии рабочего, должности служащего Приещик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Производственная практика Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 деятельности: освоени К 3.1. ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 ПП.03.01 ПП.03.01 | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Государственная практика Государственная итоговая аттестация ие профессии рабочего, должности служащего Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Освоение профессии рабочего, должности служащего Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 деятельности: освоени К 3.1. ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 ПП.03.01 ПМ.03.01ЭК К 3.2. | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Государственная итоговая аттестация ие профессии рабочего, должности служащего Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Освоение профессии рабочего, должности служащего Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Взвешивать или измерять продукцию и сырье |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 деятельности: освоени К 3.1. ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 ПП.03.01 ПП.03.01 ПМ.03.01ЭК К 3.2. | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Государственная итоговая аттестация ие профессии рабочего, должности служащего Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Освоение профессии рабочего, должности служащего Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Взвешивать или измерять продукцию и сырье Освоение профессии рабочего, должности служащего |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 деятельности: освоени К 3.1. ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 ПП.03.01 ПМ.03.01ЭК К 3.2. ПМ.03 МДК.03.01 | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Государственная итоговая аттестация ие профессии рабочего, должности служащего Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Освоение профессии рабочего, должности служащего Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Квалификационный экзамен Взвешивать или измерять продукцию и сырье Освоение профессии рабочего, должности служащего Примать и сортировать сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Квалификационный экзамен Взвешивать или измерять продукцию и сырье Освоение профессии рабочего, должности служащего Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 деятельности: освоени К 3.1. ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 ПП.03.01 ПМ.03.01ЭК К 3.2. ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 УП.03.01 | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Экзамен по модулю Производственная практика Государственная практика Государственная итоговая аттестация ие профессии рабочего, должности служащего Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Освоение профессии рабочего, должности служащего Приницик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Квалификационный экзамен Вавешивать или измерять продукцию и сырье Освоение профессии рабочего, должности служащего Производственная практика Квалификационный экзамен Вавешивать или измерять продукцию и сырье Освоение профессии рабочего, должности служащего Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Квалификационный экзамен Вавешивать или измерять продукцию и сырье Освоение профессии рабочего, должности служащего Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 деятельности: освоени К 3.1. ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 ПП.03.01 ПМ.03.01ЭК К 3.2. ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 ПП.03.01 ПП.03.01 | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводствео Учебная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Государственная итоговая аттестация ие профессми рабочего, должности служащего Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Освоение профессми рабочего, должности служащего Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Взвещивать или измерять продукцию и сырье Освоение профессми рабочего, должности служащего Принимать и сортировать сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Взвещивать или измерять продукцию и сырье Освоение профессми рабочего, должности служащего Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Приним сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Приним сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 деятельности: освоени К 3.1. ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 ПП.03.01 ПМ.03.01ЭК К 3.2. ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 ПП.03.01 ПП.03.01 ПП.03.01 | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Язамен по модулю Производственная практика Государственная итоговая аттестация ие профессии рабочего, должности служащего Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Принимить и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Приницик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Квалификационный экзамен Взвешивать или измерять продукцию и сырье Принищик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Квалификационный экзамен Взвешивать или измерять продукцию и сырье Принищик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Квалификационный экзамен Производственная практика Квалификационный экзамен Принищик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Квалификационный экзамен |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 деятельности: освоени К 3.1. ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 ПП.03.01 ПМ.03.01ЭК К 3.2. ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 ПП.03.01 ПП.03.01 ПП.03.01 ПП.03.01 УП.03.01 УП.03.01 УП.03.01 УП.03.01 | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Учебная практика Производственная практика Производственная практика Государственная практика Государственная пртосвая аттестация ие профессии рабочего, должности служащего Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Освоение профессии рабочего, должности служащего Принищик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Квалификационный экзамен Взвешивать или измерять продукцию и сырье Производственная практика Квалификационный экзамен Квалификационный экзамен Квалификационный экзамен Квалификационный экзамен Производственная практика Квалификационный экзамен Квалификационный экзамен |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 деятельности: освоени К 3.1. ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 ПП.03.01 ПМ.03 МДК.03.01 ПП.03.01 ПП.03.01 ПП.03.01 ПП.03.01 ПП.03.01 ПП.03.01 ПП.03.01 | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Учебная практика Производственная практика Производственная практика Государственная практика Государственная игоговая аттестация ис профессии рабочего, должности служащего Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Освоение профессии рабочего, должности служащего Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Производственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Производственная практика Производственных продуктов и сырье Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Производственным прознакам сельскохозяйственные продукты и сырье Принемцик сельскохозяйственным признакам сельскохозяйственные продукты и сырье Производственная практика Казлификационный экзамен Производственным признакам сельскохозяйственные продукты и сырье Производственная практика Сортировать по установленным признакам сельскохозяйственные продукты и сырье |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 деятельности: освоени К 3.1. ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 ПП.03.01 ПП.03.01 ПП.03.01 УП.03.01 ПП.03.01 ПП.03.01 ПП.03.01 ЯДК.03.01 УП.03.01 ПП.03.01 ПП.03.01 ПП.03.01 ПП.03.01 ПП.03.01 | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Производственная практика Госуарственная потовая аттестация ие профессии рабочего, должности служащего Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Зваецивать или измерать продукцию и сырье Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный рабочего, должности служащего Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная прожитика Квалификационный экзамен Сортировать по установленным признакам сельскохозяйственные продукты и сырье Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 деятельности: освоени К 3.1. ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 ПП.03.01 ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 ГМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 УП.03.01 ПП.03.01 ПП.03.01 ПП.03.01 УП.03.01 УП.03.01 УП.03.01 ОВСЕРВЕНИЕ ОВСЕРВЕНИЕ О | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Производственная пурактика Производственная пурактика Производственная пурактика Посударственная итоговая аrrectaция ин профессии рабочего, должности служащего Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Принимать и сортировать сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Сортировать продукцию и сырье Пи Освоение профессии рабочего, должности служащего Принещик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Квалификационный экзамен Квалификационный экзамен Сортировать по установленным признакам сельскохозяйственные продукты и сырье Принешкие сельскохозяйственных продуктов и сырья Квалификационный экзамен Сортировать по установленным признакам сельскохозяйственные продукты и сырье Принешкие сельскохозяйственных продуктов и сырья Гринешкие сельскохозяйственных продуктов и сырья Гринешкие сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 деятельности: освоени К 3.1. ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 ПП.03.01 | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная и потовая аттестация ие профессии рабочего, должности служащего Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Освоение профессии рабочего, должности служащего Принимик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Вавешивать или и мамерять продукцию и сырье Освоение профессии рабочего, должности служащего Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Сортировать по установленным признакам сельскохозяйственные продукты и сырье Освоение профессию рабочего, должности служащего Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 деятельности: освоени К 3.1. ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 ПП.03.01 ПМ.03.01 УП.03.01 ПП.03.01 | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Производственная практика Производственная практика Производственная потоговая аrrecraция ие профессии рабочего, должности служащего Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Освоение профессии рабочего, должности служащего Принимать и сортировать сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Вавещивать или измерять продукцию и сырье Освоение профессию рабочего, должности служащего Принищих сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Карлификационный экзамен Освоение профессии рабочего, должности служащего Принищих сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Карлификационный экзамен Освоение профессии рабочего, должности служащего Принищих сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Карлификационный экзамен Освоение профессии рабочего, должности служащего Принищих сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Карлификационный экзамен Карлификационный экзамен Карлификационный экзамен Карлификационный экзамен Карлификационный экзамен |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 деятельности: освоени К З.1. ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 ПП.03.01 | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Кормопроизводство Учебная практика Производственная практика Производственная практика Поударственная практика Поударственная практика Поударственная практика Поударственная практика Поударственная практика Поризводственная практика Поризводственная практика Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Окроение профессии рабочего, должности служащего Принищих сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Квалификационный экзамен Вавещивать или измерять продукцию и сырье Приниция сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Квалификационный экзамен Квалификационный экзамен Производственным признакам сельскохозяйственные продукты и сырье Приниция сельскохозяйственным продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Производственная практика Квалификационный экзамен Приниция сельскохозяйственным продуктов и сырья Приниция сельскохозяйственным продуктым продуктым приниц |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 Деятельности: освоени К 3.1. ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 ПП.03.01 | Технология кранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Корнопроизводство Жебная практика Производственная практика Производственная практика Государственная итоговяя аттестация ке профессои рабочего, должности служащего Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Опринимать и сортировать сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Квалификационный экзамен Вазецивать или измерять продукцию и сырья Учебная практика Производственная прожича Квалификационный экзамен Освоение профессои рабочего, должности служащего Принищих сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Освоение профессои рабочего, должности служащего Приенцик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Квалификационный экзамен Квалификационный экзамен Приницик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Квалификационный экзамен Карантика |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПМ.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 деятельности: освоени К З.1. ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 ПП.03.01 | Темнология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Корнопроизводство Учебная практика Производственная практика Пооизводственная практика Пооизводственная практика Государственная потовая аттестация ие профессии рабочего, должности служащего Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Оквоение профессии рабочего, должности служащего Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Оквоение профессии рабочего, должности служащего Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Оквоение профессии рабочего, должности служащего Принимать и измерять продукцию и сырье Вазвешивать или измерять продукцию и сырье Оквоение профессии рабочего, должности служащего Принимать или измерять продукцию и сырье Оквоение профессии рабочего, должности служащего Приними сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Квалификационный экзамен Квалификационный экзамен Окроивовать профессии рабочего, должности служащего Приними сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Квалификационный экзамен Квалификационный экз |
| МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ЭК ПДП.01 ГИА.01 Деятельности: освоени К 3.1. ПМ.03 МДК.03.01 УП.03.01 ПП.03.01 | Технология кранения, транспортировки и реализации продукции животноводства Корнопроизводство Жебная практика Производственная практика Производственная практика Государственная итоговяя аттестация ке профессои рабочего, должности служащего Принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырье Опринимать и сортировать сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Квалификационный экзамен Вазецивать или измерять продукцию и сырья Учебная практика Производственная прожича Квалификационный экзамен Освоение профессои рабочего, должности служащего Принищих сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Освоение профессои рабочего, должности служащего Приенцик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Квалификационный экзамен Квалификационный экзамен Приницик сельскохозяйственных продуктов и сырья Учебная практика Производственная практика Квалификационный экзамен Квалификационный экзамен Карантика |

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|------------|--|---|
| 1 | ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; ПК 1.1.; OK 06.; ПК 1.2.; OK 07.; OK 08.; ПК 1.3.; OK 09.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК |
| СГ | Социально-гуманитарный цикл | 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4. OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09. |
| CF.01 | История России | OK 01.; OK 06. |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | OK 02.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 09. |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | OK 06.; OK 07.; OK 08. |
| СГ.04 | Физическая культура | OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 08. |
| СГ.05 | Основы финансовой грамотности | OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 09. |
| СГ.06 | Основы бережливого производства | OK 05.; OK 07. |
| оп | Общепрофессиональный цикл | OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; ПК 1.1.; OK 07.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ОК 09.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7. |
| ОП.01 | Математические методы решения прикладных профессиональных задач | ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.4. |
| ОП.02 | Экологические основы природопользования | ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.4. |
| ОП.03 | Основы агрономии | ОК 04.; ПК 1.1.; ОК 07.; ПК 1.3.; ПК 1.4. |
| ОП.04 | Основы зоотехнии | OK 02.; OK 04.; OK 05.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4. |
| ОП.05 | Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства | ОК 02.; ОК 05.; ПК 1.1.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.7. |
| ОП.06 | Основы аналитической химии | OK 05.; OK 07.; NK 1.4.; NK 1.5.; NK 2.1.; NK 2.2.; NK 2.4.; NK 2.5. |
| ОП.07 | Микробиология, санитария и гигиена | OK 01.; OK 07.; NK 1.3.; NK 1.4.; NK 1.5.; NK 2.2.; NK 2.3.; NK 2.4.; NK 2.5. |
| ОП.08 | Метрология, стандартизация и подтверждение качества | OK 02.; OK 07.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ОК 09.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 2.5. |
| ОП.09 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга | OK 02.; OK 03.; OK 04.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.6.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.6.; ПК 2.7. |
| ОП.10 | Правовые основы профессиональной деятельности | OK 01.; OK 03.; OK 06.; ПК 1.1.; OK 09.; ПК 2.1.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.7. |
| ОП.11 | Охрана труда | OK 04.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ОК 07.; ПК 1.3.; ОК 09.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.5. |
| ОП.12 | Информационные технологии в профессиональной | ОК 01.; ОК 02.; ОК 05.; ПК 1.3.; ПК 1.6.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.6. |
| [0.112] | деятельности | OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; ПК 1.1.; OK 06.; OK 07.; ПК 1.2.; OK 08.; ПК 1.3.; ОК 09.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК |
| П | Профессиональный цикл | 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 3.1.; ПК 3.2. ; ПК 3.3.; ПК 3.4. |
| ПМ.01 | Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства | ОК 01.; ОК 04.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ОК 09.; ПК 1.5.; ПК 1.6. |
| МДК.01.01 | Технологии производства продукции растениеводства | ОК 01.; ОК 04.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ОК 09.; ПК 1.5.; ПК 1.6. |
| мдк.01.02 | Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции | ОК 01.; ОК 04.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ОК 09.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6. |
| МДК.01.03 | Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции | ОК 01.; ОК 04.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ОК 09.; ПК 1.5.; ПК 1.6. |
| УП.01.01 | Учебная практика | OK 01.; OK 04.; NK 1.1.; NK 1.2.; NK 1.3.; NK 1.4.; OK 09.; NK 1.5.; NK 1.6. |
| ПП.01.01 | Производственная практика | OK 01.; OK 04.; NK 1.1.; NK 1.2.; NK 1.3.; NK 1.4.; OK 09.; NK 1.5.; NK 1.6. |
| ПМ.01.01ЭК | Экзамен по модулю | OK 01.; OK 04.; NK 1.1.; NK 1.2.; NK 1.3.; NK 1.4.; OK 09.; NK 1.5.; NK 1.6. |
| ПМ.02 | Организация производства, первичной переработки и | OK 02.; OK 04.; OK 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7. |
| MДК.02.01 | хранения продукции животноводства Технологии производства продукции животноводства | OK 02.; OK 04.; OK 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7. |
| мдк.02.02 | Технологии производства продукции животноводства Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства | OK 02.; OK 04.; OK 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7. |
| МДК.02.03 | Кормопроизводство | OK 02.; OK 04.; OK 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7. |
| УП.02.01 | Учебная практика | OK 02.; OK 04.; OK 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7. |
| ПП.02.01 | Производственная практика | OK 02.; OK 04.; OK 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7. |
| ПМ.02.01ЭК | Экзамен по модулю | OK 02.; OK 04.; OK 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7. |
| ПМ.03 | Освоение профессии рабочего, должности служащего | OK 01.; OK 04.; ПК 3.1.; ПК 3.2. ; ПК 3.3.; ПК 3.4. |
| МДК.03.01 | Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья | OK 01.; OK 04.; ПК 3.1.; ПК 3.2. ; ПК 3.3.; ПК 3.4. |
| УП.03.01 | Учебная практика | OK 01.; OK 04.; ПК 3.1.; ПК 3.2. ; ПК 3.3.; ПК 3.4. |
| ПП.03.01 | Производственная практика | OK 01.; OK 04.; ПК 3.1.; ПК 3.2. ; ПК 3.3.; ПК 3.4. |
| ПМ.03.01ЭК | Квалификационный экзамен | OK 01.; OK 04.; ПК 3.1.; ПК 3.2. ; ПК 3.3.; ПК 3.4. |
| ПДП.01 | Производственная практика | OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; OK 07.; OK 08.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ОК 09.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7. |
| ГИА | Государственная итоговая аттестация | OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ОК 07.; ОК 08.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ОК 09.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7. |
| ГИА.01 | Государственная итоговая аттестация | OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ОК 07.; ОК 08.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ОК 09.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7. |

| | Индекс | Наименование | Компетенции | Требования к образованию |
|-----|--------|---|---|---|
| 22 | | ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, ВКЛЮЧАЯ ПРОИЗВОДСТВО НАПИТКОВ И ТАБАКА | | |
| 22. | .002 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ | ОК 02.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7. | |
| | С | Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях | ОК 02.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7. | Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена |
| 22. | .003 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ИЗ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ | ОК 01.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.4.; ОК 09.; ПК 1.5.; ПК 1.6. | |
| | С | Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания из растительного сырья на автоматизированных технологических линиях | ОК 01.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.4.; ОК 09.; ПК 1.5.; ПК 1.6. | Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена |
| 22. | .007 | СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА | ОК 01.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7. | |
| | В | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке | ОК 01.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7. | Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена |

| Индекс | Солоругацио |
|---|---|
| ОК 01. | Содержание Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам; |
| 22.003 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ИЗ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ |
| С | Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания из растительного сырья на автоматизированных технологических линиях |
| 22.007 | СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА |
| В | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке |
| 0// 02 | 14 |
| ОК 02. | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности; |
| 22.002 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ |
| C | Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях |
| ОК 09. | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. |
| 22.002 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ |
| C | Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях |
| 22.003 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ИЗ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ |
| С | Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания из растительного сырья на автоматизированных технологических линиях |
| Вид деятельности: | организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства |
| NK 1.1. | Планировать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. |
| 22.003 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ИЗ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ |
| C | Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания из растительного сырья на автоматизированных технологических линиях |
| 22.007 I | СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА |
| B | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке |
| ПК 1.2. | Организовывать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. |
| 22.003 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ИЗ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ |
| C | Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания из растительного сырья на автоматизированных технологических линиях |
| 22.007 | СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА |
| В | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке |
| ПК 1.3. | Контролировать качество выполнения технологических операций растениеводческими бригадами и принимать меры по устранению выявленных дефектов и недостатков. |
| 22.007 | СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА |
| В | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке |
| ПК 1.4. | Выбирать технологии первичной переработки и хранения продукции растениеводства. |
| 22.003 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ИЗ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ |
| C | Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания из растительного сырья на автоматизированных технологических линиях |
| 22.007 | СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА |
| В | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке |
| ПК 1.5. | Организовывать первичную переработку и хранение продукции растениеводства. |
| 22.003 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ИЗ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ |
| С | Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания из растительного сырья на автоматизированных технологических линиях |
| 22.007 | СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА |
| В | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке |
| ПК 1.6. | Формировать первичную отчетность по результатам выполнения работ, в том числе в электронном виде. |
| 22.003 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ИЗ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ |
| c | Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания из растительного сырья на автоматизированных технологических линиях |
| 22.007 | СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА |
| 22.007 | CHEQUATING THE BESCHAGIOCHM, THE OCHERNIBALFIOCHM WHATECHES THUMEBOWTH OFFICIAL THE BEEX STAHAX EL THEORISDOCHERA |
| В | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке |
| Вид деятельности: | |
| В | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке |
| В Вид деятельности: | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Планировать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Планировать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 С | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Планировать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 С 22.007 | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Планировать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 С 22.007 В | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Планировать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 С 22.007 | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Планировать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 С 22.007 В ПК 2.2. 22.002 | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства Планировать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 С 22.007 В ПК 2.2. 22.002 С 22.007 | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 С 22.007 В ПК 2.2. 22.002 С 22.007 В | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 С 22.007 В ПК 2.2. 22.002 С 22.007 | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 С 22.007 В ПК 2.2. 22.002 С 22.007 В | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Оценивать физиологическое состояние сельскохозяйственных животных и соответствие микроклимата в животноводческих помещениях, в том числе с использованием |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 С 22.007 В ПК 2.2. 22.002 С 22.007 В | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Оценивать физиологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Оценивать физиологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Оценивать физиологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 С 22.007 В ПК 2.2. 22.002 С 22.007 В | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Оценивать физиологическое состояние сельскохозяйственных животных и соответствие микроклимата в животноводческих помещениях, в том числе с использованием автоматизированных систем контроля. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 С 22.007 В ПК 2.2. 22.002 С 22.007 В | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Оценивать физиологическое осстояние сельскохозяйственных животных и соответствие микроклимата в животноводческих помещениях, в том числе с использованием автоматизированных систем контроля. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 С 22.007 В ПК 2.2. 22.002 С 22.007 В | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение ризводства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Оценивать физиологическое состояние сельскохозяйственных животных и соответствие микроклимата в животноводческих помещениях, в том числе с использованием автоматизированных оистем контроля. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологичес |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 С 22.007 В ПК 2.2. 22.002 С 22.007 В ПК 2.3. 22.002 С 22.007 В | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Оценивать физиологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение гельскохозяйственных животных и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пишевой продукции на всех этапах ее производ |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 С 22.007 В ПК 2.2. 22.002 С 22.007 В | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автонатизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Оценивать физиопогическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пицевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение безопасности и качества питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение безопасности и качества питания животного происхождения на авт |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 С 22.007 В ПК 2.2. 22.002 С 22.007 В ПК 2.3. 22.002 С 22.007 В ПК 2.4. 22.002 С | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологическим картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Оценивать физиологическое осстояние селькохозяйственных животных и соответствие микроклимата в животноводческих помещениях, в том числе с использованием автоматизированных истемнологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях меранению выявленных животных и причимать меры по устранению выявленных дефек |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 С 22.007 В ПК 2.2. 22.002 С 22.007 В ПК 2.3. 22.002 С 22.007 В ПК 2.4. 22.002 С 22.007 | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех эталах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАЛАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех эталах ее производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех эталах ее производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАЛАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех эталах ее производства и обращения на рынке Оценивать физиологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех эталах ее производства и обращения на рынке Оценивать физиологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных систем контроль. Отвециалист по технологии продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАЛАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на все |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 С 22.007 В ПК 2.2. 22.002 С 22.007 В ПК 2.3. 22.002 С 22.007 В ПК 2.4. 22.002 С | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пишевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработке, и хранечия продукции животноводства в соответствии с технологическиями картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ГИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пишевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пишевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пишевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Оценивать физиологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пишевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Оценивать физиологическое обеспечение безопасности и качества пишевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Оценивать физиологическое обеспечение безопасности и качества пишевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Оценивать физиологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 С 22.007 В ПК 2.2. 22.002 С 22.007 В ПК 2.3. 22.002 С 22.007 В ПК 2.4. 22.002 С 22.007 | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на ввтоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА. Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на ватоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на ватоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО ВЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Оценивать физиологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на ватоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на ватоматизированных технологических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Орга |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработки и хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линнях. СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА. Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке. Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке. Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного произхождения по автоматизированных технологическим картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линнях специалист по БЕЗОПАСНОСТИ, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организационно-технологическое остояние сельскохозяйственных животных и соответствие микроклимата в животноводческих помещения, в том числе с использованием автоматизированных истем контроль. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Контролировать качество выполнения технолог |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 С 22.007 В ПК 2.2. 22.002 С 22.007 В ПК 2.3. 22.002 С 22.007 В ПК 2.4. 22.002 С 22.007 В В | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организации производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства в соответствии с технологическим картами, регламентами. Специллист по технологическое обеспечение производства породуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях специалист по технологическое обеспечение производства породуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях специалист по технологическое обеспечение безопасности, и качества пицевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пицевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологическом и продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях специалист по технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях специалист по технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Оденнаять фезопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Оденнаять фезопасностью состоямие сольскогозайственных животных и сотивствие микролимата в животногох поницения, в том числе с использованием автоматизированных сестем контроля. Отранизационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке Останизационно-технологическое состояние сольскогозайственных животного происхождения на автоматизированных технологических линиях специалист по технологическое обеспечение безопасности, прослежи |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 С 22.007 В ПК 2.2. 22.002 С 22.007 В ПК 2.3. 22.002 С 22.007 В ПК 2.4. 22.002 С 22.007 В ПК 2.4. 22.002 С 22.007 В ПК 2.5. | организационно-технопогическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства. Планировать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологические и картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технополическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СТЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСПЕЖИВАЕМОСТИ И КАНЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технополическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке Организационно-технополическое обеспечение производства, хранению продукции животноводства в соответствии с тожнологическими картами, регламентами, СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технополическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технополических линиях СТЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСПЕЖИВАЕМОСТИ И КАНЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технополическое обеспечение безопасности и рослеживаенсми картами на возматизированных технополических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСПЕЖИВАЕМОСТИ И КАНЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технополическое обеспечение безопасности, прослеживаенсми и картами на ватоматизированных технополических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСПЕЖИВАЕМОСТИ И КАНЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технополическое обеспечение производства поризковства и известата пищевой продукции на вех этапах се производства и обращения на рынке Контролировать качество выполнения технополическое обеспечение производства поризковен |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества лицевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработом, уранению продукции животноводства в соответствии с технологическоми картами, регламентами. Специалист по технологическое обеспечение производства продуктов питамия животного происхождения на автонатизированных технологическом личиях отпециалист по технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества гищевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пицевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пицевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пицевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питамия животного произхождения на автонатизированных технологическом колическом обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пицевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пицевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пицевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пицевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение производства и и качества пицевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение производства и качество произходиния на автонатизированых технологичес |
| ВВИД ДЕЯТЕЛЬНОСТИ: ПК 2.1. 22.002 | организационно-технопогическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства. Планировать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологические и картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технополическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях СТЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСПЕЖИВАЕМОСТИ И КАНЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технополическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке Организационно-технополическое обеспечение производства, хранению продукции животноводства в соответствии с тожнологическими картами, регламентами, СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технополическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технополических линиях СТЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСПЕЖИВАЕМОСТИ И КАНЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технополическое обеспечение безопасности и рослеживаенсми картами на возматизированных технополических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСПЕЖИВАЕМОСТИ И КАНЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технополическое обеспечение безопасности, прослеживаенсми и картами на ватоматизированных технополических линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСПЕЖИВАЕМОСТИ И КАНЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технополическое обеспечение производства поризковства и известата пищевой продукции на вех этапах се производства и обращения на рынке Контролировать качество выполнения технополическое обеспечение производства поризковен |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества лицевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке организация производства, первичной переработом, уранению продукции животноводства в соответствии с технологическоми картами, регламентами. Специалист по технологическое обеспечение производства продуктов питамия животного происхождения на автонатизированных технологическом личиях отпециалист по технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества гищевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пицевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пицевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пицевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питамия животного произхождения на автонатизированных технологическом колическом обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пицевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пицевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пицевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пицевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение производства и и качества пицевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке Организационно-технологическое обеспечение производства и качество произходиния на автонатизированых технологичес |
| ВВИД ДЕЯТЕЛЬНОСТИ: ПК 2.1. 22.002 | Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищелої продукции за ясих этапах ее производства и обращения на рыние организация производства, первичної переработие, рамению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного произхождения на автоматизрованных технологическом линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение предводства продуктов питания животного произхождения на автоматизрованных технологическом линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства пицелоги произхождения на автоматизированных технологическом линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Организационно-технологическое обеспечение производства произхождения по автоматизированных технологическом линиях СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАНОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ ИА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение броизводства произхождения по автоматизированных технологическое обеспечение броизводства произхождения по автоматизированных технологическое обеспечение броизводства произхождения по доктома произхождения на автоматизированных технологическое обеспечение броизводства произхождения по доктома произхождения на автоматизированных технологическое обеспечение броизводства произхождения произхождения на автоматизированных технологическое линиях СПЕЦИАЛИСТ по БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАНОСТИ и КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА Организационно-технологическое обеспечение броизводства произхождения и разведения спискомозяйственных животных и причивать меры по устранению выплания животного произхождения на автоматизированных технологическое линиях СПЕЦИАЛИСТ по БЕЗОПАСНОСТИ, прослеживаемости |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 | Организация призводства, первичной переработах и хранения продукции жакотноводства и обращения на рынке организация призводства, первичной переработах и хранения продукции жакотноводства и соответствии с технологическим картами, регламентами, странизация призводства, первичной переработие, хранения продукции жакотноводства и соответствии с технологическим картами, регламентами, странизация продуктов питания жакотного продуктия жакотного произхождения на автоматизированных технологическим изражних регламентами. Стециалист по Безопасности, прослежнаемости и качеству пицевой продукции макетноводства в соответствии с технологическим изражних регламентами. Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослежнаемости и качеству пицевой подукции макетноводства в соответствии с технологическим картами, регламентами. Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослежнаемости и качеству пицевой продукции макетноводства в соответствии с технологическим картами, регламентами. Остециалист по технологическое обеспечение производства продуктов питания жакотного проискождения на автоматизированиях технологических линиях стециалист по технологическое обеспечение производства продуктов питания жакотного проискождения на автоматизированиях технологических линиях отпециалист по технологическое обеспечение безопасности, прослежнаемости и ке-истах пицевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке обращения факанопрических помещениях, в том чиске с использованием автоматизированиях технологических линиях отпециалист по технологическое обеспечение безопасности, прослежнаемости и ке-истах пицевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке обращениях на приментами жакотного проискождения на автоматизированиях технологических линиях отпециалист по технологические обеспечение безопасности, прослежнаемости и ке-истах пицевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рынке ображающени технологических сопращий в области содержания и разведения спъскождения на авт |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 | Организационно-технопогическое обеспечение беопасности, прослеживаемости и качества пишевой продукции на всех этатах ее производства и обращении паринее организации производства, первычной переработки и узанении продукции мнеотносуства. Планировать выполнение работ по получении, первычной переработке, уранению продукции мнеотносуства в соответствии с технопогическими картами, регламентами. Отещиалност по технопогическое обеспечение производства продуктов питания животного происпождения на автоматизарованных технопогических пиниях. Организационно-технопогическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рычке. Организационно-технопогическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции и на всех этапах ее производства и обращения на рычке. Организационно-технопогическое обеспечение производства поступенно продукции и животного производства и сответствии с технопогических пиниях. Организационно-технопогическое обеспечение производства поступенного происпождения на автоматизированных технопогических пиниях. Организационно-технопогическое обеспечение производства пидых животного происпождения на автоматизированных технопогических пиниях. Организационно-технопогическое обеспечение производства пидых животного происпождения на автоматизированных технопогических пиниях. Организационно-технопогическое обеспечение производства и обращения на ринке. Организационно-технопогическое обеспечение производства на истоятителем информации на всех этапах ее производства и обращения на ринке. Организационно-технопогическое обеспечения клиниях животного происпождения на вистоматизированных технопогических линиях. Отещиално-технопогическое обеспечения производства на истоятителем и извества пищевой произходичения на вистоматизированных технопогических линиях. Отещиалност по технопогических линиях животного происпождения на вистоматизированных технопогических линиях. Отещиалност по технопогических работа и извества пищ |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 | Организационно-технопогическое обеспечение беоопасности, прослеживаемости и качестта пищеной продукции из всех этатах ее производства и обращении на рывке организация производства, пераничной переработки и хранний продуктия изинотноводства в соответствии с технопогическими картами, регламентами. Специллист по технопогическое обеспечение производства предъежне живитилисти и качества пищеной продукции и на всех этатах ее производства и обращении на рывке ображающими производства. Производства производства производства производства производства производства поточения и качества пищеной продукции на всех этатах ее производства и обращения на рывке ображающими поточению производства. Организационно-технопогическое обеспечение беоопасности, прослеживаемости и качества пищеной продукции и на всех этатах ее производства и обращения на рывке ображающими поточению поточению, пераничной переработке, хранники обращения и качества пищеной продукции и на всех этатах ее производства и обращения на рывке от стециалист по технопогическое обеспечение производства предъежной переработке, хранники обращения на рывке от стециалист по технопогическое обеспечение производства предъежной переработке, хранники обращения на рывке от стециалист по технопогическое обеспечение производства пидами и качества пищеной производства и обращения и в рывке от стециалист по технопогическое обеспечение производства и качества пищеной производства и обращения и в рывке от стециалист по технопогическое обеспечение производства изильтем и качества пищеной производства и обращения и в рывке от организационно-техного и поточники и поточники и качества пищеной производства и обращения и в рывке от организационно-техности могочнико со обеспечение производства изильтем и качества поизводства производства и обращения и в рывке от организационно-технопогическое обеспечение производства произходицения на разводства и обращения на рынке ображающение на рынке ображающения на рынке ображающения на рынке ображающения и предъежноства и изильтем и изильтем и изиль |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 | Организационно-технополическое обеспечение безопасности, проспекиваености и канества пищевой продукции на всех этатах ее производства и обращении на рыкже организация производства, первичной переработки и жувачения продуктив и изментальноститам. Панировать выполнение работ по получению, первичной переработки, урвенению продуктив изментилодства в соответствии с технологическими хартами, регламентами. Организационно-технологическое обеспечение продуктив питания животного происсождения на автомативированных технологическими картами, регламентами. Организационно-технологическое обеспечение безопасности, проспекиваемости и качества пищевой продукции изментилогическими картами, регламентами. Организационно-технологическое обеспечение безопасности, проспекиваемости и качества пищевой продукции изментилогическими картами, регламентами. Организационно-технологическое обеспечение безопасности, проспекиваемости и качества пищевой продукции изментилогическими картами, регламентами. Организационно-технологическое обеспечение производства продуктов питания животного происхождения на автомативированных технологическими картами, регламентами. Организационно-технологическое обеспечение безопасности, проспекиваемости и качества пищевой продукции изментами. Организационно-технологическое обеспечение безопасности, проспекиваемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рыкже Организационно-технологическое обеспечение безопасности, проспекиваемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рыкже Организационно-технологическое обеспечение безопасности, проспекиваемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рыкже и стемплалических глимнах изментами от произходения на всех этапах ее производства и обращения на рыкже и стемплалических глимнах изментами произходения на всех этапах ее производства и обращения на рыкже Организационно-технологическое обеспечение безопасности, проспекиваемости и качества пищевой продукции на |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 | Организационно-технологическое обоспечение базоласности, проспериваенский и засектая пищевой продукции на всех этапах се производства и обращения на рыние отранизация производства, и собращения и хазанивие продуктия и жизнично продуктия и изменения изменения изменения и потраниты и стемного-геческий картини, регламентичи. Организационно-технологическое обоспечение производства подуктия питамия экиспногодства и соответствии с технологический инивих стемного-геческий и изменения объектыми и изменения объектыми и изменения и изменения и изменения и изменения и обращения и обращения и обращения и рыние ображающения и предуктия и изменения продуктия и изменения объектыми и стемного-геческий и изменения продуктия и изменения и обращения и в рынке ображающенных истои изменения ображающения и изменения продуктия и изменения изменения продуктия и изменения и обращения и выполнения и изменения и изменения и изменения продуктия и изменения и изменения продуктия и изменения и изменения и выполнения и изменения и измене |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 | Организационно-тенсополические обеспечение безопасности, проспечиваемски и качества пишеоб процукции ма всех этатах се производства и обращении на римен организационно производства постигеские и обращении на римен организационно производства постигеские с селосопические коргани, рат менетичии. Отверямляст по тремополические обеспечение безопасности, пристемен и менетичения и менетичения и авточетским с теннополические коргании, рат менетичии. Отверямляст по тремополические обеспечение безопасности, проспечение безопасности, проспечение коргании и менетичения и менетичения и менетичения и менетичения и менетичения и менетичения организационно-теннополические обеспечение безопасности, проспечение безопасности и качества пишеоб проциским на ветомопомующения точностическим картами, рагламентами. Отвемалист по безопасностисти, проспечение безопасности, проспечениески и качества пишеоб проциским на ветомопомующения точностических личнях с производства и обращение на римен обращение по везопасности, проспечение безопачение безопачение обеспечение безопачением обеспечение безопачением безопачением обеспечение безопачения, проспечением применения и качества пишеоб проциском на ветомопомуства и обращение на римен ответственности предостот предостот применения и качества пишеоб проциции на всех этатих се производства и обращение на рименения и качества пишеоб проциции на всех этатих се производства и обращение на рименения применения и качества пишеоб проциции на всех этатих се производства и обращение на рименения и менети по тремости предостот предостободства и предостава, и предостава, и предостава, и предостава, и и пре |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 | Организационно-технологическое обеспечение безопосности, проспениваемски и какестна пицелой продукции на всех этагих ее прилосится и бращения на разлика отприявающим производства и заражения продукции животногодства и сответствии с технологическими картани, разганентами. Опеции/инст по технологическое обеспечение производства продуктая питания животного производства в соответствии с технологическими картани, разганентами. Опеции/инст по технологическое обеспечение производства продуктая питания животного производства и обращения на автонатизированных технологических линиях. Отеции/инст по везописности, простремявенности и кинистем пицелой продукции на всех этагих се производства и обращения на разлик остановление работ по получение, пераненой перасоботке, хожению продукции и кинества пицелой продукции и кинества подистами и становления становления коментами и обращения на разлик отенновления выпонением работ по получению, пераненой перасоботке, хожению продукции и животногородства в соответствии с технологических и обращения на разлик отенновления производства продукти и места пицелой продукции и места этагих этагих се производства и обращения на разлик отенновления производства продукти и места пицелой продукции и места этагих технологических пицелом продукти и места пицелой продукти и места этагих се производства и обращения на разлик се производства производства производ производства производ производства производ производства производ производства производ производства производ производ производства и обращения на разлика се производства и обращения на разлика се производства производства производ |
| В Вид деятельности: ПК 2.1. 22.002 | Организационно-тенсополические обеспечение безопасности, проспечиваемски и качества пишеоб процукции ма всех этатах се производства и обращении на римен организационно производства постигеские и обращении на римен организационно производства постигеские с селосопические коргани, рат менетичии. Отверямляст по тремополические обеспечение безопасности, пристемен и менетичения и менетичения и авточетским с теннополические коргании, рат менетичии. Отверямляст по тремополические обеспечение безопасности, проспечение безопасности, проспечение коргании и менетичения и менетичения и менетичения и менетичения и менетичения и менетичения организационно-теннополические обеспечение безопасности, проспечение безопасности и качества пишеоб проциским на ветомопомующения точностическим картами, рагламентами. Отвемалист по безопасностисти, проспечение безопасности, проспечениески и качества пишеоб проциским на ветомопомующения точностических личнях с производства и обращение на римен обращение по везопасности, проспечение безопачение безопачение обеспечение безопачением обеспечение безопачением безопачением обеспечение безопачения, проспечением применения и качества пишеоб проциском на ветомопомуства и обращение на римен ответственности предостот предостот применения и качества пишеоб проциции на всех этатих се производства и обращение на рименения и качества пишеоб проциции на всех этатих се производства и обращение на рименения применения и качества пишеоб проциции на всех этатих се производства и обращение на рименения и менети по тремости предостот предостободства и предостава, и предостава, и предостава, и предостава, и и пре |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | T | | | | | | | | | |
|--------------------|---|----------|----------------------|--------------------|-------|------|-----------|------------|----------|-------|----------|-------------------------------|------------|----------------|--------------|--------|-------|-------|--|-----|--------------|--------------------------|----------|-------|------------|-------|-------|------------|----------|--------------|-----------------------------------|---------|
| | | | 1 | | | | Семес | • | | | | <u> </u> | | | | | | | Семестр 2 | | 1 | | | 1 | | | | ого за кур | | | | _ |
| | | | | | | Ака | демичес | ских часов | 3 T T | | | | | | 1 | | | Акаде | емических часов | ī | | | | | г г т | | Акаде | иических | часов | | | |
| № Индекс | Наименование | Контроль | Bcer | о Кон такт. Лек | к Лаб | Пр С | ем КРІ | П Конс | Ауд I | гиа п | III CP I | с _{онтр} Неде оль | ль Контрол | Всего | Кон такт. | Іек Ла | аб Пр | Сем | і КРП Конс Ауд ГИА ПГ | ПСР | Контр оль | Недель | Контроль | Всего | Кон Лек Ла | аб Пр | Сем | и КРП | Конс | Ауд ГИА ПП (| СР Контр Недель | Семестр |
| ИТОГО (с факультат | ивами) | | 612 | 2 | • | | • | | | | | 17 | | 900 | | • | • | | | | • | 25 | | 1512 | | | | | | | 42 | |
| ИТОГО по ОП (без ф | | | 612 | | | | | | | | | 17 | | 900 | | | | | | | | 23 | | 1512 | | | | | | | 72 | |
| | ОП, факультативы (в период ТО) | | 36 | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, | ОП, факультативы (в период экз. сес.) | 4 | 36 32,09 32,09 | | | | | | | | | | | 36 | 1 | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | |
| (акад.час/нед) | Аудиторная нагрузка | | 32,09 | 9 | | | | | | | | | | 32,06 32,06 | 5 | | | | | | | | | 32,08 | | | | | | | ' | |
| | Контактная работа | | 32,09 | 9 | | | | | | | | TO | 1.0 | 32,06 | <u> </u> | | | | | | | TO: 24 | l | 32,08 | | | | | | | TO: 40 | A |
| дисциплины (м | одули) | | 612 | 524 158 | 32 | 28 3 | 02 | 4 | | | 64 | 24 1/31 9: 2 | | 900 | 780 2 | 80 | 42 | 454 | 4 | 96 | 24 | TO: 24 1/3□ Э: 2/3 | | 1512 | 1304 438 3 | 2 70 | 756 | 5 | 8 | 1 | 160 48 70: 40 2/3□ 3: 1 1/3 | |
| 1 CF.01 | История России | | | | | | | | | | | | 3aO | 120 | 108 4 | 18 | | 60 | | 12 | | | 3aO | 120 | 108 48 | | 60 | | | | 12 | 2 |
| 2 СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | | 32 | 30 | | 3 | 30 | | | | 2 | | За | 48 | 42 | | | 42 | | 6 | | | За | 80 | 72 | | 72 | | | <u> </u> | 8 | 123456 |
| 3 Cr.03 | Безопасность жизнедеятельности | | | | | | | | | | | | 3aO | 96 | 86 2 | 24 | | 62 | | 10 | | | 3aO | 96 | 86 24 | | 62 | | | | 10 | 2 |
| 4 СГ.04 | Физическая культура | | | 30 2 | | 28 | | | | | 2 | | 3a | 48 | 42 | | 42 | | | 6 | | | 3a(2) | 80 | 72 2 | 70 |) | | ш | | 8 | 123456 |
| 5 CF.05 | Основы финансовой грамотности | За | 96 | 84 32 | | 5 | 52 | | | | 12 | | | | \perp | | | | | | | | 3a | 96 | 84 32 | | 52 | | ш | | 12 | 1 |
| 6 ОП.01 | Математические методы решения прикладных профессиональных задач | | | | | | | | | | | | Эк | 158 | 130 | 18 | | 80 | 2 | 16 | 12 | | Эк | 158 | 130 48 | | 80 | | 2 | | 16 12 | 2 |
| 7 ОП.02 | Экологические основы природопользования | | | | | | | | | | | | 3a | 96 | 86 3 | 38 | | 48 | | 10 | | | 3a | 96 | 86 38 | | 48 | | | | 10 | 2 |
| 8 ОП.03 | Основы агрономии | Эк | 128 | | | | 38 | 2 | | | 14 | 12 | | | \perp | | | | | | | | Эк | 128 | 102 32 | | 68 | | 2 | | 14 12 | 1 |
| 9 ОП.04 | Основы зоотехнии | Эк | 128 | 102 32 | | 6 | 38 | 2 | | | 14 | 12 | | | \perp | | | | | | | | Эк | 128 | 102 32 | | 68 | | 2 | | 14 12 | 1 |
| 10 ОП.05 | Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства | | 34 | 32 16 | ; | 1 | 16 | | | | 2 | | Эк | 136 | 110 | 18 | | 60 | 2 | 14 | 12 | | Эк | 170 | 142 64 | | 76 | | 2 | | 16 12 | 12 |
| 11 ОП.06 | Основы аналитической химии | | | | | | | | | | | | 3aO | 124 | 110 | 50 | | 60 | | 14 | | | 3aO | 124 | 110 50 | | 60 | | \Box | | 14 | 2 |
| 12 ОП.09 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга | | | | | | | | | | | | 3a | 74 | | | | 42 | | 8 | | | 3a | 74 | 66 24 | | 42 | | | | 8 | 2 |
| 13 ОП.10 | Правовые основы профессиональной деятельности | 3aO | 64 | 58 16 | ; | 4 | 12 | | | | 6 | | | | | | | | | | | | 3aO | 64 | 58 16 | | 42 | | | | 6 | 1 |
| 14 ОП.11 | Охрана труда | 3aO | 48 | 42 16 | ; | 2 | 26 | | | | 6 | | | | | | | | | | | | 3aO | 48 | 42 16 | | 26 | | \Box | | 6 | 1 |
| 15 ОП.12 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | 3aO | 50 | | 32 | | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | 3aO | 50 | | 2 | | | | | 6 | 1 |
| ПРАКТИКИ | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ГОСУДАРСТВЕННА | Я ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ Ф | ОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ | | | | | Эк | (2) 3a(2) |) 3aO(3) | | | | | | | | | | Эк(2 |) 3a(4) 3aO(3) | | | | | | | | | Эк(4) 3 | 3a(6) 3a | aO(6) | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | 10 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Г | | ı | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - 14 | | | | | | | |
|-------------------------|--|-----------|----------------------------|----------|-----------|------------------------------------|---------|---------------------|--------|---------|-------|-------|----------------|---------|----------------|-----------------|--------|---------|------|----------|-------------------|-----|------|---------|----------------|--------------|-----------|-------|-------|---------|--------|--------|----------|-------------------|--|-------|-------------------|----------------|---------|
| | | | 1 | | | Λ | | естр 3 ческих ча | 300B | | | | | | | | | | | Семест | тр 4 ких часов | | | | 1 | | | 1 | | | | | ого за н | курс ких часов | | | | | |
| | | | | | | $\frac{\hat{1}}{1}$ | кадемич | 16CKNX 46 | асов | | | 1 | 1 | | | | | | Акад | емичес | T T T | т т | | | | | | | | | | Акадег | Мическ | Т | <u>, </u> | | | | |
| № Индекс | Наименование | Контроль | | Кон | | | | (DE) (| | | | Контр | Недель | Контрол | , | Кон , | . _ | _ | | LCDE | , , , | | | op Ko | онтр Не | едель | Контроль | 5 | Кон | _ _ | | | | . / | | | Контр Н | Недель | Семестр |
| | | | Всего | такт. | liek liac |) lib | Cem K | NPII KO | нс Ауд | , ГИА П | ПСР | оль | | | Bcero | такт. | iek ji | iao i | p Ce | MIKPI | 1 Конс Ауд | INA | '''' | CP C | оль | | | Всего | такт. | nek jia | ao Tip | Сем | I KPII | KOHC | Ауд ГИА П | II CP | оль | | |
| ИТОГО (с факультати | <u> </u> ивами) | | 612 | | | | | | | | | | 17 | | 900 | | | | | | | | | | | 25 | | 1512 | | | | | | | | | | 42 | |
| ИТОГО по ОП (без фа | акультативов) | | 612 612 | Ī | | | | | | | | | 17 | | 900 | | | | | | | | | | | 25 | | 1512 | | | | | | | | | | 42 | |
| | ОП, факультативы (в период ТО) | | 36 18 32,11 32,11 | | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | - | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, | ОП, факультативы (в период экз. сес.) | | 18 | | | | | | | | | | | | 18 | | | | | | | | | | | | | 18 | | | | | | | | | | | |
| (акад.час/нед) | Аудиторная нагрузка | | 32,11 | 1 | | | | | | | | | | | 32,08 32,08 | 3 | | | | | | | | | | | | 32,1 | | | | | | | | | | | |
| | Контактная работа | | 32,11 | 1 | | | | | | | | , | | | 32,08 | | | | | | | | | | | | | 32,1 | | | | | | | | | | | |
| дисциплины (мо | одули) | | 456 | 396 | 122 16 | 22 | 234 | 2 | 2 | | 48 | 12 | TO: 12 1/3□ | | 672 | 588 1 | .64 7 | 76 3 | 2 30 | 0 10 | 6 | | | 72 | 12 1/ | D: 18 /3□ | | 1128 | 984 | 286 9 | 2 54 | 534 | 10 | 8 | | 120 | 24 | TO: 30 2/3□ | |
| | Иностранный язык в профессиональной | | | | | | | | | | | | Э: 2/3 | | | | | | | | | | | | Э: | : 2/3 | | | | | | | | 4- | $\overline{}$ | | <u> </u> | 9: 1 1/3 | |
| 1 СГ.02 | деятельности | | 26 | 22 | | | 22 | | | | 4 | | | За | 36 | 32 | | | 32 | 2 | | | | 4 | | | 3a | 62 | 54 | | | 54 | | | | 8 | | | 123456 |
| 2 СГ.04 | Физическая культура | За | 24 | 22 | | 22 | | | | | 2 | |] | 3a | 36 | 32 | | 3 | 2 | | | | | 4 | | | 3a(2) | 60 | 54 | | 54 | , | | | | 6 | | | 123456 |
| 3 СГ.06 | Основы бережливого производства | 3aO | 44 | 38 | 12 | | 26 | | | | 6 | |] | | | | | | | | | | | | | | 3aO | 44 | 38 | 12 | | 26 | | | | 6 | | | 3 |
| 4 ОП.07 | Микробиология, санитария и гигиена | | | | | | | | | | | | | 3aO | 72 | 64 | 18 | | 46 | 3 | | | | 8 | | | 3aO | 72 | 64 | 18 | | 46 | | | | 8 | | | 4 |
| 5 ОП.08 | Метрология, стандартизация и подтверждение качества | | 30 | 28 | 12 16 | ; | | | | | 2 | | | Эк | 142 | 114 | 36 7 | 76 | | | 2 | | | 16 | 12 | | Эк | 172 | 142 | 48 9 |)2 | | | 2 | | 18 | 12 | | 34 |
| 6 ПМ.01 | Организация производства, первичной переработки и хранения продукции | | 196 | 174 | 62 | | 112 | | | | 22 | | | 3aO(2) | 468 | 432 | 64 | | 14 | 0 10 | 2 | | 216 | 24 | 12 | П | 3aO(2) | 664 | 606 | 126 | | 252 | 2 10 | 2 | 2 | 16 46 | 12 | П | 345 |
| 0 111101 | растениеводства | | | \vdash | | | | | | | | | 1 | | 100 | 102 | | | | <u> </u> | | | | | | - 1 | | 00-1 | | | | | - 10 | | | 10 | <u> </u> | - 1 | 010 |
| 7 МДК.01.01 | Технологии производства продукции растениеводства | | 110 | 98 | 36 | | 62 | | | | 12 | | ļ | 3aO | 92 | 84 | 18 | | 54 | 1 10 | 2 | | | 8 | | | 3aO | 202 | 182 | 54 | | 116 | 10 | 2 | | 20 | | - 1 | 34 |
| 8 мдк.01.02 | Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции | | 86 | 76 | 26 | | 50 | | | | 10 | | | | 112 | 100 | 30 | | 70 | | | | | 12 | | | | 198 | 176 | 56 | | 120 | | | | 22 | 1 | - 1 | 345 |
| | Сооружения и оборудование по хранению и | | | \vdash | | | | | - | | | | } | | + | \vdash | | | | | | + | | _ | | - 1 | | | | | | | | + | | | $\overline{}$ | H | |
| 9 МДК.01.03 | переработке сельскохозяйственной | | | | | | | | | | | | | | 36 | 32 | 16 | | 16 | 3 | | | | 4 | | - 1 | | 36 | 32 | 16 | | 16 | | , | 1 | 4 | 1 | - 1 | 45 |
| | продукции Организация производства, первичной | | | - | | | | | _ | | | | - | | | | | | | | | + | | | | - 1 | | | | | | - | | + | +++ | | | - 1 | |
| 10 ПМ.02 | переработки и хранения продукции | | | | | | | | | | | | | 3aO | 146 | 130 | 46 | | 82 | 2 | 2 | | | 16 | | - 1 | 3aO | 146 | 130 | 46 | | 82 | | 2 | 1 | 16 | 1 | - 1 | 456 |
| | животноводства | | | - | | | | | | | | | <u> </u> | | | \vdash | | | _ | | | + | | | | - 1 | | | | | | | | / | | | \longrightarrow | - 1 | |
| 11 МДК.02.01 | Технологии производства продукции животноводства | | | | | | | | | | | | | 3aO | 146 | 130 | 46 | | 82 | 2 | 2 | | | 16 | | - 1 | 3aO | 146 | 130 | 46 | | 82 | | 2 | | 16 | 1 | - 1 | 4 |
| 12 ПМ.03 | Освоение профессии рабочего, должности служащего | Эк 3аО(3) | 292 | 256 | 36 | | 74 | 2 | 2 | 14 | 14 12 | 24 | | | | | | | | | | | | | | (| Эк ЗаО(3) | 292 | 256 | 36 | | 74 | | 2 | 14 | 14 12 | 24 | - [| 3 |
| 13 МДК.03.01 | Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья | 3aO | 124 | 112 | 36 | | 74 | 2 | 2 | | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | 3aO | 124 | 112 | 36 | | 74 | | 2 | | 12 | 1 | | 3 |
| 14 ПМ.03.01ЭК | Квалификационный экзамен | Эк | 12 | | | | | | | | | 12 | Ī | | | | | | | | | | | | | | Эк | 12 | | | | | | | | | 12 | Ī | 3 |
| ПРАКТИКИ | (План) | | 156 | 144 | | | | | | 14 | 14 | 12 | 4 | | 228 | 216 | | | | | | | 216 | | 12 | 6 | | 384 | 360 | | | | | | 36 | 50 | 24 | 10 | |
| УП.01.01 | Учебная практика | | | | | | | | | | | | | 3aO | 228 | 216 | | | | | | 7 | 216 | | 12 | 6 | | 228 | | | | | | | 21 | | 12 | 6 | 4 |
| УП.03.01 | Учебная практика | 3aO | _ | 72 | | $\downarrow \downarrow \downarrow$ | | | _ | 7 | | 6 | 2 | | | $\vdash \vdash$ | | \perp | | | | + | | \perp | | | 3aO | | 72 | | | | | / | 7: | | 6 | 2 | 3 |
| ПП.03.01 | Производственная практика | 3aO | 78 | 72 | | | | | | 7 | 2 | 6 | 2 | | | | | | | | | | | | | | 3aO | 78 | 72 | | | | | <u></u> | 7: | 2 | 6 | 2 | 3 |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ | Я ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ Ф | ОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ | | | | | | Эк За | 3aO(3) | | | | | | | | | | | Эк | 3a(2) 3 | aO(4) | | | | | | | | | | | | Эк(2 | 2) 3a(3) 3 | 3aO(7) | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | | | | 10 | |

| | | | | | | | | | | | | • | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|---|--------------------|----------------------|--------------|-----------|-------------|----------|--------------|----|--------------|---------------|-----------|----------------------|--------------|-------|--------|---------|----------|--------|------------|------|--------------|---------------|-------------------|-------|--------------|------------|-------|-------------|--------|------------|-----------------|----------------|---------|
| | | | _ | | | Семе | стр 5 | | | | | | | | | | Ce | местр 6 | 5 | | | | | | | | | Ит | ого за кур | С | | | _ |] |
| | | | | | | Академиче | ских час | СОВ | 1 | | | | | _ | | | Академі | ических | часов | | 1 | 1 | | | | | | Акаде | мических ч | часов | | | | |
| № Индекс | Наименование | Контроль | Bcerol ' | Кон такт. | ек Лаб Пр | Сем К | РП Кон | с Ауд ГИА ПП | СР | Контр оль | Недель | Контроль | Всег | кон такт. | Лек . | Лаб Пр | Сем | КРП | Конс А | Ауд ГИА ПГ | 1 CP | Контр оль | Недель | . Контроль | Всего | Кон такт. | Лек Лаб Пр | Сем | крп к | Сонс А | Ауд ГИА ПП | СР Контр оль | Недель | Семестр |
| ИТОГО (с факультат | ивами) | | 612 | - | | | | | ! | | | | 828 | 3 | | | | <u> </u> | | | · · | | | | 1440 | | | | | | | <u>I</u> | | |
| ИТОГО по ОП (без ф | | | 612 612 36 | | | | | | | | 17 | | 828 | | | | | | | | | | 23 | | 1440 | | | | | | | | 40 | |
| , | ОП, факультативы (в период ТО) | | 36 | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА | ОП, факультативы (в период экз. сес.) | 1 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 16,2 | 1 | | | | | | | | |
| (акад.час/нед) | Аудиторная нагрузка | ī | 18 32,15 32,15 | | | | | | | | | | 14,4 32,0 32,0 | 9 | | | | | | | | | | | 32,12 | | | | | | | | | |
| | Контактная работа | 1 | 32,15 | | | | | | | | | | 32,0 | 9 | | | | | | | | | | | 32,12 | | | | | | | | | |
| дисциплины (м | одули) | | | 300 7 | 2 18 | 186 2 | 0 4 | | 36 | 12 | TO: 9 1/3□ | | | 262 | 72 | 28 | 158 | | 4 | | 32 | 12 | TO: 8 1/6□ | 1 | 654 | 562 | 144 46 | 344 | 20 | 8 | | 68 24 | TO: 17 1/2□ | |
| | | | | | | | | | | | Э: 2/3 | | | | | | | | | | | | Э: 5/6 | _ | | | | | | | | | Э: 1 1/2 | |
| 1 СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | | 20 | 18 | | 18 | | | 2 | | | 3aO | 34 | 30 | | | 30 | | | | 4 | | | 3aO | 54 | 48 | | 48 | | | | 6 | | 123456 |
| 2 СГ.04 | Физическая культура | 3a | 20 | 18 | 18 | | | | 2 | | | 3a | 32 | 28 | | 28 | | | | | 4 | | | 3a(2) | 52 | 46 | 46 | | | | | 6 | <u> </u> | 123456 |
| 3 ПМ.01 | Организация производства, первичной переработки и хранения продукции | Эк 3aO(3) КР(3) | 424 3 | 384 3 | 36 | 72 2 | 0 4 | 252 | 16 | 24 | | | | | | | | | | | | | | Эк 3aO(3 КР(3) | 424 | 384 | 36 | 72 | 20 | 4 | 252 | 16 24 | | 345 |
| 4 МДК.01.01 | растениеводства Технологии производства продукции растениеводства | KP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | KP | | | | | | | | | 1 | 34 |
| 5 МДК.01.02 | Технология хранения, транспортировки и | 3aO KP | 74 | 66 1 | 8 | 36 1 | 0 2 | | 8 | | | | | | | | | | | | | | - | 3aO KP | 74 | 66 | 18 | 36 | 10 | 2 | | 8 | 1 | 345 |
| | реализации сельскохозяйственной продукции Сооружения и оборудование по хранению и | | | | | | | | - | | | | | - | | | | | | | | | - | | | \vdash | | | | | + | | - | |
| 6 МДК.01.03 | переработке сельскохозяйственной продукции | ЗаО КР | 74 | 66 1 | 8 | 36 1 | 0 2 | | 8 | | | | | | | | | | | | | | | ЗаО КР | 74 | 66 | 18 | 36 | 10 | 2 | | 8 | | 45 |
| 7 ПМ.01.01ЭК | Экзамен по модулю | Эк | 12 | | | | | | | 12 | | | | | | | | | | | | | | Эк | 12 | | | | | | | 12 |] | 5 |
| 8 ПМ.02 | Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства | | 148 | 132 3 | 36 | 96 | | | 16 | | | Эк 3аО(4) | 468 | 420 | 72 | | 128 | | 4 | 21 | 6 24 | 24 | | Эк 3аО(4 | 616 | 552 | 108 | 224 | | 4 | 216 | 40 24 | | 456 |
| 9 мдк.02.02 | Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства | | 74 | 66 1 | 8 | 48 | | | 8 | | | 3aO | 114 | 102 | 36 | | 64 | | 2 | | 12 | | 1 | 3aO | 188 | 168 | 54 | 112 | | 2 | | 20 | 1 | 56 |
| 10 МДК.02.03 | Кормопроизводство | | 74 | 66 1 | 8 | 48 | | | 8 | | | 3aO | 114 | 102 | 36 | | 64 | | 2 | | 12 | | - | 3aO | 188 | 168 | 54 | 112 | | 2 | | 20 | † | 56 |
| 11 ПМ.02.01ЭK | Экзамен по модулю | | | | | | | | | | | Эк | 12 | | | | | | | | | 12 | | Эк | 12 | | | | | | | 12 | † | 6 |
| ПРАКТИКИ | (План) | | 264 2 | 252 | | | | 252 | | 12 | 7 | | | 288 | | | | | | 288 | 8 | 18 | 8 | | | 540 | | | | | 540 | 30 | 15 | |
| УП.02.01 | Учебная практика | | | | | | | | | | | 3aO | | 144 | | | | | | 14 | | 6 | 4 | 3aO | | 144 | | | | | 144 | 6 | | 6 |
| ПП.01.01 | Производственная практика | 3aO | 264 2 | 252 | | | | 252 | | 12 | 7 | | | | | | | | | | | | | 3aO | 264 | 252 | | | | | 252 | 12 | 7 | 5 |
| ПП.02.01 | Производственная практика | | | | | | | | | | | 3aO | | 72 | | | | | | 72 | | 6 | 2 | 3aO | 78 | - | | | | | 72 | | 2 | 6 |
| ПДП.01 | Производственная практика | | | | | | | | | | | 3aO | 78 | 72 | | | | | | 72 | 2 | 6 | 2 | 3aO | 78 | 72 | | | | | 72 | 6 | 2 | 6 |
| ГОСУДАРСТВЕННА | Я ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План) | | | | | | | | | | | | 216 | | | | | | | | 216 | | 6 | | 216 | | | | | | | 216 | 6 | |
| ГИА.01 | Государственная итоговая аттестация | | | | | | | | | | | | 216 | | | | | | | | 216 | | 6 | | 216 | | | | | | | 216 | 6 | 6 |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ Ф | ОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ | | | | | Эк За За | O(3) KP | | | | | | | | | | Эк 3 | a 3aO(5 | 5) | | | | | | | | | | Эк(2) За(| 2) 3aO | (8) KP | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | 3 | |
| | | _ | | | | | | | | | | _ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | Итог | -o | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | |
|-----|--|-----------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|
| | | Часс |)B | Всего | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего | Сем. 5 | Сем. 6 |
| | | Не менее | Факт | bcero | CEM. 1 | CEM. Z | bcero | CEM. 3 | CEM. T | bcero | CEM. 3 | CEM. 0 |
| | Итого по ОП | | 4464 | 1512 | 612 | 900 | 1512 | 612 | 900 | 1440 | 612 | 828 |
| ПП | ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | | 4464 | 1512 | 612 | 900 | 1512 | 612 | 900 | 1440 | 612 | 828 |
| СГ | Социально-гуманитарный цикл | | 744 | 472 | 160 | 312 | 166 | 94 | 72 | 106 | 40 | 66 |
| ОП | Общепрофессиональный цикл | | 1284 | 1040 | 452 | 588 | 244 | 30 | 214 | | | |
| П | Профессиональный цикл | | 2220 | | | | 1102 | 488 | 614 | 1118 | 572 | 546 |
| ГИА | Государственная итоговая аттестация | | 216 | | | | | | | 216 | | 216 |
| | | Период ТО | 36 | - | 36 | 36 | - | 36 | 36 | - | 36 | 36 |
| | Учебная нагрузка (акад.час/нед) | Период атт. | 23.04 | - | 36 | 36 | - | 18 | 18 | - | 18 | 14.4 |
| | Контактная работа в период ТО (акад.час/нед) | оп | 32.09 | - | 32.09 | 32.06 | - | 32.11 | 32.08 | - | 32.15 | 32.09 |
| | | ЭКЗАМЕН (Эк) | | 4 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| | Обязательные формы промежуточной аттестации | ЗАЧЕТ (За) | | 6 | 2 | 4 | 3 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 |
| | оольствлые форгы происжуточной аттестации | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ | | 6 | 3 | 3 | 7 | 3 | 4 | 8 | 3 | 5 |
| | | КУРСОВАЯ РАБОТА | (KP) | | | | | | | 1 | 1 | |
| | Доля учебных занятий и практик в ОП (%) | | 89.54% | | | | | | | | | |
| | Доля практик в профессиональном цикле (%) | | 42.97% | | • | | | • | | | | |

| Вид | Наименование | Курс | Семестр |
|-----|--|------|---------|
| 3aO | Комплексный зачет с оценкой | 2 | 1 |
| | ПП.03.01 Производственная практика | 2 | 1 |
| | УП.03.01 Учебная практика | 2 | 1 |
| Вид | Наименование | Курс | Семестр |
| КР | Комплексная курсовая работа | 3 | 1 |
| | МДК.01.01 Технологии производства продукции растениеводства | 3 | 1 |
| | МДК.01.02 Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции | 3 | 1 |
| | МДК.01.03 Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции | 3 | 1 |
| Вид | Наименование | Курс | Семестр |
| 3aO | Комплексный зачет с оценкой | 3 | 2 |
| | ПП.02.01 Производственная практика | 3 | 2 |
| | УП.02.01 Учебная практика | 3 | 2 |

| Нормы часов (акад.) | |
|--|----|
| Академических часов в одной зачетной единице трудоемкости (з.е.) | 36 |
| Максимальная учебная нагрузка в неделю в период ТО (акад.час/нед) | 36 |
| Максимальная учебная нагрузка в неделю в период экз. сессий (акад.час/нед) | 36 |
| Минимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед) | 32 |
| Максимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед) | 36 |

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

| Nō | Наименование |
|----|---|
| | учебные аудитории, лаборатории, мастерские, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, а также для проведения текущего контроля, промежуточной и государственной итоговой аттестации, помещения для организации самостоятельной и воспитательной работы |

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ СГ.01 ИСТОРИЯ РОССИИ

Разработчик: Матвеева М. В., преподаватель

Специальность: 35.02.20 Технология производства, первичной переработки

и хранения сельскохозяйственной продукции

Наименование дисциплины: СГ.01 История России

Цели и задачи дисциплины:

С целью овладения соответствующими общими компетенциями обучающийся в ходе освоения дисциплины должен уметь:

- получать необходимую информацию и делать сравнительный анализ документов, видео— и фото— материалов;
- вести диалог, обосновывать свою точку зрения в дискуссии по исторической тематике
- ориентироваться в современной экономической, политической и культурной ситуации в России и мире;
- выявлять взаимосвязь отечественных, региональных, мировых социально-экономических, политических и культурных проблем.

знать:

- комплекс сведений об истории России и человечества в целом, общее и особенное в мировом историческом процессе;
- особенности социально-экономического и культурного развития России, её регионов;
- сведения о причинах, событиях и итогах Второй мировой войны и Великой Отечественной войны советского народа;
- информацию о подвигах соотечественников в сложнейшие периоды истории Отечества
- основные направления развития ключевых регионов мира на рубеже веков (XX и XXI вв.);
- сущность и причины локальных, региональных, межгосударственных конфликтов в конце XX начале XXI в.;
- основные процессы (интеграционные, поликультурные, миграционные и иные) политического и экономического развития ведущих государств и регионов мира;
- назначение ООН, НАТО, ЕС и других организаций и основные направления их деятельности;
- о роли науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций;
- содержание и назначение важнейших нормативных правовых актов мирового и регионального значения.

Результаты освоения дисциплины

| Код | Наименование результата обучения | Номер |
|----------------|--------------------------------------|-------|
| и наименование | Transferredame pesysibiata coy femin | темы |

| компетенции | | |
|--|---|--|
| ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - получать необходимую информацию и делать сравнительный анализ документов, видео— и фото— материалов; - ориентироваться в современной экономической, политической и культурной ситуации в России и мире; В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - комплекс сведений об истории России и человечества в целом, общее и особенное в мировом историческом процессе; - особенности социально-экономического и культурного развития России, её регионов; - о роли науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций; - содержание и назначение важнейших нормативных правовых актов мирового и регионального значения. | 1.2 1.4 5.1 |
| ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовнонравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - получать необходимую информацию и делать сравнительный анализ документов, видео— и фото— материалов; - вести диалог, обосновывать свою точку зрения в дискуссии по исторической тематике - ориентироваться в современной экономической, политической и культурной ситуации в России и мире; - выявлять взаимосвязь отечественных, региональных, мировых социально-экономических, политических и культурных проблем. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - комплекс сведений об истории России и человечества в целом, общее и особенное в мировом историческом процессе; | 1.1. 1.3. 2.1. 3.1. 3.2. 3.3. 4.1. 4.2. 4.3. |

- особенности социально-экономического и культурного развития России, её регионов;
- сведения о причинах, событиях и итогах Второй мировой войны и Великой Отечественной войны советского народа;
- информацию о подвигах соотечественников в сложнейшие периоды истории Отечества
- основные направления развития ключевых регионов мира на рубеже веков (XX и XXI вв.);
- сущность и причины локальных, региональных, межгосударственных конфликтов в конце XX начале XXI в.;
- основные процессы (интеграционные, поликультурные, миграционные и иные) политического и экономического развития ведущих государств и регионов мира;
- назначение ООН, НАТО, ЕС и других организаций и основные направления их деятельности;
- о роли науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций;
- содержание и назначение важнейших нормативных правовых актов мирового и регионального значения.

Содержание дисциплины

- Раздел 1. От Древней Руси к Российскому государству.
- Тема 1.1. Общая характеристика российской истории. Восточные славяне в древности
- Тема 1.2. Образование Древнерусского государства. Киевская Русь в IX-XII вв.
- Тема 1.3. Феодальная раздробленность на Руси. Борьба Руси против внешних вторжений в XIII в.
- Раздел 2. Россия в XVI-XVII вв.: от великого княжества к царству.
- Тема 2.1. Россия в правление Ивана IV Грозного. Смутное время в России и правление первых Романовых.
- Раздел 3. Россия в конце XVII-XVIII в.: от царства к империи.
- Тема 3.1. Россия в эпоху петровских преобразований и дворцовых переворотов.
- Тема 3.2. Россия в эпоху Екатерины II. Просвещенный абсолютизм.

- Тема 3.3. Российская империя в XIX в. Отмена крепостного права.
- Раздел 4. Падение абсолютизма в России и формирование советской государственности.
- Тема 4.1. Россия в начале XX в. Падение абсолютизма.
- Тема 4.2. Октябрьская социалистическая революция и Гражданская война в России. СССР в 1920-30-е гг.
- Тема 4.3. СССР в годы Великой Отечественной войны.
- Раздел 5. Кризис и распад СССР и формирование российской государственности.
- Тема 5.1. Апогей и кризис советской системы в 1945-91 гг.

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности

Разработчик: Л.З. Абрамова, преподаватель

Специальность: 35.02.20 Технология производства, первичной переработки

и хранения сельскохозяйственной продукции

Наименование дисциплины: СГ.02 Иностранный язык в профессиональной

деятельности (английский)

Цели и задачи дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- общаться (устно и письменно) на английском языке на авиационные темы;
- -воспринимать на слух и понимать информацию на авиационные темы в пределах программы;
- -читать и переводить (со словарем) тексты авиационной направленности;
- понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые);
- кратко обосновывать и объяснить свои действия (текущие и планируемые).
- В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:
- лексический минимум (в объеме 1200-1400 лексических единиц) авиационной направленности; авиационные термины и сокращения;
- -основы работы со справочными информационными материалами на английском языке авиационной направленности;
- правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; особенности произношении.

Результаты освоения дисциплины

| Код | Наименование результата обучения | Номер |
|----------------------|--|---------|
| и наименование | | темы |
| компетенции | | |
| ОК 02. | В результате освоения дисциплины | Тема 13 |
| Использовать | обучающийся должен уметь: | Тема 14 |
| современные средства | - общаться (устно и письменно) на | Тема 15 |
| поиска, анализа и | английском языке на технические темы; | Тема 16 |
| интерпретации | -воспринимать на слух и пониматі информацию на технические темы і | Тема 17 |
| информации и | пределах программы; | Тема 19 |
| информационные | -читать и переводить (со словарем) тексть | |
| технологии для | технической направленности; | |
| выполнения задач | - понимать общий смысл четко | |
| профессиональной | произнесенных высказываний на | |

| деятельности | известные темы (профессиональные и | |
|-----------------------|---|--------|
| деятельности | бытовые); | |
| | - кратко обосновывать и объяснить свои | |
| | _ | |
| | действия (текущие и планируемые). | |
| | В результате освоения учебной | |
| | дисциплины обучающийся должен знать: | |
| | - лексический минимум (в объеме 1200- | |
| | 1400 лексических единиц) технической | |
| | направленности; технические термины и | |
| | сокращения; | |
| | -основы работы со справочными | |
| | информационными материалами на | |
| | английском языке технической | |
| | направленности; | |
| | - правила построения простых и | |
| | сложных предложений на | |
| | профессиональные темы; особенности | |
| | произношении. | |
| OK 04. | В результате освоения дисциплины | Тема 1 |
| Эффективно | обучающийся должен уметь: | Тема 2 |
| взаимодействовать и | - общаться (устно и письменно) на | Тема 3 |
| | английском языке на технические темы; | |
| работать в коллективе | -воспринимать на слух и понимат | Тема 4 |
| и команде | информацию на технические темы | Тема 5 |
| | пределах программы; | Тема 6 |
| | -читать и переводить (со словарем) тексть | |
| | технической направленности; | |
| | - понимать общий смысл четко | |
| | произнесенных высказываний на | |
| | известные темы (профессиональные и | |
| | бытовые); | |
| | - кратко обосновывать и объяснить свои | |
| | действия (текущие и планируемые). | |
| | В результате освоения учебной | |
| | дисциплины обучающийся должен знать: | |
| | - лексический минимум (в объеме 1200- | |
| | 1400 лексических единиц) технической | |
| | направленности; технические термины и | |
| | сокращения; | |
| | -основы работы со справочными | |
| | информационными материалами на | |
| | английском языке технической | |
| | направленности; | |
| | - правила построения простых и | |
| | 1 1 1 | |

| | сложных предложений на | |
|----------------------|---|---------|
| | - | |
| | профессиональные темы; особенности | |
| 010.05 | произношении. | T 10 |
| OK 05. | В результате освоения дисциплины | Тема 12 |
| Осуществлять устную | обучающийся должен уметь: | |
| и письменную | - общаться (устно и письменно) на | |
| коммуникацию на | английском языке на технические темы; -воспринимать на слух и понимат | |
| государственном | информацию на технические темы и | |
| языке Российской | пределах программы; | |
| Федерации с учетом | -читать и переводить (со словарем) тексть | |
| особенностей | технической направленности; | |
| социального и | - понимать общий смысл четко | |
| культурного | произнесенных высказываний н | |
| контекста; | известные темы (профессиональные в | |
| Romercia, | бытовые); | |
| | - кратко обосновывать и объяснить свог | |
| | действия (текущие и планируемые). | |
| | В результате освоения учебной | |
| | дисциплины обучающийся должен знать: | |
| | - лексический минимум (в объеме 1200- 1400 лексических единиц) технической | |
| | направленности; технические термины и | |
| | сокращения; | |
| | -основы работы со справочными | |
| | информационными материалами на | |
| | английском языке технической | |
| | направленности; | |
| | - правила построения простых и | |
| | сложных предложений на | |
| | профессиональные темы; особенности | |
| OTC OC | произношении. | T 7 |
| OK 06. | В результате освоения дисциплины | Тема 7 |
| Проявлять | обучающийся должен уметь: - общаться (устно и письменно) на | Тема 8 |
| гражданско- | английском языке на технические темы; | Тема 9 |
| патриотическую | -воспринимать на слух и понимат | Тема 10 |
| позицию, | информацию на технические темы і | Тема 11 |
| демонстрировать | пределах программы; | |
| осознанное поведение | -читать и переводить (со словарем) тексть | |
| на основе | технической направленности; | |
| традиционных | - понимать общий смысл четко | |
| российских духовно- | произнесенных высказываний н | |
| | известные темы (профессиональные в | |

бытовые); нравственных - кратко обосновывать и объяснить свои ценностей, в том действия (текущие и планируемые). числе с учетом В результате освоения учебной гармонизации дисциплины обучающийся должен знать: межнациональных и - лексический минимум (в объеме 1200межрелигиозных 1400 лексических единиц) технической отношений, направленности; технические термины и сокращения; применять стандарты -основы работы справочными co антикоррупционного информационными материалами на поведения английском технической языке направленности; правила построения простых сложных предложений на профессиональные темы; особенности произношении. OK 09. результате освоения Тема 18 дисциплины обучающийся должен уметь: Тема 20 Пользоваться - общаться (устно и письменно) на Тема 21 профессиональной английском языке на технические темы; документацией на -воспринимать на слух пониматі государственном и информацию технические на темы иностранном языках. пределах программы; -читать и переводить (со словарем) тексть технической направленности; общий понимать смысл четк высказываний произнесенных известные темы (профессиональные бытовые); - кратко обосновывать и объяснить свои действия (текущие и планируемые). В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать: - лексический минимум (в объеме 1200-1400 лексических единиц) технической направленности; технические термины и сокращения; -основы работы co справочными информационными материалами на английском технической языке направленности; построения правила простых И предложений сложных на

| профессиональные | темы; | особенности | |
|------------------|-------|-------------|--|
| произношении. | | | |

Содержание дисциплины

1 семестр

Тема 1. Фонетический курс.

Tema 2. My family (Моя семья) (лексическая тема). To be, to have, множественное число существительных, притяжательный падеж (грамматическая тема).

Tema 3. My working day (Мой рабочий день) (лексическая тема). Времена группы Simple (грамматическая тема).

Teма 4. My day off (Мой выходной день) (лексическая тема). Времена группы Simple (грамматическая тема).

Тема 5. Му hobby (Мое хобби) (лексическая тема). Времена группы Simple (грамматическая тема).

Тема 6. My University (Мой Университет) (лексическая тема). Оборот there is/there are. Безличные, неопределенно-личные предложения. Неопределенные местоимения (грамматическая тема).

Tema 7. My native town (Мой родной город) (лексическая тема). Степени сравнения прилагательных, наречий (грамматическая тема).

Тема 8. Travelling (Путешествие) (лексическая тема). Типы вопросов (грамматическая тема).

2 семестр

Тема 9. The Russian Federation. Moscow (Российская Федерация. Москва) (лексическая тема). Времена группы Continuous (грамматическая тема).

Тема 10. Great Britain. London (Великобритания. Лондон) (лексическая тема). Времена группы Perfect (грамматическая тема).

Тема 11. Economy of the United Kingdom (Экономика Объединенного Королевства) (лексическая тема). Числительные (грамматическая тема).

Тема 12. My future profession (Моя будущая профессия) (лексическая тема). Модальные глаголы (грамматическая тема).

3 семестр

Тема 13. Overview of Physics - Обзор физики (лексическая тема).

Tema 14. Introduction to General Scientific Lexis - Введение в общенаучную лексику (лексическая тема).

Tema 15. Language of Numbers and Shapes - Язык чисел и форм (лексическая тема).

Тема 16. Insight into Basic Physics - Понимание основ физики (лексическая тема).

Тема 17. From Ancient Thinkers to Galileo - От древних мыслителей до Галилея (лексическая тема).

4 семестр

Tema 18 Major Discoveries and Achievements in Physics and Engineering (лексическая тема). Основные открытия и достижения в области физики и техники (лексическая тема).

Тема 19 Physicists of all Time Лучшие физики всех времен. (лексическая тема).

Тема 20 Science and Technology - Наука и техника (лексическая тема).

Тема 21 Nuclear power – Ядерная энергия(лексическая тема).

Тема 22 Project work –Проектная работа(лексическая тема).

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ СГ.03 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Разработчик: Г.А. Пожидаева, преподаватель факультета СПО

Специальность: 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции

Наименование дисциплины: СГ.03 Безопасность жизнедеятельности.

Цели и задачи дисциплины:

С целью овладения соответствующими общими компетенциями обучающийся в ходе освоения учебной дисциплины должен:

Уметь:

- идентифицировать основные опасные и вредные факторы среды обитания человека;
- выбирать приемы оказания первой помощи и методы защиты от поражающих факторов ЧС;
- оценивать риск и последствия реализации опасных и вредных факторов среды на человека;
- выбирать методы защиты от негативных факторов в условиях производства.

знать:

- теоретические основы безопасности жизнедеятельности в системе «человек-среда обитания»;
- общие принципы, последовательность и содержание мероприятий по оказанию первой помощи пострадавшему;
- методы защиты от негативных производственных и поражающих факторов ЧС;
- опасные и вредные производственные факторы и их влияние на организм человека;
- средства и способы защиты от воздействия опасных и вредных производстве.

Результаты освоения дисциплины

| Код и наименование компетенции | Наименование результата обучения | Номер темы |
|--------------------------------------|-------------------------------------|----------------------|
| ОК 06. Проявлять гражданско- | * | |
| патриотическую позицию, | – организовывать и проводить | |
| демонстрировать осознанное | мероприятия по защите | Тема 1.1 |
| поведение на основе | работающих и населения от | Тема 1.1 Тема 2.1 |
| традиционных российских | негативных воздействий | Тема 2.1 Тема 3.1 |
| духовно-нравственных | чрезвычайных ситуаций; | 1 сма 3.1 |
| ценностей, в том числе с учетом | – применять первичные средства | |
| гармонизации | пожаротушения; | |

| межнациональных и | 1 1 1 | |
|-------------------------------|--|-----------|
| межрелигиозных отношений, | | |
| применять стандарты | 1 | |
| антикоррупционного поведения | них родственные полученной | |
| | специальности; | |
| | -владеть способами | |
| | бесконфликтного общения и | |
| | саморегуляции в повседневной | |
| | деятельности и экстремальных | |
| | условиях военной службы; | |
| | – оказывать первую помощь | |
| | пострадавшим. | |
| | знать: | |
| | – задачи и основные мероприятия | |
| | гражданской обороны; способы | |
| | защиты населения от оружия | |
| | массового поражения; | |
| | – область применения получаемых | |
| | профессиональных знаний при | |
| | исполнении обязанностей военной | |
| | службы | |
| | уметь: | |
| | – организовывать и проводить | |
| | мероприятия по защите | |
| | работающих и населения от | |
| | негативных воздействий | |
| | чрезвычайных ситуаций; | |
| | применять первичные средства | |
| ОК.07 Содействовать | пожаротушения; | |
| , , | – ориентироваться в перечне | |
| сохранению окружающей | военно-учетных специальностей и | |
| среды, ресурсосбережению, | самостоятельно определять среди | Tarra 4.1 |
| применять знания об изменении | них родственные полученной | Тема 4.1 |
| климата, принципы | специальности; | |
| бережливого производства, | –владеть способами | |
| эффективно действовать в | бесконфликтного общения и | |
| чрезвычайных ситуациях | саморегуляции в повседневной | |
| | деятельности и экстремальных | |
| | условиях военной службы; | |
| | оказывать первую помощь | |
| | пострадавшим. | |
| | знать: | |
| | – задачи и основные мероприятия | |
| | гражданской обороны; способы | |

| ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности | защиты населения от оружия массового поражения; — область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы уметь: — организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций; — применять первичные средства пожаротушения; — ориентироваться в перечне военно—учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности; —владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы; — оказывать первую помощь пострадавшим. знать: | Тема 5.1 |
|--|---|----------|
| и поддержания необходимого уровня физической | деятельности и экстремальных условиях военной службы; — оказывать первую помощь пострадавшим. | |

Содержание дисциплины

- Раздел 1. Человек и среда обитания
- Тема 1.1. Человек и среда обитания
- Раздел 2. Инженерно-технические средства снижения травмоопасности и вредного воздействия технических систем
- **Тема 2.1.** Инженерно-технические средства снижения травмоопасности и вредного воздействия технических систем
- Раздел 3. Антропогенные опасности и защита от них

Тема. 3.1. Антропогенные опасности и защита от них

Раздел 4. Защита населения и территорий от опасностей в чрезвычайных ситуациях

Тема 4.1. Защита населения и территорий от опасностей в чрезвычайных ситуациях

Раздел 5 Управление безопасностью жизнедеятельности

Тема 5.1. Управление безопасностью жизнедеятельности

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ СГ.04 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

Разработчик: Яковлев А.П.

Специальность: 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и

хранения сельскохозяйственной продукции

Наименование дисциплины: СГ.04 Физическая культура

Цели и задачи дисциплины:

С целью овладения соответствующими общими компетенциями обучающийся в ходе освоения учебной дисциплины должен

уметь:

– использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.

знать:

- о роли физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека;
- основы здорового образа жизни.

| Код | | Номер |
|--|--|----------|
| и наименование | Наименование результата обучения | темы |
| компетенции | | |
| ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях | уметь: использовать физкультурно- оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей. знать: о роли физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; основы здорового образа жизни. | Тема 1.1 |
| THE STATE OF THE S | уметь: | Тема 3.2 |
| ОК 04. Эффективно | использовать физкультурно- оздоровительную деятельность для | |
| взаимодействовать и | укрепления здоровья, достижения | |
| работать в коллективе | жизненных и профессиональных целей. | |
| и команде | знать: | |
| | – о роли физической культуры в | |

| | общекультурном, профессиональном и | |
|-------------------------|--|----------|
| | социальном развитии человека; | |
| | – основы здорового образа жизни. | |
| ОК 05 Осуществлять | уметь: | Тема 3.1 |
| устную и письменную | – использовать физкультурно- | |
| коммуникацию на | оздоровительную деятельность для | |
| государственном | укрепления здоровья, достижения | |
| языке Российской | жизненных и профессиональных целей. | |
| Федерации с учетом | знать: | |
| особенностей | – о роли физической культуры в | |
| социального и | общекультурном, профессиональном и | |
| культурного | социальном развитии человека; | |
| контекста | основы здорового образа жизни. | |
| ОК 06 Проявлять | | Тема 3.5 |
| гражданско- | | Тема 5.1 |
| патриотическую | | Тема 5.2 |
| позицию, | | Тема 5.3 |
| демонстрировать | уметь: | |
| осознанное поведение | использовать физкультурно- | |
| на основе | оздоровительную деятельность для | |
| традиционных | укрепления здоровья, достижения | |
| российских духовно- | жизненных и профессиональных целей. | |
| нравственных | знать: | |
| ценностей, в том | о роли физической культуры в | |
| числе с учетом | общекультурном, профессиональном и | |
| гармонизации | социальном развитии человека; | |
| межнациональных и | – основы здорового образа жизни. | |
| межрелигиозных | 1 | |
| отношений, | | |
| применять стандарты | | |
| антикоррупционного | | |
| поведения | | |
| ОК 08. Использовать | | Тема 3.3 |
| средства физической | уметь: | Тема 3.4 |
| культуры для | использовать физкультурно- | Тема 4.1 |
| сохранения и | оздоровительную деятельность для | Тема 4.2 |
| укрепления здоровья в | укрепления здоровья, достижения | Тема 4.3 |
| процессе | жизненных и профессиональных целей. | Тема 6.1 |
| профессиональной | знать: | Тема 6.2 |
| деятельности и | о роли физической культуры в | Тема 6.3 |
| поддержания | общекультурном, профессиональном и | |
| необходимого уровня | социальном развитии человека; | |
| физической | – основы здорового образа жизни. | |
| подготовленности | 1 | |
| nogi o lobilolliloo lii | | |

Раздел 1 Научно-методические основы формирования физической культуры личности

Тема 1.1 Общекультурное и социальное значение физической культуры.
Здоровый образ жизни

Раздел 2. Учебно-практические основы формирования физической культуры личности

Тема 2.1 Общая физическая подготовка

Тема 2.2 Лёгкая атлетика. Бег

Тема 2.3 Лёгкая атлетика. Прыжок в длину с разбега

Раздел 3. Волейбол

Тема 3.1 Правила игры и судейства

Тема 3.2 Техника владения мячом

Тема 3.3 Техника игры в защите

Тема 3.4 Техника игры в нападение

Тема 3.5 Тактика игры в защите

Раздел 4. Гимнастика

Тема 4.1 Методика составления и проведения простейших самостоятельных физических упражнений

Тема 4.2 Техника выполнения упражнений на гимнастических снарядах

Тема 4.3 Акробатика. Вольные упражнения

Тема 5.1 Требование и правила безопасности на занятиях лыжной подготовки

Тема 5.2 Овладение общими основами лыжной подготовки

Тема 5.3 Техника преодоления спусков, подъемов, поворотов

Тема 6.1 Общая физическая подготовка

Тема 6.2 Лёгкая атлетика. Различные виды бега.

Тема 6.3 Лёгкая атлетика. Прыжок в длину с разбега

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ СГ.05 ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ

Разработчик: Тутуева Н. В., преподаватель

Специальность: 35.02.20 Технология производства, первичной переработки

и хранения сельскохозяйственной продукции

Наименование дисциплины: СГ.05 Основы финансовой грамотности

Цели и задачи дисциплины:

С целью овладения соответствующими общими компетенциями обучающийся в ходе освоения учебной дисциплины должен

уметь:

- использовать полученную информацию в процессе принятия решений о сохранении и накоплении денежных средств семьи, при оценке финансовых рисков, при сравнении преимуществ и недостатков различных финансовых услуг в процессе выбора;

знать:

- базовые понятия финансовой сферы;
- существующие в России финансовые институты и финансовые продукты;
- способы получения информации о финансовых продуктах и институтах из различных источников;
- правила грамотного и безопасного поведения при взаимодействии с финансовыми институтами.

| Код и наименование компетенции | Наименование результата обучения | Номер темы |
|---|--|---------------|
| ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности | В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: - использовать полученную информацию в процессе принятия решений о сохранении и накоплении денежных средств семьи, при оценке финансовых рисков, при сравнении преимуществ и недостатков различных финансовых услуг в процессе выбора. В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать: - базовые понятия финансовой сферы; - способы получения информации о финансовых продуктах и институтах из различных источников. | 2, 3, 8 |

| ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательску ю деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях | В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: - использовать полученную информацию в процессе принятия решений о сохранении и накоплении денежных средств семьи, при оценке финансовых рисков, при сравнении преимуществ и недостатков различных финансовых услуг в процессе выбора. В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать: - существующие в России финансовые институты и финансовые продукты; - правила грамотного и безопасного поведения при взаимодействии с финансовыми институтами. | 7 |
|---|---|---|
| ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде | В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: - использовать полученную информацию в процессе принятия решений о сохранении и накоплении денежных средств семьи, при оценке финансовых рисков, при сравнении преимуществ и недостатков различных финансовых услуг в процессе выбора. В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать: - правила грамотного и безопасного поведения при взаимодействии с финансовыми институтами. | 6 |
| ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста | В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: - использовать полученную информацию в процессе принятия решений о сохранении и накоплении денежных средств семьи, при оценке финансовых рисков, при сравнении преимуществ и недостатков различных финансовых услуг в процессе выбора. В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать: - базовые понятия финансовой сферы; - способы получения информации о финансовых продуктах и институтах из | 1 |

| ОК 06. Проявлять гражданско- патриотическую позицию, демонстрировать осознанное | различных источников; - правила грамотного и безопасного поведения при взаимодействии с финансовыми институтами. В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: - использовать полученную информацию в процессе принятия решений о | |
|---|--|---|
| поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения | сохранении и накоплении денежных средств семьи, при оценке финансовых рисков, при сравнении преимуществ и недостатков различных финансовых услуг в процессе выбора. В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать: - правила грамотного и безопасного поведения при взаимодействии с финансовыми институтами. | 4 |
| ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках | В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: - использовать полученную информацию в процессе принятия решений о сохранении и накоплении денежных средств семьи, при оценке финансовых рисков, при сравнении преимуществ и недостатков различных финансовых услуг в процессе выбора. В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать: - базовые понятия финансовой сферы. | 5 |

- Тема 1. Банки: чем они могут быть полезны.
- Тема 2. Фондовый и валютный рынки: как их использовать для роста доходов.
- Тема 3. Страхование: что и как надо страховать, чтобы не попасть в беду.
- Тема 4. Налоги: почему их надо платить и чем грозит неуплата.
- Тема 5. Обеспеченная старость: возможности пенсионного накопления.
- Тема 6. Финансовые механизмы работы фирмы.

Тема 7. Собственный бизнес: как создать и не потерять Тема 8. Риски в мире денег: как защититься от разорения.

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ СГ.06 Основы бережливого производства

Разработчик: Сомова С.Н.

Специальность: 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции

Наименование дисциплины: СГ.06 Основы бережливого производства **Цели и задачи дисциплины:**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

-формировать знания концептуальных основ бережливого производства и уметь применять инструменты для решения задач профессиональной деятельности.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- философию и концепцию бережливого производства;
- критерии, методы, принципы, инструменты бережливого производства;
- нормативное обеспечение бережливого производства.

Результаты освоения дисциплины

| Код и наименование компетенции | Наименование результата обучения | Номер темы |
|--|--|-------------------|
| ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -формировать знания концептуальных основ бережливого производства и уметь применять инструменты для решения задач профессиональной деятельности. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - философию и концепцию бережливого производства; - критерии, методы, принципы, инструменты бережливого производства; - нормативное обеспечение бережливого производства. | 1.1 1.2 1.3 |
| ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -формировать знания концептуальных основ бережливого производства и уметь применять инструменты для решения задач профессиональной деятельности. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - философию и концепцию бережливого производства; - критерии, методы, принципы, инструменты бережливого производства; - нормативное обеспечение бережливого производства. | 1.1 1.2 1.3 |

Раздел 1 Бережливое производство: основные понятия, принципы, методология, проблематизация

Тема 1.1. Основные понятия и принципы бережливого производства

Раздел 2 Реализация принципов бережливого производства в профессиональной деятельности

Тема 1.2. Инструменты бережливого производства

Тема 1.3 Переход предприятий (организаций) к бережливому производству

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.01 Математические методы решения прикладных профессиональных залач

Разработчик: Лушкина А.В.

Специальность: 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и

хранения сельскохозяйственной продукции

Наименование дисциплины: ОП.01 Математические методы решения

прикладных профессиональных задач

Цели и задачи дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- решать прикладные задачи в области профессиональной деятельности.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- значение математики в профессиональной деятельности и при освоении программы подготовки специалистов среднего звена;
- основные математические методы решения прикладных задач в области профессиональной деятельности;
- основные понятия и методы в области математического анализа, дискретной математики, линейной алгебры, теории комплексных чисел, теории вероятностей и математической статистики;
- основы интегрального и дифференциального исчисления.

| Код и наименование компетенции | Наименование результата обучения | Номер темы |
|--|---|---------------|
| ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - решать прикладные задачи в области профессиональной деятельности. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - значение математики в профессиональной деятельности и при освоении программы подготовки специалистов среднего звена; - основные математические методы решения прикладных задач в области профессиональной деятельности; - основные понятия и методы в области математического анализа, дискретной математики, линейной алгебры, теории комплексных чисел, теории вероятностей и математической статистики; - основы интегрального и дифференциального исчисления. | 2.1 3.1 |
| ОК 02. Использовать современные средства поиска, | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: | 1.1 4.2 |

| анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности | - решать прикладные задачи в области профессиональной деятельности. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - значение математики в профессиональной деятельности и при освоении программы подготовки специалистов среднего звена; - основные математические методы решения прикладных задач в области профессиональной деятельности; - основные понятия и методы в области математического анализа, дискретной математики, линейной алгебры, теории комплексных чисел, теории вероятностей и математической статистики; - основы интегрального и дифференциального исчисления. | 5.1 |
|--|---|------------|
| ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - решать прикладные задачи в области профессиональной деятельности. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - значение математики в профессиональной деятельности и при освоении программы подготовки специалистов среднего звена; - основные математические методы решения прикладных задач в области профессиональной деятельности; - основные понятия и методы в области математического анализа, дискретной математики, линейной алгебры, теории комплексных чисел, теории вероятностей и математической статистики; - основы интегрального и дифференциального исчисления. | 2.1 4.1 |
| ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - решать прикладные задачи в области профессиональной деятельности. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - значение математики в профессиональной деятельности и при освоении программы подготовки специалистов среднего звена; - основные математические методы решения прикладных задач в области профессиональной деятельности; - основные понятия и методы в области математического анализа, дискретной математики, линейной алгебры, теории комплексных чисел, теории вероятностей и | 1.2 |

| исчисления. | татистики; ального и дифференциального |
|--|--|
| исчисления. | ального и дифференциального |
| | |
| В результате | |
| профессионально В результате обучающийся дол - значение мато деятельности и подготовки специ - основные мато прикладных зада иностранном языках деятельности; - основные поматематического математики, л комплексных чи математической с | кладные задачи в области й деятельности. освоения дисциплины жен знать: ематики в профессиональной при освоении программы алистов среднего звена; ематические методы решения 6.1 ч в области профессиональной нятия и методы в области анализа, дискретной инейной алгебры, теории сел, теории вероятностей и |

- Раздел 1. Линейная алгебра.
- Тема 1.1. Матрицы и определители.
- Тема 1.2. Системы линейных алгебраических уравнений.
- Раздел 2. Дискретная математика
- Тема 2.1. Основные понятия теории множеств
- Раздел 3. Комплексные числа
- Тема 3.1. Комплексные числа
- Раздел 4. Основы математического анализа. Дифференциальное исчисление
- Тема 4.1. Предел функции. Производная
- Тема 4.2. Приложения производной
- Раздел 5. Интегральное исчисление
- Тема 5.1. Неопределенный и определенный интегралы
- Раздел 6. Элементы теории вероятностей и математической статистики
- Тема 6.1. Теория вероятностей и математическая статистика

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.02 Экологические основы природопользования

Разработчик: Иванова Л.В.

Специальность: 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и

хранения сельскохозяйственной продукции

Наименование дисциплины: ОП.02 Экологические основы

природопользования

Цели и задачи дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- квалифицированно оценивать реальные экологические ситуации, складывающиеся во всех подсистемах современного агропромышленного комплекса.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- основы экологии как фундаментальной науки об экосистемах и биосфере;
- основные понятия и методы в области экологической безопасности;
- способы природоохранных решений.

| Код и наименование компетенции | Наименование результата обучения | Номер темы |
|--|---|---------------|
| ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде; | В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: -особенности взаимодействия, виды и классификацию природных ресурсов, условия устойчивого состояния экосистем; организационные и правовые средства охраны окружающей среды. В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -грамотно реализовывать нормативно-правовые акты при работе | 2.1 |
| ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях; | В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: -задачи охраны окружающей среды, природоресурсный потенциал охраняемые Природные территории РФ; В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - выбирать методы и технологии решения экологических проблем; | 1.1 2.2 |
| ПК 1.4 Выбирать технологии первичной переработки и хранения продукции растениеводства. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - основные источники и масштабы образования отходов производства; В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: | 1.2 |

- Раздел 1. Основные представления об экологии
- Тема 1.1. Среда обитания. Факторы среды обитания.
- Тема 1.2. Факторы среды и общие закономерности их действия на организмы.
- Раздел 2. Охрана окружающей среды
- Тема 2.1. Рациональное использование и охрана водных ресурсов
- Тема 2.2 Мероприятия по охране окружающей среды

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.03 Основы агрономии

Разработчик: Иванова Л.В.

Специальность: 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и

хранения сельскохозяйственной продукции

Наименование дисциплины: ОП.03 Основы агрономии

Цели и задачи дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- определять основные виды почв и способы их обработки
- определять особенности выращивания отдельных культур с учетом их биологических особенностей;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- почвы, их происхождение, состав и свойства.
- законы научного земледелия, факторы жизни растений и их регулирование.
- сорные растения, вредители и болезни культур и меры борьбы с ними
- системы применения удобрений.

| Код и наименование компетенции | Наименование результата обучения | Номер темы |
|---|--|---------------------------------|
| ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - взаимодействовать в команде для решения задач профессиональной деятельности В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - основы земледелия | 3.1 1.2 |
| ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -разрабатывать систему почвозащитной обработки почв В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - основы почвоведения, системы применения удобрений | 1.1 1.2 2.1 3.1 5.1 |

| ПК 1.1 Планировать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: | 1.1 1.2 2.1 4.1 |
|---|--|--------------------------|
| ПК 1.3 Контролировать качество выполнения технологических операций растениеводческими бригадами и принимать меры по устранению выявленных дефектов и недостатков. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -применять технологии защиты растений от неблагоприятных метеорологических условий, вредителей, болезней и сорняков В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - способы защиты растений от неблагоприятных метеорологических условий, вредителей, болезней и сорняков | 2.1 3.1 4.1 5.1 |
| ПК 1.4 Выбирать технологии первичной переработки и хранения продукции растениеводства. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -разработка комплексных мер борьбы с сорняками в севооборотах. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - сорные растения, вредители и болезни культур и меры борьбы с ними | 2.1 |

- Раздел 1. Основы почвоведения
- Тема 1.1.Почвообразование свойства почвы
- Тема 1.2. Основы земледелия.
- Раздел 2. Сорные растения и борьба с ними.
- Тема 2.1. Классификация сорных растений и меры борьбы с ними
- Раздел 3. Севообороты.
- Тема 3.1. Составление схем севооборотов
- Раздел 4. Обработка почвы
- Тема 4.1. Способы обработки почв
- Раздел 5. Основы агрохимии.
- Тема 5.1. Применения удобрений

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.04 Основы зоотехнии

Разработчик: Сомова С.Н.

Специальность: 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и

хранения сельскохозяйственной продукции

Наименование дисциплины: ОП.04 Основы зоотехнии

Цели и задачи дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- определять методы содержания, кормления и разведения сельскохозяйственных животных разных видов и пород в различных климатических и иных условиях;
 - определять методы производства продукции животноводства.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- основные виды и породы сельскохозяйственных животных;
- научные основы разведения и кормления животных;
- системы и способы содержания, кормления и ухода за сельскохозяйственными животными, их разведения;
- основные технологии производства продукции животноводства.

| Код и наименование компетенции | Наименование результата обучения | Номер темы |
|--|---|---------------|
| ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - определять методы содержания, кормления и разведения сельскохозяйственных животных разных видов и пород в различных климатических и иных условиях; - определять методы производства продукции животноводства. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - основные виды и породы сельскохозяйственных животных; - научные основы разведения и кормления животных; - системы и способы содержания, кормления и ухода за сельскохозяйственными животными, их разведения; - основные технологии производства продукции животноводства. | 1.1. 2.3. |
| | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - определять методы содержания, кормления и разведения сельскохозяйственных животных | |

| ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде | разных видов и пород в различных климатических и иных условиях; - определять методы производства продукции животноводства. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - основные виды и породы сельскохозяйственных животных; - научные основы разведения и кормления животных; - системы и способы содержания, кормления и ухода за сельскохозяйственными животными, их разведения; - основные технологии производства продукции животноводства. | 1.3. 2.2. 2.4. |
|--|---|----------------------|
| ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - определять методы содержания, кормления и разведения сельскохозяйственных животных разных видов и пород в различных климатических и иных условиях; - определять методы производства продукции животноводства. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - основные виды и породы сельскохозяйственных животных; - научные основы разведения и кормления животных; - системы и способы содержания, кормления и ухода за сельскохозяйственными животными, их разведения; - основные технологии производства продукции животноводства. | 1.2. 2.1. |
| ПК 2.1. Планировать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - определять методы содержания, кормления и разведения сельскохозяйственных животных разных видов и пород в различных климатических и иных условиях; - определять методы производства продукции животноводства. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - основные виды и породы сельскохозяйственных животных; - научные основы разведения и кормления животных; - системы и способы содержания, кормления и ухода за сельскохозяйственными животными, их разведения; - основные технологии производства продукции | 1.1. 2.5. |

| | 1 | |
|---|---|-----------|
| | животноводства. В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - определять методы содержания, кормления и разведения сельскохозяйственных животных разных видов и пород в различных климатических и иных условиях; - определять методы производства продукции животноводства. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - основные виды и породы сельскохозяйственных животных; - научные основы разведения и кормления животных; - системы и способы содержания, кормления и ухода за сельскохозяйственными животными, их разведения; - основные технологии производства продукции | |
| ПК 2.2. Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. | в результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - определять методы содержания, кормления и разведения сельскохозяйственных животных климатических и иных условиях; - определять методы производства продукции животноводства. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - основные виды и породы сельскохозяйственных животных; - научные основы разведения и кормления животных; - системы и способы содержания, кормления и ухода за сельскохозяйственными животными, их разведения; - основные технологии производства продукции животноводства. В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - определять методы содержания, кормления и разведения сельскохозяйственных животных разных видов и пород в различных климатических и иных условиях; - определять методы производства продукции животноводства. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - основные виды и породы сельскохозяйственных животных; - научные основы разведения и кормления: | 2.2. 2.4. |

| | MATING THE LANGE OF THE LANGE O | |
|---|--|--------------|
| ПК 2.3. Оценивать физиологическое состояние сельскохозяйственных животных и соответствие микроклимата в животноводческих помещениях, в том числе с использованием автоматизированных систем контроля. | животных; - системы и способы содержания, кормления и ухода за сельскохозяйственными животными, их разведения; - основные технологии производства продукции животноводства. В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - определять методы содержания, кормления и разведения сельскохозяйственных животных разных видов и пород в различных климатических и иных условиях; - определять методы производства продукции животноводства. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - основные виды и породы сельскохозяйственных животных; - научные основы разведения и кормления и ухода за сельскохозяйственными животными, их разведения; - основные технологии производства продукции животноводства. В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - определять методы содержания, кормления и разведения сельскохозяйственных животных разных видов и пород в различных климатических и иных условиях; - определять методы производства продукции животноводства. В результате освоения дисциплины климатических и иных условиях; - определять методы производства продукции животноводства. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - основные виды и породы сельскохозяйственных животных: | 1.3. 2.3. |
| _ | - определять методы содержания, кормления и разведения сельскохозяйственных животных разных видов и пород в различных климатических и иных условиях; - определять методы производства продукции животноводства. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - основные виды и породы сельскохозяйственных животных; - научные основы разведения и кормления животных; - системы и способы содержания, кормления и ухода за сельскохозяйственными животными, их разведения; - основные технологии производства продукции | |
| | животноводства. В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - определять методы содержания, кормления и разведения сельскохозяйственных животных разных видов и пород в различных климатических и иных условиях; - определять методы производства продукции животноводства. | |

| | В результате освоения дисциплины | |
|----------------------------|---|--|
| | обучающийся должен знать: | |
| | | |
| | 1 | |
| ПК 2.4. Контролировать | сельскохозяйственных животных; | |
| • • | - научные основы разведения и кормления | |
| качество выполнения | животных; | |
| технологических операций в | - системы и способы содержания, кормления и 1.2. | |
| области содержания и | ухода за сельскохозяйственными животными, их 2.1. | |
| разведения | разведения; | |
| сельскохозяйственных | - основные технологии производства продукции | |
| животных и принимать меры | животноводства. | |
| | В результате освоения дисциплины | |
| по устранению выявленных | обучающийся должен уметь: | |
| дефектов и недостатков. | - определять методы содержания, кормления и | |
| | разведения сельскохозяйственных животных | |
| | разных видов и пород в различных | |
| | климатических и иных условиях; | |
| | - определять методы производства продукции | |
| | животноводства. | |
| | В результате освоения дисциплины | |
| | обучающийся должен знать: | |
| | - основные виды и породы | |
| | сельскохозяйственных животных; | |
| | - научные основы разведения и кормления | |
| | животных; | |
| | - системы и способы содержания, кормления и | |
| | ухода за сельскохозяйственными животными, их | |
| | разведения; | |
| | - основные технологии производства продукции | |
| | животноводства. | |

- Раздел 1. Общая зоотехния
- Тема 1.1. Основы кормления сельскохозяйственных животных
- Тема 1.2. Основы разведения сельскохозяйственных животных
- Тема 1.3. Микроклимат животноводческих помещений
- Раздел 2. Частная зоотехния
- Тема 2.1. Скотоводство и технология производства молока говядины.
- Тема 2.2. Свиноводство и технология производства свинины.
- Тема 2.3. Птицеводство и технология производства яиц и мяса
- Тема 2.4. Овцеводство и производство шерсти и баранины.
- Тема 2.5. Коневодство и технология производства продукции коневодства

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.05 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства

Разработчик: Иванова Л.В.

Специальность: 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции

Наименование дисциплины: ОП.05 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства

Цели и задачи дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- выбирать тип механизации, электрификации и автоматизации с техническими и конструктивными параметрами, соответствующими технологическим требованиям и условиям работы.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- основы теории механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства;
- конструкцию и регулировочные параметры основных моделей тракторов, автомобилей и их двигателей.

| Код и наименование компетенции | Наименование результата обучения | Номер темы |
|--|---|-------------------|
| ОК 02.Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности; | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - определять необходимые источники информации, планировать процесс поиска В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: -номенклатуру информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; | 1.1 |
| ОК 05.Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; | -В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: -правила оформления документов и построения устных сообщений | 1.1 3.1 4.1 |
| ПК 1.1Планировать работу растениеводческих бригад | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: | 1.2 |

| (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. | - определять последовательность и сроки проведения технологических операций по выполнению полевых работ. | |
|--|---|-----|
| | В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: -основные технологии и способы выполнения сельскохозяйственных работ в соответствии с агротехническими требованиями; | |
| ПК 1.3Контролировать качество выполнения технологических операций растениеводческими бригадами и принимать меры по устранению выявленных дефектов и недостатков. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -осуществлять технологические регулировки уборочных агрегатов, используемых для реализации технологических операций, В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: -требования к выполнению механизированных операций в растениеводстве; | 2.1 |
| ПК 1.4Выбирать технологии первичной переработки и хранения продукции растениеводства. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -определять сроки, набор, последовательность проведения технологических операций первичной переработки и хранения продукции растениеводства В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - общее устройство и принцип работы оборудования первичной переработки и хранения продукции растениеводства | 3.1 |
| ПК 1.5Организовывать первичную переработку и хранение продукции растениеводства. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -определять последовательность проведения технологических операций при подготовке зерна к хранению В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - устройство и принцип действия оборудования, обеспечивающего подготовку к хранению | 3.1 |
| ПК 2.1Планировать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - определять последовательность и сроки проведения технологических операций по содержанию, разведению и кормлению сельскохозяйственных животных, заготовке кормов, а также, первичной переработке хранению продукции животноводства. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - правила подготовки машин к работе и их | 4.2 |

| | регулировке; | |
|---|--|-----|
| ПК 2.2Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -определять сроки, набор, последовательность проведения технологических операций и потребность в расходных материалах для их осуществления; В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - требования к качеству работ по получению, первичной переработке и хранению продукции животноводства; | 4.1 |
| ПК 2.3Оценивать физиологическое состояние сельскохозяйственных животных и соответствие микроклимата в животноводческих помещениях, в том числе с использованием автоматизированных систем контроля. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - пользоваться автоматизированным оборудованием для контроля и регулирования микроклимата в животноводческих помещениях в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - устройство и настройки специального оборудования и программное обеспечение для всех циклов производства; | 5.1 |
| ПК 2.4Контролировать качество выполнения технологических операций в области содержания и разведения сельскохозяйственных животных и принимать меры по устранению выявленных дефектов и недостатков. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -осуществлять регулировки и настройки оборудования в соответствии с инструкциями по его эксплуатации всех этапов организации работ по производству продукции животноводства; В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: -методы контроля качества выполняемых операций; | 4.1 |
| ПК 2.7 Разрабатывать предложения по повышению эффективности животноводства. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -разрабатывать предложения и мероприятия по совершенствованию технологии производства продукции животноводства. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: -принципы автоматизации сельскохозяйственного производства; | 4.2 |

- Раздел 1. Машины для обработки почвы и посадки сельхоз культур
- Тема 1.1. Машины для обработки почвы и
- Тема 1.2. Машины для внесения удобрений и для химзащиты растений
- Раздел 2. Машины для уборки сельскохозяйственных культур
- Тема 2.1. Машины для уборки зерновых культур
- Раздел 3. Машины для послеуборочной обработки зерна
- Тема 3.1. Машины для первичной очистки зерна
- Раздел 4.Основы механизации животноводства, заготовка кормов, раздача кормов
- Тема 4.1. Состав и компоновка животноводческих ферм
- Тема 4.2. Механизация доения коров и первичная обработка молока.
- Раздел 5. Электрификация и автоматизация в сельском хозяйстве
- Тема 5.1. Автоматизация производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.01 ОП.07 Микробиология, санитария и гигиена

Разработчик: Сомова С.Н.

Специальность: 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и

хранения сельскохозяйственной продукции

Наименование дисциплины: ОП.07 Микробиология, санитария и гигиена

Цели и задачи дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- соблюдать правила личной гигиены и санитарные требования при производстве и переработки сельскохозяйственной продукции;
- производить санитарную обработку оборудования и инвентаря;
- готовить растворы дезинфицирующих и моющих средств;
- осуществлять микробиологический контроль пищевого производства;
- выполнять простейшие микробиологические исследования и давать оценку полученных результатов.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- основные группы микроорганизмов и их классификацию;
- основные пищевые инфекции и пищевые отравления;
- возможные источники микробиологического загрязнения в пищевом производстве;
- методы предотвращения порчи сырья и готовой продукции;
- санитарно-технологические требования к помещениям, оборудованию, инвентарю, одежде;
- правила личной гигиены работников пищевых производств;
- классификацию моющих средств, правила их применения, условия и сроки их хранения;
- правила проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации.

| Код и наименование компетенции | Наименование результата обучения | Номер темы |
|--|--|---------------|
| ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - соблюдать правила личной гигиены и санитарные требования при производстве и переработки сельскохозяйственной продукции; - производить санитарную обработку оборудования и инвентаря; - готовить растворы дезинфицирующих и моющих средств; - осуществлять микробиологический контроль пищевого производства; - выполнять простейшие микробиологические исследования и давать оценку полученных результатов. | 1.1. |

| | В результате освоения дисциплины | |
|----------------------------|---|------|
| | обучающийся должен знать: | |
| | - основные группы микроорганизмов и их | |
| | классификацию; | |
| | - основные пищевые инфекции и пищевые | |
| | отравления; | |
| | - возможные источники микробиологического | |
| | загрязнения в пищевом производстве; | |
| | - методы предотвращения порчи сырья и | |
| | готовой продукции; | |
| | - санитарно-технологические требования к | |
| | помещениям, оборудованию, инвентарю, | |
| | одежде; | |
| | - правила личной гигиены работников пищевых | |
| | производств; | |
| | - классификацию моющих средств, правила их | |
| | применения, условия и сроки их хранения; | |
| | - правила проведения дезинфекции, | |
| | дезинсекции, дератизации. | |
| | В результате освоения дисциплины | |
| | обучающийся должен уметь: | |
| | - соблюдать правила личной гигиены и | |
| | санитарные требования при производстве и | |
| | переработки сельскохозяйственной продукции; | |
| | - производить санитарную обработку | |
| | оборудования и инвентаря; | |
| | - готовить растворы дезинфицирующих и | |
| | моющих средств; | |
| | - осуществлять микробиологический контроль | |
| | пищевого производства; | |
| | - выполнять простейшие микробиологические | |
| ОК 07. Содействовать | исследования и давать оценку полученных | |
| сохранению окружающей | результатов. | |
| среды, ресурсосбережению, | В результате освоения дисциплины | |
| применять знания об | обучающийся должен знать: | |
| изменении климата, | - основные группы микроорганизмов и их | 1.3. |
| принципы бережливого | классификацию; | |
| производства, эффективно | - основные пищевые инфекции и пищевые | |
| действовать в чрезвычайных | отравления; | |
| ситуациях | - возможные источники микробиологического | |
| | загрязнения в пищевом производстве; | |
| | - методы предотвращения порчи сырья и | |
| | готовой продукции; | |
| | - санитарно-технологические требования к | |
| | помещениям, оборудованию, инвентарю, | |
| | одежде; | |
| | - правила личной гигиены работников пищевых | |
| | производств; | |
| | - классификацию моющих средств, правила их | |
| | применения, условия и сроки их хранения; | |
| | - правила проведения дезинфекции, | |
| | дезинсекции, дератизации. | |

| | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - соблюдать правила личной гигиены и санитарные требования при производстве и переработки сельскохозяйственной продукции; - производить санитарную обработку оборудования и инвентаря; | |
|--|---|------|
| ПК 1.3. Контролировать качество выполнения технологических операций растениеводческими бригадами и принимать меры по устранению выявленных дефектов и недостатков. | - готовить растворы дезинфицирующих и моющих средств; - осуществлять микробиологический контроль пищевого производства; - выполнять простейшие микробиологические исследования и давать оценку полученных результатов. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - основные группы микроорганизмов и их классификацию; - основные пищевые инфекции и пищевые отравления; - возможные источники микробиологического загрязнения в пищевом производстве; - методы предотвращения порчи сырья и готовой продукции; - санитарно-технологические требования к помещениям, оборудованию, инвентарю, одежде; - правила личной гигиены работников пищевых производств; - классификацию моющих средств, правила их применения, условия и сроки их хранения; - правила проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации. | 2.2. |
| ПК 1.4. Выбирать технологии первичной переработки и хранения продукции растениеводства. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - соблюдать правила личной гигиены и санитарные требования при производстве и переработки сельскохозяйственной продукции; - производить санитарную обработку оборудования и инвентаря; - готовить растворы дезинфицирующих и моющих средств; - осуществлять микробиологический контроль пищевого производства; - выполнять простейшие микробиологические исследования и давать оценку полученных результатов. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - основные группы микроорганизмов и их классификацию; - основные пищевые инфекции и пищевые | 2.1. |

| | отравления; | |
|----------------------------|--|------|
| | - возможные источники микробиологического | |
| | загрязнения в пищевом производстве; | |
| | - методы предотвращения порчи сырья и | |
| | готовой продукции; | |
| | - санитарно-технологические требования к | |
| | помещениям, оборудованию, инвентарю, | |
| | одежде; | |
| | - правила личной гигиены работников пищевых | |
| | производств; | |
| | - классификацию моющих средств, правила их | |
| | применения, условия и сроки их хранения; | |
| | - правила проведения дезинфекции, | |
| | дезинсекции, дератизации. | |
| | В результате освоения дисциплины | |
| | обучающийся должен уметь: | |
| | - соблюдать правила личной гигиены и | |
| | санитарные требования при производстве и | |
| | переработки сельскохозяйственной продукции; | |
| | - производить санитарную обработку | |
| | оборудования и инвентаря; | |
| | - готовить растворы дезинфицирующих и | |
| | моющих средств; | |
| | - осуществлять микробиологический контроль | |
| | пищевого производства; | |
| | - выполнять простейшие микробиологические | |
| | исследования и давать оценку полученных | |
| | результатов. | |
| ПК 1.5. Организовывать | В результате освоения дисциплины | |
| первичную переработку и | обучающийся должен знать: | |
| хранение продукции | - основные группы микроорганизмов и их | 1.5. |
| растениеводства. | классификацию; | |
| F | - основные пищевые инфекции и пищевые | |
| | отравления; | |
| | - возможные источники микробиологического | |
| | загрязнения в пищевом производстве; | |
| | - методы предотвращения порчи сырья и | |
| | готовой продукции; | |
| | - санитарно-технологические требования к | |
| | помещениям, оборудованию, инвентарю, | |
| | одежде; | |
| | - правила личной гигиены работников пищевых | |
| | производств; - классификацию моющих средств, правила их | |
| | применения, условия и сроки их хранения; | |
| | применения, условия и сроки их хранения, - правила проведения дезинфекции, | |
| | - правила проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации. | |
| ПК 2.2. Организовывать | _ | |
| выполнение работ по | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: | |
| получению, первичной | - соблюдать правила личной гигиены и | |
| переработке, хранению | санитарные требования при производстве и | |
| продукции животноводства в | переработки сельскохозяйственной продукции; | |
| продукции животноводства в | переработки сельсколозинственной продукции, | |

| соответствии с | - производить санитарную обработку | |
|---------------------------|---|------|
| технологическими картами, | оборудования и инвентаря; | |
| регламентами. | - готовить растворы дезинфицирующих и | 1.2. |
| | моющих средств; | |
| | - осуществлять микробиологический контроль | |
| | пищевого производства; | |
| | - выполнять простейшие микробиологические | |
| | исследования и давать оценку полученных | |
| | результатов. | |
| | В результате освоения дисциплины | |
| | обучающийся должен знать: | |
| | - основные группы микроорганизмов и их | |
| | классификацию; | |
| | - основные пищевые инфекции и пищевые | |
| | отравления; | |
| | - возможные источники микробиологического загрязнения в пищевом производстве; | |
| | <u> </u> | |
| | - методы предотвращения порчи сырья и готовой продукции; | |
| | - санитарно-технологические требования к | |
| | помещениям, оборудованию, инвентарю, | |
| | одежде; | |
| | - правила личной гигиены работников пищевых | |
| | производств; | |
| | - классификацию моющих средств, правила их | |
| | применения, условия и сроки их хранения; | |
| | - правила проведения дезинфекции, | |
| | дезинсекции, дератизации. | |
| | В результате освоения дисциплины | |
| | обучающийся должен уметь: | |
| | - соблюдать правила личной гигиены и | |
| | санитарные требования при производстве и | |
| | переработки сельскохозяйственной продукции; | |
| | - производить санитарную обработку | |
| | оборудования и инвентаря; | |
| ПК 2.3. Оценивать | - готовить растворы дезинфицирующих и | |
| физиологическое состояние | моющих средств; | |
| сельскохозяйственных | - осуществлять микробиологический контроль | |
| животных и соответствие | пищевого производства; | |
| микроклимата в | - выполнять простейшие микробиологические | 1.1. |
| животноводческих | исследования и давать оценку полученных | |
| помещениях, в том числе с | результатов. | |
| использованием | В результате освоения дисциплины | |
| автоматизированных систем | обучающийся должен знать: | |
| контроля. | - основные группы микроорганизмов и их классификацию; | |
| | - основные пищевые инфекции и пищевые | |
| | отравления; | |
| | - возможные источники микробиологического | |
| | загрязнения в пищевом производстве; | |
| | - методы предотвращения порчи сырья и | |
| | готовой продукции; | |
| | тоговой продукции, | |

| - санитарно-технологические требования к помещениям, оборудованию, инвентарю, одежде; - правила личной гигиены работников пишевых производств; - классификацию моющих средств, правила их применения, условия и сроки их хранения; - правила проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации. В результате оевосиия дисциплины обучающийся должен уметь: - соблюдать правила личпой гигиены и сапитарные требования при производстве и переработки сельскохозийственной продукции; - производить санитарную обработку оборудования и инвентаря; - готовить растворы дезинфицирующих и моющих средств; - осуществлять микробиологический контроль пишевого производства; - выполнять простейшие микробиологические исследования и давать оценку полученых разультате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - осуществлять микробиологические исследования и давать оценку полученых разультатов. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - осуществлять микробиологического загрязнения в пищевые инфекции и пищевые обучающийся должен знать: - основные группы микробиологического загрязнения в пищевые инфекции и пищевые иготараления; - классификацию; - санитарно-техмесчей требования к помещениям, оборудованию, инвентарю, одежде; - правила личной гигиены работников пишевых производств; - классификацию моющих средств, правила их применения, условия и сроки их хранения; - правила личной гигиены работников пишевых производств; - классификацию; - санитарно-техменение, собъя должен уметь: - соблюдать правила личной титиены и санитарног техменеской должен уметь: - соблюдать правила личной гигиены и санитарного техменеской должен уметь: - соблюдать правила личной гигиены и санитарного техменеской должен уметь: - соблюдать правия при производстве и переработки сельскохозяйственной продукции; - правила личной гигиены и санитарную обработку обработку обработки сельскохозяйственной продукции; - производств; - готовить групации и пишевых производстве и переработки сельскохозяйственной продукции; - правила личной гигиены и санитарную обработку об | | | |
|---|--|---|------|
| применения, условия и сроки их хранения; | качество выполнения технологических операций в области содержания и разведения сельскохозяйственных животных и принимать меры по устранению выявленных | помещениям, оборудованию, инвентарю, одежде; правила личной гигиены работников пищевых производств; классификацию моющих средств, правила их применения, условия и сроки их хранения; правила проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации. В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: соблюдать правила личной гигиены и санитарные требования при производстве и переработки сельскохозяйственной продукции; производить санитарную обработку оборудования и инвентаря; готовить растворы дезинфицирующих и моющих средств; осуществлять микробиологический контроль пищевого производства; выполнять простейшие микробиологические исследования и давать оценку полученных результатов. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: основные группы микроорганизмов и их классификацию; основные пищевые инфекции и пищевые отравления; возможные источники микробиологического загрязнения в пищевом производстве; методы предотвращения порчи сырья и готовой продукции; санитарно-технологические требования к помещениям, оборудованию, инвентарю, одежде; правила личной гигиены работников пищевых производств; | 1.3. |
| ПК 2.5. Контролировать соответствие работ, выполняемых при получении, первичной переработке, хранении продукции животноводства, требования нормативно-технической документации и принимать меры по устранению дефектов В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - соблюдать правила личной гигиены и санитарные требования при производстве и переработки сельскохозяйственной продукции; - производить санитарную обработку оборудования и инвентаря; - готовить растворы дезинфицирующих и моющих средств; | | классификацию моющих средств, правила их применения, условия и сроки их хранения; правила проведения дезинфекции, | |
| соответствие работ, выполняемых при получении, первичной переработке, хранении продукции животноводства, требованиям нормативно-технической документации и принимать меры по устранению дефектов | HIV 2.5 Voyensers | - | |
| выполняемых при получении, первичной переработке, хранении продукции переработки сельскохозяйственной продукции; тиромативно-технической документации и принимать меры по устранению дефектов - соблюдать правила личной гигиены и санитарные требования при производстве и переработки сельскохозяйственной продукции; производить санитарную обработку оборудования и инвентаря; 1.4. | <u> </u> | 1 | |
| первичной переработке, хранении продукции переработки сельскохозяйственной продукции; нормативно-технической документации и принимать меры по устранению дефектов санитарные требования при производстве и переработки сельскохозяйственной продукции; производить санитарную обработку оборудования и инвентаря; 1.4. | _ | • | |
| хранении продукции переработки сельскохозяйственной продукции; производить санитарную обработку оборудования и инвентаря; по устранению дефектов по устранению дефектов переработки сельскохозяйственной продукции; производить санитарную обработку оборудования и инвентаря; производить растворы дезинфицирующих и моющих средств; | | * | |
| животноводства, требованиям нормативно-технической документации и принимать меры по устранению дефектов нормативнования и принимать на производить санитарную обработку оборудования и инвентаря; - готовить растворы дезинфицирующих и моющих средств; | | | |
| нормативно-технической оборудования и инвентаря; 1.4. меры по устранению дефектов моющих средств; | | | |
| документации и принимать - готовить растворы дезинфицирующих и меры по устранению дефектов моющих средств; | = | <u> </u> | 1 1 |
| меры по устранению дефектов моющих средств; | - | - - | 1.4. |
| | _ | | |
| | | - | |

| процессе контроля. | пищевого производства; | |
|--------------------|---|--|
| | - выполнять простейшие микробиологические | |
| | исследования и давать оценку полученных | |
| | результатов. | |
| | В результате освоения дисциплины | |
| | обучающийся должен знать: | |
| | - основные группы микроорганизмов и их | |
| | классификацию; | |
| | - основные пищевые инфекции и пищевые | |
| | отравления; | |
| | - возможные источники микробиологического | |
| | загрязнения в пищевом производстве; | |
| | - методы предотвращения порчи сырья и | |
| | готовой продукции; | |
| | - санитарно-технологические требования к | |
| | помещениям, оборудованию, инвентарю, | |
| | одежде; | |
| | - правила личной гигиены работников пищевых | |
| | производств; | |
| | - классификацию моющих средств, правила их | |
| | применения, условия и сроки их хранения; | |
| | - правила проведения дезинфекции, | |
| | дезинсекции, дератизации. | |

- Раздел 1. Основы микробиологии
- Тема 1.1. Морфология и классификация микроорганизмов
- Тема 1.2. Физиология микроорганизмов
- Тема 1.3. Влияние условий внешней среды на микроорганизмы
- Тема 1.4. Патогенные микроорганизмы
- Тема 1.5. Микроорганизмы зерна и продуктов его переработки
- Раздел 2. Основы санитарии и гигиены
- Тема 2.1. Основные сведения о гигиене и санитарии
- Тема 2.2. Основы микробиологического контроля на предприятиях пищевой промышленности

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.08 Метрология, стандартизация и подтверждение качества

Разработчик: Иванова Л.В.

Специальность: 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции

Наименование дисциплины: ОП.08 Метрология, стандартизация и подтверждение качества

Цели и задачи дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- применять требования нормативных документов к основным видам продукции (услуг) и процессов;
- оформлять технологическую и техническую документацию в соответствии с действующими нормативными правовыми актами;
- использовать в профессиональной деятельности документацию систем качества;
- приводить несистемные величины измерений в соответствие с действующими стандартами и международной системой единиц СИ.

В результате освоения дисциплины студент должен знать:

- основные понятия метрологии;
- задачи стандартизации, ее экономическую эффективность;
- формы подтверждения качества;
- основные положения Государственной системы стандартизации Российской Федерации;
- терминологию и единицы измерения величин в соответствии с действующими стандартами и международной системой единиц СИ.

| Код и наименование компетенции | Наименование результата обучения | Номер темы |
|---|--|---------------|
| ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: | 1.1 |
| ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - применять требования нормативных документов к основным видам продукции (услуг) и процессов; | 1.1 |

| действовать в чрезвычайных ситуациях | В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - основные требования нормативных документов к основным видам продукции (услуг) и процессов; | |
|--|--|-----|
| ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: | 1.1 |
| ПК 1.3Контролировать качество выполнения технологических операций растениеводческими бригадами и принимать меры по устранению выявленных дефектов и недостатков. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: | 2.1 |
| ПК 1.4 Выбирать технологии первичной переработки и хранения продукции растениеводства. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - применять положения Государственной системы стандартизации и сертификации В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - основные положения Государственной системы стандартизации и сертификации Российской Федерации; | 2.1 |
| ПК 1.5 Организовывать первичную переработку и хранение продукции растениеводства. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - решать задачи в области профессиональной деятельности. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - задачи стандартизации, ее экономическую эффективность; | 2.1 |

| ПК 1.6 Формировать первичную отчетность по результатам выполнения работ, в том числе в электронном виде | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - формировать отчетность по подтверждению качества;. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - формы подтверждения качества; | 2.1 3.1 |
|--|--|------------|
| ПК 2.2 Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - решать задачи в области профессиональной деятельности. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - задачи стандартизации, ее экономическую эффективность; | 3.1 |
| ПК 2.4 Контролировать качество выполнения технологических операций в области содержания и разведения сельскохозяйственных животных и принимать меры по устранению выявленных дефектов и недостатков. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -уметь применять методики определения показателей качества в области содержания и разведения сельскохозяйственных животных В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - методики определения показателей качества в области содержания и разведения сельскохозяйственных животных | 3.1 |
| ПК 2.5 Контролировать соответствие работ, выполняемых при получении, первичной переработке, хранении продукции животноводства, требованиям нормативнотехнической документации и принимать меры по устранению дефектов и недостатков, выявленных в процессе контроля. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: | 3.1 |

- Раздел 1. Основы стандартизации, метрологии и сертификации
- Тема 1.1. Основы стандартизации и метрологии
- Раздел 2. Стандартизация и сертификация продукции растениеводства
- Тема 2.1. Потребительские свойства продукции и показатели безопасности
- Раздел 3. Стандартизация и оценка соответствия продукции животноводства
 - Тема 3.1. Потребительские свойства продукции животноводства

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.09 ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ, МЕНЕДЖМЕНТА И МАРКЕТИНГА

Разработчик: Е. Г. Шилова, преподаватель факультета СПО

Специальность: 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения

сельскохозяйственной продукции

Наименование дисциплины: ОП.09 Основы экономики, менеджмента и маркетинга

Цели и задачи дисциплины:

С целью овладения соответствующими общими и профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения учебной дисциплины должен **vметь:**

- рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности организации;
- применять в профессиональной деятельности приемы делового и управленческого общения;
 - анализировать ситуацию на рынке товаров и услуг;
- оперировать основными категориями и понятиями экономики, менеджмента и маркетинга.

знать:

- основные положения экономической теории;
- принципы рыночной экономики;
- современное состояние и перспективы развития сельского хозяйства и ветеринарии;
 - роли и организацию хозяйствующих субъектов в рыночной экономике;
 - механизмы ценообразования на продукцию (услуги);
 - формы оплаты труда;
 - стили управления, виды коммуникации;
 - принципы делового общения в коллективе;
 - управленческий цикл;
 - особенности менеджмента в области ветеринарии;
- сущность, цели, основные принципы и функции маркетинга, его связь с менеджментом;
 - формы адаптации производства и сбыта к рыночной ситуации;
 - основные инструменты анализа при разборе конкретных ситуаций.

| Код и наименование компетенции | Наименование результата обучения | Номер темы |
|--|---|----------------------|
| ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности; | уметь: | Тема 1.1 Тема 1.2 |
| ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях; | - применять в профессиональной деятельности приемы делового и управленческого общения; - анализировать ситуацию на рынке товаров и услуг; - оперировать основными категориями и понятиями экономики, менеджмента и маркетинга. знать: - основные положения экономической теории; - принципы рыночной экономики; - современное состояние и перспективы развития сельского хозяйства и ветеринарии; - роли и организацию | Тема 1.3 Тема 3.1 |

| | хозяйствующих субъектов в рыночной | |
|------------------------------|---------------------------------------|-----------|
| | экономике; | |
| | - механизмы ценообразования на | |
| | продукцию (услуги); | |
| | - стили управления, виды | |
| | коммуникации; | |
| | - принципы делового общения в | |
| | коллективе; | |
| | - управленческий цикл; | |
| | - особенности менеджмента в | |
| | области ветеринарии; | |
| | - формы адаптации производства | |
| | и сбыта к рыночной ситуации; | |
| | - основные инструменты анализа | |
| | | |
| | при разборе конкретных ситуаций. | |
| | уметь: | |
| | - рассчитывать основные технико- | |
| | экономические показатели деятельности | |
| | | |
| | организации; | |
| | - применять в профессиональной | |
| | деятельности приемы делового и | |
| | управленческого общения; | |
| | - анализировать ситуацию на | |
| | рынке товаров и услуг; | |
| | - оперировать основными | |
| | категориями и понятиями экономики, | |
| | менеджмента и маркетинга. | Тема 2.1 |
| 0.74.0.4 | 27.27.4 | Тема 2.2 |
| OK 04 | знать: | Тема 2.3 |
| Эффективно | - основные положения | Тема 2.4 |
| взаимодействовать и работать | экономической теории; | 101/10/21 |
| в коллективе и команде; | - принципы рыночной экономики; | |
| | - современное состояние и | |
| | перспективы развития сельского | |
| | хозяйства и ветеринарии; | |
| | - роли и организацию | |
| | хозяйствующих субъектов в рыночной | |
| | экономике; | |
| | - механизмы ценообразования на | |
| | продукцию (услуги); | |
| | - стили управления, виды | |
| | коммуникации; | |
| | - сущность, цели, основные | |
| | принципы и функции маркетинга, его | |
| | связь с менеджментом; | |
| | , , , | |

| | - формы адаптации производства и сбыта к рыночной ситуации; - основные инструменты анализа при разборе конкретных ситуаций. | |
|--|---|----------|
| ПК 1.1 Планировать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ | уметь: | Тема 3.3 |

| | уметь: | |
|--|--|----------|
| | уметь: | |
| ПК 1.2 Организовывать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. | - основные положения экономической теории; | Тема 3.3 |
| | готили управления, виды коммуникации; | |
| ПК 1.6 Формировать первичную отчетность по результатам выполнения работ, в том числе в электронном виде | уметь: | Тема 3.2 |

| | управленческого общения; | |
|----------------------------|--|----------|
| | - анализировать ситуацию на | |
| | рынке товаров и услуг; | |
| | - оперировать основными | |
| | категориями и понятиями экономики, | |
| | менеджмента и маркетинга. | |
| | менеджиенти и маркетинги. | |
| | знать: | |
| | - основные положения | |
| | экономической теории; | |
| | - принципы рыночной экономики; | |
| | - современное состояние и | |
| | перспективы развития сельского | |
| | хозяйства и ветеринарии; | |
| | - роли и организацию | |
| | хозяйствующих субъектов в рыночной | |
| | экономике; | |
| | - механизмы ценообразования на | |
| | продукцию (услуги); | |
| | - формы оплаты труда; | |
| | - стили управления, виды | |
| | коммуникации; | |
| | - принципы делового общения в | |
| | коллективе; | |
| | управленческий цикл; | |
| | - особенности менеджмента в | |
| | области ветеринарии; | |
| | - сущность, цели, основные | |
| | принципы и функции маркетинга, его | |
| | связь с менеджментом; | |
| | - формы адаптации производства | |
| | и сбыта к рыночной ситуации; | |
| | - основные инструменты анализа | |
| | при разборе конкретных ситуаций. | |
| | уметь: | |
| | - рассчитывать основные технико- | |
| ПК 2.1 Планировать | экономические показатели деятельности | |
| выполнение работ по | организации; | |
| получению, первичной | - применять в профессиональной | |
| переработке, хранению | деятельности приемы делового и | Тема 4.1 |
| продукции животноводства в | управленческого общения; | _ 52.200 |
| соответствии с | - анализировать ситуацию на | |
| технологическими картами, | рынке товаров и услуг; | |
| регламентами | - оперировать основными | |
| | категориями и понятиями экономики, | |
| | | |
| | | |

| | менеджмента и маркетинга. | |
|----------------------------|---------------------------------------|----------|
| | знать: | |
| | - основные положения | ļ |
| | экономической теории; | |
| | | |
| | - принципы рыночной экономики; | |
| | - современное состояние и | |
| | перспективы развития сельского | |
| | хозяйства и ветеринарии; | |
| | - роли и организацию | |
| | хозяйствующих субъектов в рыночной | |
| | экономике; | |
| | - механизмы ценообразования на | |
| | продукцию (услуги); | |
| | - формы оплаты труда; | |
| | - стили управления, виды | |
| | коммуникации; | |
| | - принципы делового общения в | |
| | коллективе; | |
| | - управленческий цикл; | |
| | - особенности менеджмента в | |
| | области ветеринарии; | |
| | - сущность, цели, основные | |
| | принципы и функции маркетинга, его | |
| | связь с менеджментом; | |
| | - формы адаптации производства | |
| | и сбыта к рыночной ситуации; | |
| | - основные инструменты анализа | |
| | при разборе конкретных ситуаций. | |
| | уметь: | |
| | - рассчитывать основные технико- | |
| | экономические показатели деятельности | |
| | организации; | |
| ПИ 22 Оп | - применять в профессиональной | |
| ПК 2.2 Организовывать | деятельности приемы делового и | |
| выполнение работ по | управленческого общения; | |
| получению, первичной | - анализировать ситуацию на | |
| переработке, хранению | рынке товаров и услуг; | Тема 4.1 |
| продукции животноводства в | - оперировать основными | |
| соответствии с | 1 | |
| технологическими картами, | категориями и понятиями экономики, | |
| регламентами | менеджмента и маркетинга. | |
| | знать: | |
| | - основные положения | |
| | экономической теории; | |
| | - принципы рыночной экономики; | |
| | | |

| | T | |
|-------------------------------|---------------------------------------|-----------|
| | - современное состояние и | |
| | перспективы развития сельского | |
| | хозяйства и ветеринарии; | |
| | - роли и организацию | |
| | хозяйствующих субъектов в рыночной | |
| | экономике; | |
| | - механизмы ценообразования на | |
| | продукцию (услуги); | |
| | - формы оплаты труда; | |
| | - стили управления, виды | |
| | коммуникации; | |
| | - принципы делового общения в | |
| | коллективе; | |
| | - управленческий цикл; | |
| | - особенности менеджмента в | |
| | области ветеринарии; | |
| | - сущность, цели, основные | |
| | принципы и функции маркетинга, его | |
| | связь с менеджментом; | |
| | - формы адаптации производства | |
| | и сбыта к рыночной ситуации; | |
| | - основные инструменты анализа | |
| | при разборе конкретных ситуаций. | |
| | уметь: | |
| | - рассчитывать основные технико- | |
| | экономические показатели деятельности | |
| | организации; | |
| | - применять в профессиональной | |
| | деятельности приемы делового и | |
| | управленческого общения; | |
| | | |
| ПК 2.6 Формировать | - анализировать ситуацию на | |
| первичную отчетность по | рынке товаров и услуг; | |
| содержанию и разведению | - оперировать основными | |
| сельскохозяйственных | категориями и понятиями экономики, | Тема 4.2 |
| животных, учету продукции | менеджмента и маркетинга. | 1 cma 4.2 |
| животноводства, в том числе в | знать: | |
| | - основные положения | |
| электронном виде | экономической теории; | |
| | - принципы рыночной экономики; | |
| | | |
| | - современное состояние и | |
| | перспективы развития сельского | |
| | хозяйства и ветеринарии; | |
| | - роли и организацию | |
| | хозяйствующих субъектов в рыночной | |
| 1 | экономике; | |

| | - механизмы ценообразования на | |
|--------------------------|---------------------------------------|----------|
| | продукцию (услуги); | |
| | - формы оплаты труда; | |
| | - стили управления, виды | |
| | коммуникации; | |
| | - принципы делового общения в | |
| | коллективе; | |
| | - управленческий цикл; | |
| | - особенности менеджмента в | |
| | области ветеринарии; | |
| | - сущность, цели, основные | |
| | принципы и функции маркетинга, его | |
| | связь с менеджментом; | |
| | - формы адаптации производства | |
| | и сбыта к рыночной ситуации; | |
| | - основные инструменты анализа | |
| | при разборе конкретных ситуаций. | |
| | уметь: | |
| | - рассчитывать основные технико- | |
| | экономические показатели деятельности | |
| | организации; | |
| | - применять в профессиональной | |
| | деятельности приемы делового и | |
| | управленческого общения; | |
| | - анализировать ситуацию на | |
| | рынке товаров и услуг; | |
| | - оперировать основными | |
| | категориями и понятиями экономики, | |
| | менеджмента и маркетинга. | |
| ПК 2.7 Разрабатывать | | |
| 1 | знать: | |
| предложения по повышению | - основные положения | Тема 4.2 |
| эффективности | экономической теории; | |
| животноводства | - принципы рыночной экономики; | |
| | - современное состояние и | |
| | перспективы развития сельского | |
| | хозяйства и ветеринарии; | |
| | - роли и организацию | |
| | хозяйствующих субъектов в рыночной | |
| | экономике; | |
| | - механизмы ценообразования на | |
| | продукцию (услуги); | |
| | - формы оплаты труда; | |
| | - стили управления, виды | |
| | коммуникации; | |
| | - принципы делового общения в | |
| | , , , | |

| коллективе; | |
|------------------------------------|--|
| - управленческий цикл; | |
| - особенности менеджмента в | |
| области ветеринарии; | |
| - сущность, цели, основные | |
| принципы и функции маркетинга, его | |
| связь с менеджментом; | |
| - формы адаптации производства | |
| и сбыта к рыночной ситуации; | |
| - основные инструменты анализа | |
| при разборе конкретных ситуаций. | |

Содержание дисциплины

- Раздел 1. Основы экономики.
- Тема 1.1. Сущность экономики, история ее развития.
- Тема 1.2. Производство и экономика.
- Тема 1.3. Принципы рыночной экономики.
- Раздел 2. Экономика сельского хозяйства.
- Тема 2.1. Предприятие объект и материальная база предпринимательства в АПК.
- Тема 2.2. Факторы сельскохозяйственного производства.
- Тема 2.3. Технико-экономические показатели.
- Тема 2.4. Оплата труда в сельском хозяйстве.
- Раздел 3. Основы менеджмента.
- Тема 3.1. Сущность современного менеджмента.
- Тема 3.2. Цикл управления.
- Тема 3.3. Методы управления.
- Раздел 4. Основы маркетинга.
- Тема 4.1. Сущность маркетинга.
- Тема 4.2. Основные стратегии маркетинга.

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.10 Правовые основы профессиональной деятельности

Разработчик: Неверова И.М., преподаватель

Специальность: 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной

техники и оборудования

Наименование дисциплины: ОП.10 Правовые основы профессиональной деятельности

Цели и задачи дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- использовать в профессиональной деятельности необходимые нормативно-правовые документы;
 - вести документацию установленного образца;
- защищать свои права в соответствии с гражданским и гражданско-процессуальным и трудовым законодательством;
- анализировать и оценивать результаты и последствия деятельности (бездействия) с правовой точки зрения.
- В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:
- понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности;
 - основные законодательные акты Российской Федерации;
 - правила учета, отчетности и делопроизводства;
 - организационно-правовые формы юридических лиц;
 - правовое положение субъектов предпринимательской деятельности;
- порядок заключения трудового договора и основания его прекращения;
 - правила оплаты труда;
- роль государственного регулирования в обеспечении занятости населения;
 - право социальной защиты граждан;
 - понятие дисциплинарной и материальной ответственности работника;
- виды административных правонарушений и административной ответственности;
- нормы защиты нарушенных прав и судебный порядок разрешения споров.

| Код и наименование компетенции | Наименование результата обучения | Номер темы |
|--------------------------------------|----------------------------------|---------------|
| ПК 1.1 Планировать | 1 | Тема 1.1 |
| работу | обучающийся должен уметь: | Тема 2.1 |
| растениеводческих | -использовать в профессиональной | |

| бригад (звеньев, | деятельности необходимые нормативно- | |
|---------------------|--|----------|
| работников) по | правовые документы; | |
| выполнению | * | |
| | -вести документацию установленного | |
| полевых работ | образца; | |
| | -защищать свои права в соответствии с | |
| | гражданским и гражданско- | |
| | процессуальным и трудовым | |
| | законодательством; | |
| | -анализировать и оценивать результаты и | |
| | последствия деятельности (бездействия) с | |
| | правовой точки зрения. | |
| | В результате освоения дисциплины | |
| | обучающийся должен знать: | |
| | -понятие правового регулирования в | |
| | сфере профессиональной деятельности; | |
| | -основные законодательные акты | |
| | Российской Федерации; | |
| | -правила учета, отчетности и | |
| | делопроизводства; | |
| | -организационно-правовые формы | |
| | юридических лиц; | |
| | -правовое положение субъектов | |
| | предпринимательской деятельности; | |
| | -порядок заключения трудового договора | |
| | и основания его прекращения; | |
| | -правила оплаты труда; | |
| | -роль государственного регулирования в | |
| | обеспечении занятости населения; | |
| | -право социальной защиты граждан; | |
| | -понятие дисциплинарной и | |
| | материальной ответственности работника; | |
| | -виды административных | |
| | правонарушений и административной | |
| | ответственности; | |
| | -нормы защиты нарушенных прав и | |
| | судебный порядок разрешения споров. | |
| ПК 2.1 Планировать | В результате освоения дисциплины | |
| выполнение работ по | обучающийся должен уметь: | |
| получению, | -использовать в профессиональной | |
| первичной | деятельности необходимые нормативно- | Тема 3.1 |
| переработке, | правовые документы; | |
| хранению продукции | -вести документацию установленного | |
| животноводства в | образца; | |
| соответствии с | -защищать свои права в соответствии с | |

| технологическими | гражданским и гражданско- | |
|---------------------|--|-----------|
| картами, | процессуальным и трудовым | |
| регламентами | законодательством; | |
| | -анализировать и оценивать результаты и | |
| | последствия деятельности (бездействия) с | |
| | правовой точки зрения. | |
| | В результате освоения дисциплины | |
| | обучающийся должен знать: | |
| | -понятие правового регулирования в | |
| | сфере профессиональной деятельности; | |
| | -основные законодательные акты | |
| | Российской Федерации; | |
| | -правила учета, отчетности и | |
| | делопроизводства; | |
| | -организационно-правовые формы | |
| | юридических лиц; | |
| | -правовое положение субъектов | |
| | предпринимательской деятельности; | |
| | -порядок заключения трудового договора | |
| | и основания его прекращения; | |
| | -правила оплаты труда; | |
| | -роль государственного регулирования в | |
| | обеспечении занятости населения; | |
| | -право социальной защиты граждан; | |
| | -понятие дисциплинарной и | |
| | материальной ответственности работника; | |
| | -виды административных | |
| | правонарушений и административной | |
| | ответственности; | |
| | -нормы защиты нарушенных прав и | |
| | судебный порядок разрешения споров. | |
| ПК 2.4 | В результате освоения дисциплины | |
| Контролировать | обучающийся должен уметь: | |
| качество выполнения | -использовать в профессиональной | |
| технологических | деятельности необходимые нормативно- | |
| операций в области | правовые документы; | |
| содержания и | -вести документацию установленного | Тема 4.1 |
| разведения | образца; | 1 CMa 4.1 |
| сельскохозяйственны | -защищать свои права в соответствии с | |
| х животных и | гражданским и гражданско- | |
| принимать меры по | процессуальным и трудовым | |
| устранению | законодательством; | |
| выявленных | -анализировать и оценивать результаты и | |
| дефектов и | последствия деятельности (бездействия) с | |

| иодо ототиор | проводу точная оронна | |
|---------------------|--|----------|
| недостатков. | правовой точки зрения. | |
| | В результате освоения дисциплины | |
| | обучающийся должен знать: | |
| | -понятие правового регулирования в | |
| | сфере профессиональной деятельности; | |
| | -основные законодательные акты | |
| | Российской Федерации; | |
| | -правила учета, отчетности и | |
| | делопроизводства; | |
| | -организационно-правовые формы | |
| | юридических лиц; | |
| | -правовое положение субъектов | |
| | предпринимательской деятельности; | |
| | -порядок заключения трудового договора | |
| | и основания его прекращения; | |
| | -правила оплаты труда; | |
| | -роль государственного регулирования в | |
| | обеспечении занятости населения; | |
| | -право социальной защиты граждан; | |
| | -понятие дисциплинарной и | |
| | материальной ответственности работника; | |
| | -виды административных | |
| | правонарушений и административной | |
| | ответственности; | |
| | -нормы защиты нарушенных прав и | |
| | судебный порядок разрешения споров. | |
| ПК 2.5 | В результате освоения дисциплины | |
| Контролировать | обучающийся должен уметь: | |
| соответствие работ, | · · | |
| выполняемых при | деятельности необходимые нормативно- | |
| получении, | правовые документы; | |
| первичной | -вести документацию установленного | |
| переработке, | образца; | |
| хранении продукции | -защищать свои права в соответствии с | |
| животноводства, | гражданским и гражданско- | Тема 4.3 |
| требованиям | процессуальным и трудовым | |
| нормативно- | законодательством; | |
| технической | -анализировать и оценивать результаты и | |
| документации и | последствия деятельности (бездействия) с | |
| принимать меры по | правовой точки зрения. | |
| устранению | В результате освоения дисциплины | |
| дефектов и | обучающийся должен знать: | |
| недостатков, | -понятие правового регулирования в | |
| выявленных в | сфере профессиональной деятельности; | |

| процессе контроля. | -основные законодательные акты | |
|--------------------|---|----------|
| процессе контроля. | -основные законодательные акты Российской Федерации; | |
| | -правила учета, отчетности и | |
| | делопроизводства; | |
| | -организационно-правовые формы | |
| | юридических лиц; | |
| | -правовое положение субъектов | |
| | предпринимательской деятельности; | |
| | -порядок заключения трудового договора | |
| | и основания его прекращения; | |
| | правила оплаты труда; | |
| | -роль государственного регулирования в | |
| | обеспечении занятости населения; | |
| | -право социальной защиты граждан; | |
| | -понятие дисциплинарной и | |
| | материальной ответственности работника; | |
| | -виды административных | |
| | правонарушений и административной | |
| | ответственности; | |
| | -нормы защиты нарушенных прав и | |
| | судебный порядок разрешения споров. | |
| | В результате освоения дисциплины | |
| | обучающийся должен уметь: | |
| | -использовать в профессиональной | |
| | деятельности необходимые нормативно- | |
| | правовые документы; | |
| | -вести документацию установленного | |
| | образца; | |
| | -защищать свои права в соответствии с | |
| ПИ Э Л | гражданским и гражданско- | |
| ПК 2.7 | процессуальным и трудовым | |
| Разрабатывать | законодательством; | Тема 4.4 |
| предложения по | -анализировать и оценивать результаты и | Тема 4.5 |
| повышению | последствия деятельности (бездействия) с | |
| эффективности | правовой точки зрения. | |
| животноводства. | В результате освоения дисциплины | |
| | обучающийся должен знать: | |
| | -понятие правового регулирования в | |
| | сфере профессиональной деятельности; | |
| | -основные законодательные акты | |
| | Российской Федерации; | |
| | -правила учета, отчетности и | |
| | делопроизводства; | |
| | -организационно-правовые формы | |

| | юридических лиц; | |
|------------------|--|----------|
| | -правовое положение субъектов | |
| | предпринимательской деятельности; | |
| | -порядок заключения трудового договора | |
| | и основания его прекращения; | |
| | -правила оплаты труда; | |
| | -роль государственного регулирования в | |
| | обеспечении занятости населения; | |
| | -право социальной защиты граждан; | |
| | -понятие дисциплинарной и | |
| | <u>-</u> | |
| | материальной ответственности работника; | |
| | -виды административных | |
| | правонарушений и административной | |
| | ответственности; | |
| | -нормы защиты нарушенных прав и | |
| | судебный порядок разрешения споров. | |
| | В результате освоения дисциплины | |
| | обучающийся должен уметь: | |
| | -использовать в профессиональной | |
| | деятельности необходимые нормативно- | |
| | правовые документы; | |
| | -вести документацию установленного | |
| | образца; | |
| | -защищать свои права в соответствии с | |
| | гражданским и гражданско- | |
| | _ | |
| ОК.01 Выбирать | процессуальным и трудовым законодательством; | |
| 1 ~ 1 | • | |
| способы решения | -анализировать и оценивать результаты и | |
| задач | последствия деятельности (бездействия) с | T 1 1 |
| профессиональной | правовой точки зрения. | Тема 1.1 |
| деятельности | В результате освоения дисциплины | |
| применительно к | обучающийся должен знать: | |
| различным | -понятие правового регулирования в | |
| контекстам | сфере профессиональной деятельности; | |
| | -основные законодательные акты | |
| | Российской Федерации; | |
| | -правила учета, отчетности и | |
| | делопроизводства; | |
| | -организационно-правовые формы | |
| | юридических лиц; | |
| | -правовое положение субъектов | |
| | предпринимательской деятельности; | |
| | -порядок заключения трудового договора | |
| | и основания его прекращения; | |
| | ii conobamin or o iipokpaiitoiini, | |

| | -правила оплаты труда; -роль государственного регулирования в обеспечении занятости населения; -право социальной защиты граждан; -понятие дисциплинарной и материальной ответственности работника; -виды административных правонарушений и административной ответственности; -нормы защиты нарушенных прав и | |
|--|---|----------------------|
| ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательску ю деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях | судебный порядок разрешения споров. В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -использовать в профессиональной деятельности необходимые нормативноправовые документы; -вести документацию установленного образца; -защищать свои права в соответствии с гражданским и гражданскопроцессуальным и трудовым законодательством; -анализировать и оценивать результаты и последствия деятельности (бездействия) с правовой точки зрения. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: -понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности; -основные законодательные акты Российской Федерации; -правила учета, отчетности и делопроизводства; -организационно-правовые формы юридических лиц; -правовое положение субъектов предпринимательской деятельности; -порядок заключения трудового договора и основания его прекращения; -правила оплаты труда; -роль государственного регулирования в обеспечении занятости населения; -право социальной защиты граждан; -понятие дисциплинарной и | Тема 1.3 Тема 1.4 |

| | материальной ответственности работника; | |
|-------------------------------|--|----------------------|
| | -виды административных | |
| | правонарушений и административной | |
| | ответственности; | |
| | -нормы защиты нарушенных прав и | |
| | судебный порядок разрешения споров. | |
| | В результате освоения дисциплины | |
| | обучающийся должен уметь: | |
| | -использовать в профессиональной | |
| | деятельности необходимые нормативно- | |
| | правовые документы; | |
| | -вести документацию установленного | |
| | образца; | |
| | -защищать свои права в соответствии с | |
| | гражданским и гражданско- | |
| ОК 06 Проявлять | процессуальным и трудовым | |
| 1 | законодательством; | |
| гражданско- патриотическую | -анализировать и оценивать результаты и | |
| позицию, | последствия деятельности (бездействия) с | |
| демонстрировать | правовой точки зрения. | |
| осознанное | В результате освоения дисциплины | |
| поведение на основе | обучающийся должен знать: | |
| традиционных | -понятие правового регулирования в | |
| российских духовно- | сфере профессиональной деятельности; | Тема 1.5 |
| нравственных | -основные законодательные акты | Тема 1.3 Тема 4.2 |
| ценностей, в том | Российской Федерации; | 1 CMa 1.2 |
| числе с учетом | -правила учета, отчетности и | |
| гармонизации | делопроизводства; | |
| межнациональных и | -организационно-правовые формы | |
| межрелигиозных | юридических лиц; | |
| отношений, | -правовое положение субъектов | |
| применять стандарты | предпринимательской деятельности; | |
| антикоррупционного | -порядок заключения трудового договора | |
| поведения | и основания его прекращения; | |
| поводония | -правила оплаты труда; | |
| | -роль государственного регулирования в | |
| | обеспечении занятости населения; | |
| | -право социальной защиты граждан; | |
| | -понятие дисциплинарной и | |
| | материальной ответственности работника; | |
| | -виды административных | |
| | правонарушений и административной | |
| | ответственности; | |
| | -нормы защиты нарушенных прав и | |

- Раздел 1. Правовое регулирование Экономических отношений (субъекты и объекты)
- Тема 1.1. Правовое регулирование Экономических отношений
- Тема 1.2 Субъекты предпринимательской деятельности
- Тема 1.3. Право собственности
- Тема: 1.4 Юридические лица как субъекты предпринимательства
- Тема 1.5. Индивидуальное предпринимательство (гражданин)
- Раздел 2. Гражданско-правовой договор
- Тема 2.1. Гражданско-правовой договор
- Раздел 3 Экономические споры
- Тема 3.1. Экономические споры
- Раздел 4 Трудовое право
- Тема 4.1. Трудовой договор
- Тема 4.2. Рабочее время и время отдыха
- Тема 4.3. Заработная плата.
- Тема 4.4. Дисциплина труда
- Тема 4.5. Социальное обеспечение граждан

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.11 Охрана труда

Разработчик: Иванова Л.В.

Специальность: 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и

хранения сельскохозяйственной продукции

Наименование дисциплины: ОП.11 Охрана труда

Цели и задачи дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- -выявлять опасные и вредные производственные факторы и соответствующие им риски, связанные с прошлыми, настоящими или планируемыми видами профессиональной деятельности;
- использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности;
- проводить вводный инструктаж подчиненных работников (персонал), инструктировать их по вопросам техники безопасности на рабочем месте с учетом специфики выполняемых работ;
- -разъяснять подчиненным работникам (персоналу) содержание установленных требований охраны труда;
- -контролировать навыки, необходимые для достижения требуемого уровня безопасности труда;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- -системы управления охраной труда в организации;
- -законы и иные нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, распространяющиеся на деятельность организации;
 - обязанности работников в области охраны труда;
- -фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда;
- -возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниами (персоналом);
 - -порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников (персонала);
- -порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты;
 - порядок проведения аттестации рабочих мест по условиям труда, в т.ч. методику оценки условий труда и травмобезопасности.

| | ібтаты освоения дисциплины | |
|--|---|---------------|
| Код и наименование компетенции | Наименование результата обучения | Номер темы |
| ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -разъяснять подчиненным работникам (персоналу) содержание установленных требований охраны труда; В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: -фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда; -возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом); | 2.2 |
| ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -выявлять опасные и вредные производственные факторы и соответствующие им риски, связанные с прошлыми, настоящими или планируемыми видами профессиональной деятельности; -контролировать навыки, необходимые для достижения требуемого уровня безопасности труда; В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: -законы и иные нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, распространяющиеся на деятельность организации; | 2.1 |
| ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -разъяснять подчиненным работникам (персоналу) содержание установленных требований охраны труда; -контролировать навыки, необходимые для достижения требуемого уровня безопасности труда; В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: -системы управления охраной труда в организации; -фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда; | 1.1 2.1 |

| ПК 1.1 Планировать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -выявлять опасные и вредные производственные факторы и соответствующие им риски, связанные с прошлыми, настоящими или планируемыми видами профессиональной деятельности; В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: -системы управления охраной труда в организации; | 1.2 2.2 |
|---|--|------------|
| ПК 1.2 Организовывать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности; В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: -законы и иные нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, распространяющиеся на деятельность организации; | 1.2 |
| ПК 1.3 Контролировать качество выполнения технологических операций растениеводческими бригадами и принимать меры по устранению выявленных дефектов и недостатков. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -контролировать навыки, необходимые для достижения требуемого уровня безопасности труда; В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: -порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников (персонала); | 1.3 |
| ПК 1.5 Организовывать первичную переработку и хранение продукции растениеводства. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - проводить вводный инструктаж подчиненных работников (персонал), инструктировать их по вопросам техники безопасности на рабочем месте с учетом специфики выполняемых работ; В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - обязанности работников в области охраны труда; | 1.1 |

| ПК 2.1 Планировать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -выявлять опасные и вредные производственные факторы и соответствующие им риски, связанные с прошлыми, настоящими или планируемыми видами профессиональной деятельности; В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: -фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда; | 2.1 |
|---|---|-----|
| ПК 2.2 Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -разъяснять подчиненным работникам (персоналу) содержание установленных требований охраны труда; В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: -возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом); | 2.1 |
| ПК 2.5 Контролировать соответствие работ, выполняемых при получении, первичной переработке, хранении продукции животноводства, требованиям нормативно-технической документации и принимать меры по устранению дефектов и недостатков, выявленных в процессе контроля. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -контролировать навыки, необходимые для достижения требуемого уровня безопасности труда; В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: - порядок проведения аттестации рабочих мест по условиям труда, в т.чметодику оценки условий труда и травмобезопасности. | 2.2 |

Содержание дисциплины

- Раздел 1.Основы охраны труда и ее организация
- Тема 1.1.Основы охраны труда
- Тема 1.2. Защита человека от вредных и опасных производственных факторов
- Раздел 2. Трудовая деятельность и её безопасность
- Тема 2.1 Правовые вопросы охраны труда
- Тема 2.2 Порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников (персонала)

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.12 Информационные технологии в профессиональной деятельности

Разработчик: Иванова Л.В.

Специальность: 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и

хранения сельскохозяйственной продукции

Наименование дисциплины: ОП.12 Информационные технологии в

профессиональной деятельности

Цели и задачи дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- -использовать новейшие компьютерные информационные технологии для поиска, обработки и систематизации информационных ресурсов в профессиональной сфере;
- применять умения и навыки, необходимые для работы ссовременными сетевыми технологиями;
- -оценивать и выбирать информационные технологии и средства обработки данных;
- применять навыки работы с современными цифровыми технологиями, использующими интеллектуальный анализ данных в оффлайновых и онлайновых режимах для решения широкого спектра задач в повседневной жизни и профессиональной деятельности.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- роль и значение информационных технологий, информации, информационных ресурсов и систем в современном обществе и в профессиональной деятельности;
- основные теоретические принципы организации информационных процессов, информационных технологий, и информационных систем.

| Код и наименование компетенции | Наименование результата обучения | Номер темы |
|---|--|---------------|
| ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -пользоваться современными средствами связи и оргтехникой; обрабатывать текстовую и табличную информацию В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: -общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем; | 1.1 1.3 |
| ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации для выполнения задач профессиональной деятельности | 2.1 |

| информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной | В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: современные средства поиска, анализа и интерпретации информации для выполнения задач | |
|--|--|-----|
| деятельности | профессиональной деятельности | |
| ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах; В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: -базовые системные программные продукты в области профессиональной деятельности; | 2.1 |
| ПК 1.3 Контролировать качество выполнения технологических операций растениеводческими бригадами и принимать меры по устранению выявленных дефектов и недостатков. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -пользоваться специальным программным обеспечением, в том числе мобильными приложениями, при проведении контроля качества выполнения технологических операций В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: -методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации | 1.2 |
| ПК 1.6 Формировать первичную отчетность по результатам выполнения работ, в том числе в электронном виде. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, применять компьютерные и телекоммуникационные средства; В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: -основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности | 1.1 |
| ПК 2.3 Оценивать физиологическое состояние сельскохозяйственных животных и соответствие микроклимата в животноводческих помещениях, в том числе с использованием автоматизированных систем контроля. | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -пользоваться специальными программами для ведения электронной базы данных В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: -способы анализа и обработки информации | 1.2 |
| ПК 2.4 Контролировать качество выполнения | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: -пользоваться специальным программным | 1.2 |

| технологических | обеспечением, в том числе мобильными | |
|---|--|-----|
| операций в области | приложениями, при проведении контроля качества | |
| содержания и разведения сельскохозяйственных | выполнения технологических операций | |
| животных и принимать меры по устранению | В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: | |
| выявленных дефектов и | -методы и средства сбора, обработки, хранения, | |
| недостатков. | передачи и накопления информации | |
| ПК 2.6 | В результате освоения дисциплины обучающийся | |
| Формировать первичную | должен уметь: | |
| отчетность по | -обеспечивать информационную безопасность; | |
| содержанию и | | |
| разведению сельскохозяйственных | В результате освоения дисциплины обучающийся | 1.1 |
| животных, учету | должен знать: | |
| продукции | -основные методы и приемы обеспечения | |
| животноводства, в том | информационной безопасности | |
| числе в электронном виде. | | |

Содержание дисциплины

- Раздел 1. Базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ
- Тема 1.1. Технология обработки текстовой информации
- Тема 1.2. Технология обработки графической информации
- Тема 1.3. Компьютерные презентации
- Раздел 2. Возможности использования информационных технологий в профессиональной деятельности
- Тема 2.1. Компьютерные сети, сеть Интернет

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

ПМ.01 Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства

Разработчик: доцент Иванова Л.В.

Специальность: 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции

Наименование дисциплины: ПМ.01 Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства

Цели и задачи дисциплины:

С целью овладения указанным видом деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

Иметь практический опыт:

- -подготовки семян и посадочного материала к посеву (посадке);
- -возделывания сельскохозяйственных культур;
- -проведения агротехнических мероприятий по защите почв от эрозии и дефляции;
- -первичной обработки и транспортировки урожая.
- -подготовки сооружений и оборудования для хранения сельскохозяйственной продукции;
- -выбора технологии хранения и переработки в соответствии с качеством поступающей продукции и сырья;
- -анализа условий хранения и транспортировки продукции растениеводства и животноводства;
- определения качества продукции растениеводства и животноводства при хранении и транспортировке;

уметь:

- выбирать способы решения задач профессиональной деятельности;
- -применять технологические карты для возделывания сельскохозяйственных культур с учетом конкретных природно-климатических условий и имеющейся техники;
- -выбирать и оценивать районированные сорта семенного и посадочного материала, определять качество семян;
 - -определять нормы, сроки и способы посева и посадки;
 - оценивать качество полевых работ;
 - -определять и оценивать состояние производственных посевов;
 - определять биологический урожай и анализировать его структуру;
 - -выбирать способ уборки урожая;
- -проводить обследование сельскохозяйственных угодий по выявлению и распространению вредителей, болезней и сорняков:
 - -составлять годовой план защитных мероприятий;
- -определять способы и методы хранения и транспортировки продукции растениеводства и животноводства;

- -рассчитывать площади размещения растениеводческой и/или животноводческой продукции на хранение для разных типов хранилищ; -
 - -составлять план размещения продукции;
 - -соблюдать сроки и режимы хранения;
- выбирать способы переработки сельскохозяйственной продукции в соответствии с нормативной и технической документацией;
 - -определять качество сырья, подлежащего переработке;
- -производить расчеты расхода сырья, потерь при транспортировке, хранении и реализации продукции растениеводства и животноводства;
- -вести учет и отчетность по сырью и готовой продукции, в т. ч. некондиционной; готовить продукцию к реализации;
- -использовать средства измерения и регулирования технологических параметров для контроля и регулирования технологических процессов;
- -осуществлять технохимический контроль по всем стадиям технологического процесса:
- -выполнять требования нормативных документов к основным видам продукции и процессов;

знать:

- основные технологии производства растениеводческой продукции;
- виды семян сельскохозяйственных культур, их посевные и сортовые качества, сортосмену, сортообновление, сортоконтроль, условия их хранения, предпосевную подготовку;
 - требования к сортовым и посевным качествам семян;
- особенности агротехники возделывания различных сельскохозяйственных культур;
- методику составления технологической карты для возделывания сельскохозяйственных культур;
- закономерности роста, развития растений и формирования высококачественного урожая;
 - методы программирования урожаев;
- погодные и климатические условия, оказывающие влияние на сельскохозяйственное производство;
- болезни и вредителей сельскохозяйственных культур, средства защиты от них.
- основы стандартизации и подтверждения качества продукции растениеводства и животноводства; технологии ее хранения; устройство, принцип работы конструкций, сооружений и оборудования для хранения сельскохозяйственной продукции; характерные неисправности в работе оборудования и методы их устранения;
- -требования к режимам и срокам хранения продукции растениеводства и животноводства; методы контроля при хранении сельскохозяйственной продукции;
- методы анализа органолептических и физико-химических показателей сельскохозяйственного сырья и продукции;
 - -условия транспортировки продукции растениеводства и животноводства;

- нормы потерь при транспортировке, хранении и реализации продукции растениеводства и животноводства; требования к оформлению документов.

| Код и наименование компетенции | Наименование результата обучения | Номер темы |
|--|--|---|
| ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам | В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: -выбирать способы решения задач профессиональной деятельности знать: -способы решения задач профессиональной деятельности | Тема 1.1 Тема 1.2 Тема 2.1 Тема 2.5 Тема 2.6 Тема 2.7 Тема 2.10 Тема 3.1 Тема 3.3 |
| ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде | В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: - эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде; знать: - способы и приёмы решения конфликтных ситуаций. | Тема 1.1 Тема 1.5 Тема 2.1 Тема 3.2 Тема 3.4 |
| ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках | В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: - пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках; знать: - основные слова и термины профессиональной документации на государственном и иностранном языках. | Тема 1.1 Тема 1.8 Тема 2.2 Тема 3.4 Тема 3.5 Тема 3.6 |
| ПК 1.1. Планировать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ. | В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: - устанавливать последовательность и календарные сроки проведения технологических операций, в том числе с учетом фактических погодных условий знать: требования к условиям проведения | Тема 1.2 Тема 1.3 Тема 1.4 Тема 1.7 |

| | технологических операций по | |
|---------------------|---|----------|
| | обработке почвы, посеву, уходу за | |
| | растениями, уборке урожая; | |
| | оптимальные сроки проведения | |
| | технологических операций по | |
| | возделыванию сельскохозяйственных | |
| | | |
| | культур | |
| | В результате освоения учебной | |
| | дисциплины обучающийся должен | |
| | уметь: | |
| | - определять виды и объемы работ для | |
| HIG 1 0 | растениеводческих бригад (звеньев, | |
| ПК 1.2. | работников) на смену и выдавать задания | |
| Организовывать | бригадам (звеньям, работникам); | |
| работу | - выбирать приемы, методы, подходы, | Тема 1.2 |
| растениеводческих | алгоритмы выполнения | Тема 1.3 |
| бригад (звеньев, | производственных заданий с учетом | Тема 1.8 |
| работников) по | технологий возделывания | |
| выполнению полевых | сельскохозяйственных культур | |
| работ | знать: | |
| | -технологии возделывания | |
| | сельскохозяйственных культур с учетом | |
| | погодных и почвенных условий; | |
| | - приемы, методы, подходы, алгоритмы | |
| | выполнения производственных заданий; | |
| | В результате освоения учебной | |
| | дисциплины обучающийся должен | |
| | уметь: | |
| | - выбирать и применять методы контроля | |
| ПК 1.3. | качества выполнения технологических | |
| Контролировать | операций; | |
| качество выполнения | - выявлять дефекты и недостатки в | |
| технологических | проведении технологических операций; | |
| операций | - определять пути их устранения; | T 1.4 |
| растениеводческими | - организовывать работы по устранению | Тема 1.4 |
| бригадами и | дефектов и недостатков | Тема 1.6 |
| принимать меры по | знать: | |
| устранению | - требования к проведению | |
| выявленных дефектов | технологических операций по | |
| и недостатков | возделыванию сельскохозяйственных | |
| | культур; | |
| | - факторы, влияющие на качество | |
| | выполнения технологических операций; | |
| | - классификация и характеристика | |
| | | |

| | методов контроля качества выполнения | |
|--|--|---|
| | технологических операций; | |
| | - методы устранения дефектов и | |
| | недостатков; | |
| | - порядок (алгоритм) действий по | |
| | устранению дефектов и недостатков | |
| | В результате освоения учебной | |
| ПК 1.4 Выбирать технологии первичной переработки и хранения продукции растениеводства. | дисциплины обучающийся должен уметь: - выбирать оптимальные технологии хранения продукции растениеводства в | Тема 2.1 Тема 2.4 Тема 2.5 Тема 2.6 |
| | зависимости от качества сырья; выбирать оптимальные технологии первичной переработки продукции растениеводства в зависимости от качества сырья | Тема 2.7 Тема 2.8 Тема 2.9 Тема 2.10 |
| | знать: - технологии первичной переработки продукции растениеводства; технологии хранения продукции растениеводства; сооружения и оборудование для хранения | Тема 2.12 Тема 3.1 Тема 3.2 |
| | В результате освоения учебной | |
| | дисциплины обучающийся должен | Тема 2.2 |
| | уметь: | Тема 2.3 |
| ПК 1.5. | - осуществлять приемы первичной | Тема 2.4 |
| | переработки (сушка, сортировка, | Тема 2.5 |
| | калибровка и др.) и хранения продукции | Тема 2.6 |
| Организовывать | растениеводства | Тема 2.7 |
| первичную | знать: | Тема 2.7 Тема 2.8 |
| переработку и | - требования действующих стандартов к | Тема 2.9 |
| хранение продукции | продукции растениеводства; способы | Тема 2.11 |
| растениеводства | | Тема 2.11 Тема 2.12 |
| | транспортировки и хранение различных | Тема 2.12 Тема 3.3 |
| | видов продукции растениеводства; | Тема 3.5 Тема 3.5 |
| | приемы первичной переработки | |
| | различных видов продукции | Тема 3.6 |
| | растениеводства | |
| | В результате освоения учебной | m 1.3 |
| ПК 1.6 Формировать | дисциплины обучающийся должен | Тема 1.3 |
| первичную отчетность | уметь: | Тема 2.3 |
| по результатам | - анализировать информацию для | Тема 2.4 |
| выполнения работ, в | составления первичной отчетности; | Тема 2.6 |
| том числе в | представлять информацию для | Тема 2.8 |
| электронном виде | составления первичной отчетности в | Тема 2.11 |
| электронном виде | соответствии с правилами | Тема 3.2 |
| | знать: | |

| - требования к составлению первичной отчетности; источники сбора информации; - правила обработки (анализа) информации | |
|---|--|
|---|--|

Содержание учебной дисциплины

- Раздел 1. Технологии возделывания сельскохозяйственных культур
- Тема 1.1. Введение в растениеводство.
- Тема 1.2. Общая характеристика озимых культур.
- Тема 1.3. Ранние и поздние яровые зерновые культуры
- Тема 1.4. Крупяные культуры
- Тема 1.5 Зернобобовые культуры
- Тема 1.6 Пропашные культуры
- Тема 1.7 Плодово-ягодные культуры.
- Тема 1.8 Защищенный грунт, гидропонные культуры

Раздел 2. Общие принципы хранения сельскохозяйственных продуктов

- Тема 2.1 Принципы хранения
- Тема 2.2 Теория и практика хранения зерна
- Тема 2.3. Основные способы хранения зерновых масс
- Тема 2.4. Хранение плодоовощной продукции
- Тема 2.5. Основы технологии переработки зерна в муку
- Тема 2.6 Основы технологии производства макаронных изделий
- Тема 2.7 Основы технологии производства крупы.
- Тема 2.8 Основы хлебопечения.
- Тема 2.9 Производство растительных масел.
- Тема 2.10. Теоретические основы консервирования плодоовощной продукции
- Тема 2.11 Частные способы консервирования
- Тема 2.12 Производство продуктов из картофеля

<u>Раздел 3</u>. Сооружения и оборудование по хранению и переработке

- Тема 3.1. Общие сведения о сооружениях и оборудовании для хранения
- Тема 3.2. Сооружения и оборудование для хранения продукции растениеводства
- Тема 3.3. Сооружения и оборудование для хранения продукции овощеводства
- Тема 3.4 Общие сведения о технологическом оборудовании
- Тема 3.5 Оборудование для переработки продукции растениеводства
- Тема 3.6 Оборудование для производства крупы и комбикормов

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ ПМ.02 Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства

Разработчик: доцент Сомова С.Н.

Специальность: 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции

Наименование дисциплины: ПМ.02 Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства

Цели и задачи дисциплины:

С целью овладения указанным видом деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

Иметь практический опыт:

- планирования выполнения работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами;
- разработки распорядка дня сельскохозяйственных животных различных видов и производственных групп при содержании их в животноводческих помещениях и на пастбищах;
- определения режима содержания (микроклимата) различных половозрастных групп животных в соответствии с научно обоснованными нормами;
- оценки физиологического состояния сельскохозяйственных животных, в том числе с использованием автоматизированных систем контроля;
- оценки соответствия микроклимата животноводческих помещений для различных половозрастных групп сельскохозяйственных животных технологическим требованиям, в том числе с использованием автоматизированных систем контроля;
- оперативного контроля качества выполнения технологических операций в области содержания и разведения сельскохозяйственных животных;
- принятия корректирующих мер по устранению выявленных в ходе контроля качества технологических операций дефектов и недостатков в области содержания и разведения сельскохозяйственных животных;
- разработки предложений по совершенствованию технологии содержания и разведения сельскохозяйственных животных с целью повышения эффективности животноводства;
- контроля реализации разработанных планов и технологий содержания и воспроизводства сельскохозяйственных животных;
 - ведения документации установленного образца;
- сбора исходных материалов, необходимых для разработки технологии содержания и разведения сельскохозяйственных животных;

- разработки планов обустройства зон содержания сельскохозяйственных животных различных производственных групп в соответствии с зоогигиеническими и ветеринарными нормами;

уметь:

- определять вид, породу, упитанность, живую массу, масть сельскохозяйственных животных;
 - выбирать способы содержания сельскохозяйственных животных;
- определять потребность животных в основных питательных веществах, анализировать и составлять рационы кормления;
- проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность;
- оценивать состояния окружающей среды и отдельных показателей микроклимата;
- выбирать и реализовывать технологии производства продукции животноводства;
- составлять технологические схемы и проводить расчеты по первичной переработке продуктов животноводства;
- определять площади, размеры, количество технологических элементов для содержания животных (стойла, боксы, секции, кормушки, поилки);
- определять необходимость перевода сельскохозяйственных животных из одной производственной группы в другую, основываясь на оценке их физиологического состояния;
- корректировать мероприятия по уходу за сельскохозяйственными животными на основе анализа их физиологического состояния;
- вести электронную базу данных по состоянию сельскохозяйственных животных;
- осуществлять контроль своевременности реализации элементов распорядка дня сельскохозяйственных животных различных производственных групп;
- осуществлять контроль своевременности и качества проведения мероприятий по искусственному осеменению сельскохозяйственных животных, уходу за животными до и после осеменения;
- осуществлять контроль своевременности и качества проведения специальных мероприятий по уходу за сельскохозяйственными животными различных видов;
- оценивать соответствие реализуемых технологических процессов содержания и разведения сельскохозяйственных животных разработанным планам и технологиям;
- оценивать эффективность разработанных технологических решений по содержанию и воспроизводству сельскохозяйственных животных;
- принимать корректирующие меры в случае выявления отклонений, реализуемых технологических процессов содержания и воспроизводства сельскохозяйственных животных от разработанных планов, технологий и (или) выявления низкой эффективности разработанных технологий;

- вести утвержденную учетно-отчетную документации по содержанию и разведению сельскохозяйственных животных, учету продукции животноводства, в том числе в электронном виде;
- пользоваться электронными информационно-аналитическими ресурсами, в том числе профильными базами данных, программными комплексами при сборе исходной информации и при разработке технологии содержания и разведения сельскохозяйственных животных;

знать:

- технологии содержания, кормления, ухода за сельскохозяйственными животными, их воспроизводства;
- зоогигиенические требования и ветеринарно-санитарные правила в животноводстве;
- методы измерения основных параметров микроклимата в животноводческих помещениях;
- основы системы нормированного и полноценного кормления животных разных видов;
- нормы кормления и принципы составления рационов для разных видов квотных;
 - методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма;
 - методы профилактики заболеваний сельскохозяйственных животных;
- виды продуктивности и способы их учета, технологии производства и первичной обработки продукции животноводства, в том числе молока и молочных продуктов, продуктов убоя животных, продуктов птицеводства;
- действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства;
 - основные методы оценки качества продукции животноводства;
- -принципы формирования производственных групп сельскохозяйственных животных для управления стадом;
- биологические особенности различных видов сельскохозяйственных животных, определяющие их воспроизводство;
- факторы, влияющие на наступление половой зрелости сельскохозяйственных животных;
- механизмы формирования племенных и продуктивных качеств сельскохозяйственных животных;
- методы оценки различных видов сельскохозяйственных животных по генотипу (происхождению) и фенотипу (конституции и экстерьеру, продуктивности); принципы отбора и подбора сельскохозяйственных животных при организации их воспроизводства;
- требования к микроклимату в животноводческих помещениях в соответствии с технологией содержания сельскохозяйственных животных и ветеринарными нормами;
- порядок проведения мероприятий по поддержанию чистоты в животноводческих помещениях и содержанию сельскохозяйственных животных с соблюдением ветеринарно-санитарных норм;

- порядок проведения мероприятий по искусственному осеменению сельскохозяйственных животных, требования к уходу за животными до и после осеменения; особенности ухода за сельскохозяйственными животными различных производственных групп;
- сбор исходных материалов, необходимых для разработки технологии содержания и разведения сельскохозяйственных животных, разработки планов обустройства зон содержания сельскохозяйственных животных различных производственных групп в соответствии с зоогигиеническими и ветеринарными нормами;
- определение порядка подготовки пастбищ и выгульных площадок, выгульно-кормовых дворов к выпасу (выгулу) сельскохозяйственных животных в соответствии с требованиями технологии, разработки технологии воспроизводства сельскохозяйственных животных различных видов;
- методы оценивания качества выполняемых работ; методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей; функциональные обязанности работников и руководителей;
 - правила первичного документооборота, учета и отчетности;
- зоогигиенические и ветеринарно-санитарные нормы обустройства зон содержания сельскохозяйственных животных различных производственных групп;
- требования к пастбищам, выгульными площадкам, выгульнокормовыми дворам для сельскохозяйственных животных и порядок их подготовки к использованию;
- влияние параметров окружающей среды (микроклимата) животноводческих помещений на состояние животных, продуктивность животноводства, срок службы животноводческих зданий и оборудования, здоровье работников;
- научно обоснованные параметры микроклимата для различных половозрастных групп животных;
- оптимальный распорядок дня сельскохозяйственных животных в зависимости от вида, половозрастной группы, физиологического состояния животных при различных технологиях содержания.

Результаты освоения дисциплины

| Код и наименование компетенции | Наименование результата обучения | Номер темы |
|--------------------------------------|-----------------------------------|---------------|
| ОК 02. Использовать | В результате освоения учебной | |
| современные средства | дисциплины обучающийся должен | 1.1. |
| поиска, анализа и | уметь: - использовать современные | 4.1. |
| интерпретации | средства поиска, анализа и | 7.1. |
| информации и | интерпретации информации, и | 9.4. |
| информационные | информационные технологии для | |

| технологии для выполнения задач профессиональной деятельности ОК 04. Эффективно | выполнения задач профессиональной деятельности; знать: - информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности. В результате освоения учебной | |
|--|--|------------------------------|
| взаимодействовать и работать в коллективе и команде; | дисциплины обучающийся должен уметь: - эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде; знать: - способы и приёмы избегания конфликтных ситуаций. | 1.2. 4.2. 7.2. |
| ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. | В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: - пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках; знать: - основные слова и термины на государственном и иностранном языках. | 1.3. 4.3. 7.3. |
| ПК 2.1. Планировать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами. | В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен иметь практический опыт: - планирования выполнения работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами; уметь: - определять вид, породу, упитанность, живую массу, масть сельскохозяйственных животных; - выбирать способы содержания сельскохозяйственных животных в основных питательных веществах, анализировать и составлять рационы кормления; - проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность; - оценивать состояния окружающей среды и отдельных показателей микроклимата; - выбирать и реализовывать технологии производства продукции животноводства; - составлять технологические схемы и проводить расчеты по первичной переработке | 1.4. 4.4. 7.4. 9.1. |

продуктов животноводства знать: технологии содержания, кормления, ухода сельскохозяйственными животными, их воспроизводства; -зоогигиенические требования и ветеринарно-санитарные правила в животноводстве; - методы измерения основных параметров микроклимата животноводческих помещениях; основы системы нормированного И полноценного кормления животных разных видов; кормления принципы И составления рационов для разных видов квотных; - методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на профилактики корма; методы заболеваний сельскохозяйственных животных; - виды продуктивности и ИХ учета, способы технологии производства и первичной обработки продукции животноводства, в том числе молочных продуктов, продуктов убоя животных, продуктов птицеводства;- действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства; - основные методы оценки качества продукции животноводства ПК 2.2. учебной результате освоения Организовывать дисциплины обучающийся должен выполнение работ по практический иметь опыт: разработки получению, распорядка ДНЯ первичной сельскохозяйственных животных переработке, различных видов и производственных 1.5. групп хранению продукции содержании при 5.1. животноводства в животноводческих помещениях и 7.5. пастбищах; определения соответствии с 9.2. содержания (микроклимата) различных технологическими половозрастных групп животных картами, соответствии с научно обоснованными регламентами. нормами. уметь: - определять площади, размеры, количество технологических элементов

| | для содержания животных (стойла, | |
|----------------------|--|---------------------------------------|
| | боксы, секции, кормушки, поилки) | |
| | знать: - принципы формирования | |
| | производственных групп | |
| | сельскохозяйственных животных для | |
| | управления стадом; - биологические | |
| | особенности различных видов | |
| | сельскохозяйственных животных, | |
| | · · | |
| | определяющие их воспроизводство; | |
| | факторы, влияющие на наступление | |
| | половой зрелости сельскохозяйственных | |
| | животных; - механизмы формирования | |
| | племенных и продуктивных качеств | |
| | сельскохозяйственных животных; - | |
| | методы оценки различных видов | |
| | сельскохозяйственных животных по | |
| | генотипу (происхождению) и фенотипу | |
| | (конституции и экстерьеру, | |
| | продуктивности); принципы отбора и | |
| | подбора сельскохозяйственных | |
| | животных при организации их | |
| | воспроизводства | |
| ПК 2.3. Оценивать | В результате освоения учебной | |
| физиологическое | дисциплины обучающийся должен | |
| состояние | иметь практический опыт: - оценки | |
| сельскохозяйственных | физиологического состояния | |
| животных и | сельскохозяйственных животных, в том | |
| соответствие | числе с использованием | |
| микроклимата в | автоматизированных систем контроля; - | |
| животноводческих | оценки соответствия микроклимата | |
| помещениях, в том | животноводческих помещений для | |
| числе с | различных половозрастных групп | 2.1. |
| использованием | сельскохозяйственных животных | 5.2. |
| автоматизированных | технологическим требованиям, в том | 8.1. |
| систем контроля. | числе с использованием | 9.3. |
| The real Rollipoons | автоматизированных систем контроля | , , , , , , , , , , , , , , , , , , , |
| | уметь: - определять необходимость | |
| | перевода сельскохозяйственных | |
| | животных из одной производственной | |
| | группы в другую, основываясь на оценке | |
| | их физиологического состояния; - | |
| | корректировать мероприятия по уходу за | |
| | сельскохозяйственными животными на | |
| | | |
| | основе анализа их физиологического | |

| | состояния; - вести электронную базу | |
|----------------------|---------------------------------------|------|
| | данных по состоянию | |
| | сельскохозяйственных животных; | |
| | | |
| | осуществлять контроль своевременности | |
| | реализации элементов распорядка дня | |
| | сельскохозяйственных животных | |
| | различных производственных групп | |
| | знать: - требования к микроклимату в | |
| | животноводческих помещениях в | |
| | соответствии с технологией содержания | |
| | сельскохозяйственных животных и | |
| | ветеринарными нормами; - порядок | |
| | проведения мероприятий по | |
| | поддержанию чистоты в | |
| | животноводческих помещениях и | |
| | содержанию сельскохозяйственных | |
| | животных с соблюдением ветеринарно- | |
| | санитарных норм; - порядок проведения | |
| | мероприятий по искусственному | |
| | осеменению сельскохозяйственных | |
| | животных, требования к уходу за | |
| | _ | |
| | животными до и после осеменения; | |
| | особенности ухода за | |
| | сельскохозяйственными животными | |
| | различных производственных групп | |
| ПК 2.4. | В результате освоения учебной | |
| Контролировать | дисциплины обучающийся должен | |
| качество выполнения | иметь практический опыт: - | |
| технологических | оперативного контроля качества | |
| операций в области | выполнения технологических операций | |
| содержания и | в области содержания и | |
| разведения | разведения сельскохозяйственных | |
| сельскохозяйственных | животных; - принятия корректирующих | 2.2. |
| животных и | мер по устранению выявленных в ходе | |
| принимать меры по | контроля качества технологических | 6.4. |
| устранению | операций дефектов и недостатков в | 5.3. |
| выявленных дефектов | области содержания и разведения | 8.2. |
| и недостатков. | сельскохозяйственных животных; - | |
| | разработки предложений по | |
| | совершенствованию технологии | |
| | содержания и разведения | |
| | сельскохозяйственных животных с | |
| | целью повышения эффективности | |
| | | |
| | животноводства | |

| | уметь: - осуществлять контроль | |
|----------------------|--|------|
| | своевременности и качества проведения | |
| | мероприятий по искусственному | |
| | осеменению сельскохозяйственных | |
| | животных, уходу за животными до и | |
| | после осеменения; осуществлять | |
| | контроль своевременности и качества | |
| | проведения специальных мероприятий | |
| | по уходу за сельскохозяйственными | |
| | | |
| | животными различных видов | |
| | знать: - сбор исходных материалов, | |
| | необходимых для разработки технологии | |
| | содержания и разведения | |
| | сельскохозяйственных животных, | |
| | разработки планов обустройства зон | |
| | содержания сельскохозяйственных | |
| | животных различных производственных | |
| | групп в соответствии с | |
| | зоогигиеническими и ветеринарными | |
| | нормами; - определения порядка | |
| | подготовки пастбищ и выгульных | |
| | площадок, выгульно-кормовых дворов к | |
| | выпасу (выгулу) сельскохозяйственных | |
| | животных в соответствии с | |
| | требованиями технологии, разработки | |
| | технологии воспроизводства | |
| | сельскохозяйственных животных | |
| | | |
| THE 0.5 | различных видов | |
| ПК 2.5. | В результате освоения учебной | |
| Контролировать | дисциплины обучающийся должен | |
| соответствие работ, | иметь практический опыт: - контроля | |
| выполняемых при | реализации разработанных планов и | |
| получении, первичной | технологий содержания и | |
| переработке, | воспроизводства сельскохозяйственных | |
| хранении продукции | животных. | 2.3. |
| животноводства, | уметь: - оценивать соответствие | 3.1. |
| требованиям | реализуемых технологических | 6.1. |
| нормативно- | процессов содержания и разведения | 8.3. |
| технической | сельскохозяйственных животных | |
| документации и | разработанным планам и технологиям; - | |
| принимать меры по | оценивать эффективность | |
| устранению дефектов | разработанных технологических | |
| и недостатков, | решений по содержанию и | |
| выявленных в | воспроизводству сельскохозяйственных | |
| DDDIDGETHIDIA D | 20 th polisho de la persona de | |

| процессе контроля. | животных; | |
|-----------------------|--|------|
| | - принимать корректирующие меры в | |
| | случае выявления отклонений, | |
| | реализуемых технологических | |
| | процессов содержания и | |
| | воспроизводства сельскохозяйственных | |
| | животных от разработанных планов, | |
| | технологий и (или) выявления низкой | |
| | эффективности разработанных | |
| | технологий | |
| | знать: - методы оценивания качества | |
| | выполняемых работ; методы | |
| | планирования, контроля и оценки работ | |
| | исполнителей; функциональные | |
| | обязанности работников и | |
| | руководителей | |
| ПК 2.6. Формировать | В результате освоения учебной | |
| первичную отчетность | дисциплины обучающийся должен | |
| по содержанию и | иметь практический опыт: - ведения | |
| разведению | документации установленного образца | |
| сельскохозяйственных | уметь: - ведения утвержденной учетно- | 2.4. |
| животных, учету | отчетную документации по содержанию | 3.2. |
| продукции | и разведению сельскохозяйственных | 6.2. |
| животноводства, в | животных, учету продукции | 8.4. |
| том числе в | животноводства, в том числе в | |
| электронном виде. | электронном виде | |
| | знать: - правила первичного | |
| | документооборота, учета и отчетности | |
| ПК 2.7. Разрабатывать | В результате освоения учебной | |
| предложения по | дисциплины обучающийся должен | |
| повышению | иметь практический опыт: - сбора | |
| эффективности | исходных материалов, необходимых для | |
| животноводства. | разработки технологии содержания и | |
| лите в продолите | развеления сельскохозяйственных | |
| | разведения сельскохозяйственных животных; - разработки планов | |
| | обустройства зон содержания | 2.5. |
| | сельскохозяйственных животных | 6.3. |
| | различных производственных групп в | 8.5. |
| | соответствии с зоогигиеническими и | |
| | ветеринарными нормами. | |
| | уметь: - пользоваться электронными | |
| | информационно- аналитическими | |
| | ресурсами, в том числе профильными | |
| | базами данных, программными | |
| | desired the second seco | |

сборе исходной комплексами при информации И при разработке технологии содержания и разведения сельскохозяйственных животных знать: зоогигиенические ветеринарно-санитарные нормы обустройства содержания 30H сельскохозяйственных животных различных производственных групп; требования к пастбищам, выгульными выгульно-кормовыми площадкам, сельскохозяйственных дворам ДЛЯ животных и порядок их подготовки к использованию; влияние параметров окружающей среды (микроклимата) помещений животноводческих продуктивность состояние животных, службы животноводства, срок животноводческих зданий оборудования, здоровье работников; научно обоснованные параметры микроклимата ДЛЯ различных половозрастных животных; групп оптимальный распорядок ДНЯ сельскохозяйственных животных зависимости от вида, половозрастной физиологического состояния животных при различных технологиях содержания

Содержание учебной дисциплины

МДК.02.01 Технологии производства продукции животноводства

- Раздел 1. Основные виды продуктивности сельскохозяйственных животных
- Тема 1.1 Основные виды продуктивности крупного рогатого скота и способы их учета
- Тема 1.2 Основные виды продуктивности свиней и способы их учета
- Тема 1.3 Основные виды продуктивности овец и коз и способы их учета
- Тема 1.4 Основные виды продуктивности сельскохозяйственной птицы и способы их учета
- Тема 1.5 Основные виды продуктивности других сельскохозяйственных животных и способы их учета
- Раздел 2. Технологии производства продукции животноводства
- Тема 2.1 Технология производства продукции животноводства
- Тема 2.2 Технология производства свинины

- Тема 2.3 Технология производства мяса и яиц птицы
- Тема 2.4 Технология производства шерсти и баранины
- Tема 2.5 Технология производства других видов сельскохозяйственной продукции
- Раздел 3. Контроль качества продукции животноводства
- Тема 3.1 Основные методы оценки качества молока и мяса
- Тема 3.2 Основные методы оценки качества других видов сельскохозяйственной продукции

МДК.02.02 Технология хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства

- Раздел 4. Технология хранения продуктов животноводства
- Тема 4.1 Общие принципы хранения продуктов животноводства
- Тема 4.2 Хранение молока и молочных продуктов
- Тема 4.3 Технология хранения мяса и мясных продуктов
- Тема 4.4Хранение птицеводческой продукции
- Раздел 5. Транспортировка продукции животноводства
- Тема 5.1 Транспортировка молока и молочных продуктов
- Тема 5.2 Транспортировка мяса и мясных продуктов
- Тема 5.3 Транспортное оборудование
- Раздел 6. Сооружения и оборудование по хранению и переработке животноводческой продукции
- Тема 6.1 Оборудование для первичной обработки молока
- Тема 6.2 Оборудование для убоя скота и птицы и первичной переработки мяса
- Тема 6.3 Холодильное оборудование
- Тема 6.4 Реализация продукции животноводства

МДК.02.03 Кормопроизводство

- Раздел 7. Основы кормопроизводства
- Тема 7.1 Основные понятия кормопроизводства
- Тема 7.2 Классификация кормов и кормовых растений
- Тема 7.3 Питательная ценность кормов
- Тема 7.4 Характеристика отдельных групп кормовых культур
- Тема 7.5 Основы лугового кормопроизводства
- Раздел 8. Технологии приготовления и хранения кормов
- Тема 8.1 Сенокосы и пастбища
- Тема 8.2 Технология заготовки грубых кормов
- Тема 8.3 Технология заготовки силоса
- Тема 8.4 Технология заготовки сенажа
- Тема 8.5 Новые агротехнологии консервирования
- Раздел 9. Концентрированные и комбинированные корма
- Тема 9.1 Концентрированные корма
- Тема 9.2 Комбикорма
- Тема 9.3 Корма животного производства

Тема 9.4 Нетрадиционные корма и добавки

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ ПМ.03 Освоение профессии рабочего, должности служащего

Разработчик: доцент Сомова С.Н.

Специальность: 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции

Наименование дисциплины: ПМ.03 Освоение профессии рабочего, должности служащего

Цели и задачи дисциплины:

С целью овладения указанным видом деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

Иметь практический опыт:

- принимать и сортировать сельскохозяйственные продукты и сырьё;
- оформлять установленную документацию;
- сортировать по установленным признакам сельскохозяйственные продукты и сырьё;
- проведения оценки и контроля количества и качества сельскохозяйственного сырья и продукции;
- выбора и реализации технологий хранения в соответствии с поступающей продукцией и сырьём;
- выполнение предпродажной подготовки и реализации сельскохозяйственной продукции;

уметь:

- распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части;
 - определять этапы решения задачи, составлять план действия,
 - реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы;
- выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;
- владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах;
- оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника);
 - организовывать работу коллектива и команды;
- взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности;
- определять соответствие качества растениеводческой и животноводческой продукции и сырья требованиям нормативно-технической документации;
- вести учёт и отчётность по сырью и готовой продукции, в том числе некондиционной;
 - использовать средства измерения;

- определять соответствие качества сельскохозяйственной продукции и сырья требованиям нормативно-технической документации;
 - готовить продукцию к реализации;
- определять качество сдаваемой продукции и сырья в соответствии с государственными стандартами или техническими условиями, а также видов сырья, его сорта, состояние дефектности;
- правильно хранить принятую сельскохозяйственную продукцию, сырьё и отпускать её получателям;
- подготовить транспортные средства и транспортную накладную для реализации сельскохозяйственной продукции и сырья;
 - проводить ветеринарно-санитарную экспертизу на холодильниках.

знять:

- актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить;
- структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях;
- основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте;
 - методы работы в профессиональной и смежных сферах;
 - психологические основы деятельности коллектива;
 - психологические особенности личности;
 - правила сортировки сельскохозяйственных продуктов и сырья;
 - государственные стандарты и технические условия;
 - способы устранения дефектов и причины их возникновения;
 - правила приёма сельскохозяйственных продуктов и сырья;
 - правила определения качества сдаваемой продукции;
- основы стандартизации и подтверждения качества продукции растениеводства и животноводства;
 - технологии хранения;
- устройство, принцип работы конструкций, сооружений и оборудования для хранения сельскохозяйственной продукции;
- характерные неисправности в работе оборудования и методы их устранения;
- требования к режимам и срокам хранения продукции растениеводства и животноводства;
- методы микробиологического и санитарно-гигиенического контроля при хранении сельскохозяйственной продукции.

Результаты освоения дисциплины

| Код и наименование компетенции | Наименование результата обучения | Номер темы |
|------------------------------------|---|---------------|
| ОК 01. Выбирать способы решения | В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен | |

| ролон | NAOTI • BOOHODHODOTI DO HOUN H/HHH | |
|-----------------------|---|---------------|
| задач | уметь: - распознавать задачу и/или | 1 1 |
| профессиональной | проблему в профессиональном и/или | 1.1. |
| деятельности | социальном контексте, анализировать и | 3.1. |
| применительно к | выделять её составные части; - | |
| различным | определять этапы решения задачи, | |
| контекстам | составлять план действия, - | |
| | реализовывать составленный план, | |
| | определять необходимые ресурсы; - | |
| | выявлять и эффективно искать | |
| | информацию, необходимую для решения | |
| | задачи и/или проблемы; - владеть | |
| | актуальными методами работы в | |
| | профессиональной и смежных сферах; - | |
| | оценивать результат и последствия | |
| | своих действий (самостоятельно или с | |
| | ` ` | |
| | помощью наставника); | |
| | знать: - актуальный профессиональный | |
| | и социальный контекст, в котором | |
| | приходится работать и жить; - структура | |
| | плана для решения задач, алгоритмы | |
| | выполнения работ в профессиональной и | |
| | смежных областях; - основные | |
| | источники информации и ресурсы для | |
| | решения задач и/или проблем в | |
| | профессиональном и/или социальном | |
| | контексте; - методы работы в | |
| | профессиональной и смежных сферах; | |
| ОК 04. Эффективно | В результате освоения учебной | |
| взаимодействовать и | дисциплины обучающийся должен | |
| работать в коллективе | уметь: - организовывать работу | |
| и команде | коллектива и команды; - | |
| | взаимодействовать с коллегами, | 1.2. |
| | руководством, клиентами в ходе | 3.2. |
| | профессиональной деятельности | J. _ . |
| | знать: - психологические основы | |
| | деятельности коллектива; - | |
| | психологические особенности личности | |
| ПК 2.1 Принически ч | | |
| ПК 3.1. Принимать и | | |
| сортировать | дисциплины обучающийся должен | |
| сельскохозяйственные | иметь практический опыт: - | 1.3. |
| продукты и сырье | принимать и сортировать | 3.3. |
| | сельскохозяйственные продукты и | |
| | сырьё; - оформлять установленную | |
| | документацию; | |

| | | - |
|--|--|--------------|
| | уметь: - определять соответствие качества растениеводческой и животноводческой продукции и сырья требованиям нормативно-технической документации; знать: - правила сортировки сельскохозяйственных продуктов и сырья; - государственные стандарты и технические условия; - способы устранения пофектор и принципа | |
| | устранения дефектов и причины их | |
| ПК 3.2. Взвешивать или измерять продукцию и сырье | возникновения; В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен иметь практический опыт: - взвешивание или измерение продукции и сырья; - оформление установленной документации; уметь: - вести учёт и отчётность по сырью и готовой продукции, в том числе некондиционной; - использовать средства измерения; знать: - правила приёма сельскохозяйственных продуктов и сырья; | 2.1. 3.4. |
| ПК 3.3. Сортировать по установленным признакам сельскохозяйственные продукты и сырье | В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен иметь практический опыт: - сортировать по установленным признакам сельскохозяйственные продукты и сырьё; - оформлять установленную документацию; уметь: - определять соответствие качества сельскохозяйственной продукции и сырья требованиям нормативно-технической документации; - готовить продукцию к реализации; знать: - правила определения качества сдаваемой продукции; - государственные стандарты и технические условия; - правила оформления установленной документации. | 2.2. 3.3. |
| ПК 3.4. Хранить принятую продукцию | В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен | |

| иметь практический опыт: - | |
|--|------|
| проведение оценки и контроля | |
| количества и качества | |
| сельскохозяйственного сырья и | |
| продукции; - выбор и реализацию | |
| технологий хранения в соответствии с | 2.3. |
| поступающей продукцией и сырьём; - | 3.4. |
| выполнение предпродажной подготовки | |
| и реализации сельскохозяйственной | |
| продукции, в том числе оформление | |
| установленной документации. | |
| уметь: - определять качество сдаваемой | |
| продукции и сырья в соответствии с | |
| государственными стандартами или | |
| техническими условиями, а также видов | |
| сырья, его сорта, состояние дефектности; | |
| - правильно хранить принятую | |
| сельскохозяйственную продукцию, | |
| сырьё и отпускать её получателям; - | |
| подготовить транспортные средства и | |
| транспортную накладную для | |
| реализации сельскохозяйственной | |
| продукции и сырья; - проводить | |
| ветеринарно-санитарную экспертизу на | |
| холодильниках. | |
| знать: - основы стандартизации и | |
| подтверждения качества продукции | |
| растениеводства и животноводства; - | |
| технологии хранения; - устройство, | |
| принцип работы конструкций, | |
| сооружений и оборудования для | |
| хранения сельскохозяйственной | |
| продукции; - характерные | |
| неисправности в работе оборудования и | |
| методы их устранения; - требования к | |
| режимам и срокам хранения продукции | |
| растениеводства и животноводства; - | |
| методы микробиологического и | |
| санитарно-гигиенического контроля при | |
| хранении сельскохозяйственной | |
| продукции. | |

- Тема 1.1. Виды закупаемых сельскохозяйственных продуктов и сырья растительного и животного происхождения
- Тема 1.2. Правила определения качества сдаваемой и принимаемой сельскохозяйственной продукции
- Тема 1.3. Условия и способы хранения продуктов и сырья растительного и животного происхождения
- Раздел 2. Стандарты и технические условия на закупаемые продукты и сырье растительного и животного происхождения
- Тема 2.1. Санитарно-технические требования к закупаемым продуктам и сырью растительного и животного происхождения. Способы устранения дефектов и причины и их возникновения
- Тема 2.2. Государственные стандарты и технические условия на закупаемые продукты и сырье растительного и животного происхождения
- Тема 2.3. Способы, методы и единицы измерения, взвешивания продуктов и сырья растительного и животного происхождения
- Раздел 3. Правила приемки сельскохозяйственной продукции
- Тема 3.1. Приемка зерномучных продуктов и сырья
- Тема 3.2. Приемка плодоовощных продуктов и сырья
- Тема 3.3. Правила приемки молока коровьего сырого в соответствии с ГОСТ 31449-2013. Технические условия
- Тема 3.4. Порядок сдачи и приемки убойных животных на предприятие
- Раздел 4. Первичная документация по учету сельскохозяйственной продукции
- Тема 4.1. Оформление первичной документации по учету сельскохозяйственной продукции и сырья
- Тема 4.2. Холодильная обработка мяса