

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

**Специальность: 36.02.02 Зоотехния**

**Наименование профессионального модуля: ПМ. 02 Производство и первичная переработка продукции животноводства**

**Цели и задачи профессионального модуля:**

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

**иметь практический опыт:**

- по производству, первичной переработки и реализации продукции животноводства: молока и молочных продуктов, продуктов убоя животных, продуктов птицеводства и другой продукции;
- оценки качества продукции животноводства;

**уметь:**

- выбирать и использовать технологии производства продукции животноводства;
- составлять технологические схемы и проводить расчеты по первичной переработке продуктов животноводства;
- выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства;
- осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил и стандартов;
- оценивать качество и определять градации качества продукции животноводства;

**знать:**

- виды, технологические процессы производства продукции животноводства;
- методику расчета основных технологических параметров производства;
- технологии первичной переработки продукции животноводства (по видам);
- действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства;
- основные методы оценки качества продукции животноводства.

### Результаты освоения профессионального модуля

| Код и наименование компетенции  | Наименование результата обучения   | Номер темы    |
|---|--|---------------|
| ОК.1 Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. | Уметь действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства; знать составлять технологические схемы и проводить расчеты по первичной переработке продуктов животноводства. | Тема 1.1; 3.5 |
| ОК.2 Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы                                   | Уметь составлять технологические схемы и проводить расчеты по первичной переработке продуктов животноводства;  | Тема 1.5, 2,4 |

|  |  |                |
|--|--|----------------|
| выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.  | знать технологии первичной переработки продукции животноводства (по видам);  |                |
| ОК.3 Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.   | Уметь оценивать качество и определять градации качества продукции животноводства; знать основные методы оценки качества продукции животноводства.  | Тема 1.24 2.1  |
| ОК.4 Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.              | Уметь осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил и стандартов; знать методику расчета основных технологических параметров производства. | Тема 1.10; 3.7 |
| ОК.5 Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.   | Уметь выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства; знать действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства.            | Тема 1.15; 2.6 |
| ОК.6 Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.   | Уметь выбирать и использовать технологии производства продукции животноводства; знать виды, технологические процессы производства продукции животноводства.  | Тема 1.18; 3.1 |
| ОК.7 Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий. | Уметь выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства; знать основные методы оценки качества продукции животноводства.                           | Тема 1.2; 3.4  |
| ОК.8 Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.               | Уметь составлять технологические схемы и проводить расчеты по первичной переработке продуктов животноводства; знать технологии первичной переработки продукции животноводства (по видам).            | Тема 1.22; 2.3 |
| ОК.9 Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.  | Уметь выбирать и использовать технологии производства продукции животноводства; знать действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства.                                       | Тема 1.13; 2.5 |
| ПК 2.1 Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства.  | Уметь выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства; знать виды, технологические процессы производства продукции животноводства.               | Тема 1.7; 2.2  |
| ПК 2.2 Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и   | Уметь оценивать качество и определять градации качества продукции животноводства; знать основные методы  | Тема 1.6; 3.9  |

|  |  |                   |
|--|--|-------------------|
| других производственных показателей животноводства.  | оценки качества продукции животноводства.  |                   |
| ПК 2.3 Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства. | Уметь осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил и стандартов; знать методику расчета основных технологических параметров производства. | Тема 1.4;<br>3.14 |

### **Содержание профессионального модуля**

Раздел I Технологии производства продукции животноводства

Тема 1.1 Технология и организация производства молока

Тема 1.2 Технология и организация производства говядины

Тема 1.5 Типы свиноводческих хозяйств

Тема 1.6 Биологические основы воспроизводства свиней

Тема 1.7 Биологические и хозяйственные особенности, кормления овец и коз

Тема 1.10 Технология производства молока

Тема 1.13 Воспроизводство лошадей и выращивание жеребят

Тема 1.15 Продуктивное коневодство

Тема 1.18 Пушное звероводство

Тема 1.22 Значение прудового рыбоводства

Тема 1.24 Методы интенсификации прудового рыбоводного хозяйства

Раздел II Оценка и контроль качества продукции животноводства

Тема 2.1 Требования к качеству продукции животноводства

Тема 2.2 Качество молока

Тема 2.3 Качество мяса и шкур крупного рогатого скота

Тема 2.4 Качество свинины

Тема 2.5 Качество шерсти, овчин и смушков

Тема 2.6 Качество яиц, мяса птицы

Раздел III Технологии первичной переработки продукции животноводства

Тема 3.1 Общая характеристика мясной продуктивности убойных животных.

Тема 3.4 Порядок приема и сдачи животных для убоя.

Тема 3.5 Правила и методы убоя с/х животных

Тема 3.7 Холодильная обработка и хранение мяса и мясопродуктов.

Тема 3.9 Изменения в мясе после убоя

Тема 3.14 Технология переработки молока.