

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор: Яичкин В.Н., доцент

Наименование дисциплины: Б2.В.05(П) Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Технологическая практика)

Целями освоения производственной практики являются:

Целью данной практики является изучение практических ситуаций, а также сбор и анализ материала, необходимого для написания отчета.

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Индекс и содержание компетенций	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ПК-4 – готовность реализовывать технологии производства продукции растениеводства и животноводства.	1 этап: способы содержания сельскохозяйственных животных. 2 этап: параметры микроклимата при содержании сельскохозяйственных животных.	1 этап: организовать содержание сельскохозяйственных животных. 2 этап: организовать обслуживание сельскохозяйственных животных.	1 этап: методами оценки качества продукции животноводства. 2 этап: приемами первичной переработки продукции животноводства.
ПК-5 – готовностью реализовывать технологии хранения и переработки продукции растениеводства и животноводства.	1 этап: основные факторы, влияющие на качество продукции при хранении; 2 этап: основные пути сокращения потерь и повышения качества продукции растениеводства в сельском хозяйстве.	1 этап: применять знания о назначении отдельных процессов и отдельных систем процесса для повышения выхода и качества готовой продукции. 2 этап: подбирать оптимальные режимы обработки сырья с учетом его качества и ассортимента получаемой продукции.	1 этап: работать с основными методиками оценки эффективности работы основного технологического оборудования. 2 этап: современными методами оценки качества сельскохозяйственной продукции.

ПК-8 – готовностью эксплуатировать технологическое оборудование для переработки сельскохозяйственного сырья.	1 этап: Теоретические основы эксплуатации технологического оборудования для переработки сельскохозяйственного сырья с учетом различных процессов. 2 этап: основные критерии работоспособности и надежности оборудования	1 этап: Настраивать технологическое оборудование. 2 этап: Применять полученные знания для повышения качества продуктов переработки и повышения надежности.	1 этап: выбора средств повышения эффективности работы оборудования. 2 этап: навыками анализа, обобщения и систематизации.
ПК-9 – готовностью реализовывать технологии производства, хранения и переработки плодов и овощей, продукции растениеводства и животноводства.	1 этап: основной ассортимент и требования к качеству продукции переработки; - современную материально-техническую базу послеуборочной обработки, хранения и переработки продукции растениеводства, - основные технологические процессы, происходящие при хранении и переработке продукции растениеводства, режимы обработки сырья. 2 этап: особенности переработки сырья на небольших сельскохозяйственных предприятиях; - оптимальные режимы обработки сырья с учетом его качества и ассортимента получаемой продукции. - влияние отдельных факторов на выход и качество продукции переработки.	1 этап: обосновывать изменение качества готово продукции в зависимости от режимов и способов обработки сырья. оценивать эффективность работы основного технологического оборудования; 2 этап: подбирать оптимальные режимы обработки сырья с учетом его качества и ассортимента получаемой продукции.	1 этап: работать с основными методиками оценки эффективности работы основного технологического оборудования. 2 этап: современными методами оценки качества сельскохозяйственной продукции.

ПК-10 – готовностью использовать механические и автоматические устройства при производстве переработке продукции растениеводства и животноводства.	1 этап: механические и автоматические устройства для переработки продукции растениеводства. 2 этап: механические и автоматические устройства для переработки продукции животноводства.	1 этап: определять основные рабочие параметры технологического оборудования. 2 этап: определять эффективность работы оборудования.	1 этап: определять номер штампованных, тканых сит; геометрические и кинематические параметры вальцового станка. 2 этап: расчетом и подбором оборудования.
ПК-12 – способностью использовать существующие технологии приготовления органических удобрений, кормов и переработке сельскохозяйственной продукции.	1 этап: роль органических удобрений в повышении плодородия почвы и биологизации земледелия, виды органических удобрений и их характеристика. 2 этап: способы получения органических удобрений, существующие технологии в приготовлении органических удобрений	1 этап: определять способы получения органических удобрений. 2 этап: использовать существующие технологии в приготовлении органических удобрений.	1 этап: получения органических удобрений. 2 этап: владения существующими технологиями в приготовлении органических удобрений.
ПК-14 – способностью использовать основные методы защиты производственного персонала, населения и производственных объектов от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий	1 этап: причины и источники возникновения аварий, катастроф, стихийных бедствий, их последствия. 2 этап: методы защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий.	1 этап: оценивать сложившуюся обстановку в производственных условиях и в чрезвычайной ситуации, прогнозировать и предупреждать ее развитие. 2 этап: выбирать и реализовывать методы защиты персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий.	1 этап: владение навыками исследования причин возникновения внештатных и чрезвычайных ситуаций, оценки их последствий. 2 этап: владение основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий.

ПК-16 способностью принятия управленческих решений в различных производственных и погодных условиях.	1 этап: принципы построения организационных структур и распределения функций управления. 2 этап: формы участия персонала в управлении.	1 этап: проводить укрупненные расчеты затрат на производство и реализацию продукции. 2 этап: самостоятельно анализировать социально-политическую и научную литературу.	1 этап: методами управления технологическими процессами при производстве продукции растениеводства, отвечающими требованиям стандартов и рынка. 2 этап: методами проведения маркетинговых исследований.
ПК-18 готовностью управлять персоналом структурного подразделения организации, качеством труда и продукции.	1 этап: основные принципы этики деловых отношений. 2 этап: роль маркетинга в управлении фирмой, принципы, задачи и функции маркетинга, направления проведения маркетинговых исследований, основные составляющие комплекса маркетинга.	1 этап: проводить укрупненные расчеты затрат на производство и реализацию продукции. 2 этап: самостоятельно анализировать социально-политическую и научную литературу.	1 этап: методами управления технологическими процессами при производстве продукции растениеводства, отвечающими требованиям стандартов и рынка. 2 этап: методами проведения маркетинговых исследований.
ПК-22 – владением методами анализа показателей качества и безопасности сельскохозяйственного сырья и продуктов их переработки, образцов почв и растений.	1 этап: характеристику растительного сырья и продуктов переработки как товара. 2 этап: характеристику сырья животного происхождения и продуктов переработки как товара.	1 этап: определять качество товаров растительного происхождения и продуктов переработки. 2 этап: определять качество товаров животного происхождения и продуктов переработки.	1 этап: навыками поиска научно-технической и патентной литературы по производству сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки. 2 этап: навыками поиска технических данных, показателей и результатов работы предприятий по производству сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки.

2. Содержание дисциплины:

3 курс 6 семестр

Раздел 1. Краткая характеристика производственной деятельности хозяйства

Раздел 2. Производство продукции растениеводства

Раздел 3 Кормопроизводство и кормление с.-х. животных

Раздел 4. Производство продукции животноводства

Раздел 5. Ветеринария и санитария

Раздел 6. Экология

Раздел 7. Охрана труда в сельскохозяйственном производстве

Раздел 8. Подготовка отчета по практике

3. Общая трудоёмкость дисциплины: 15 ЗЕ