

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор: Яичкин В.Н., к.с.-х.н., доцент

Наименование дисциплины: Б2.О.04.(П)Производственная практика (научно-исследовательская работа)

Цель освоения дисциплины:

- закрепление знаний, полученных в процессе обучения, на основе глубокого изучения и анализа работы предприятия по переработке сельскохозяйственной продукции, а также овладение производственными и организационными навыками и передовыми методами труда.

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)
УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК-6.1 применяет знание о своих ресурсах и их пределах (личностных, ситуативных, временных и т.д.), для успешного выполнения порученной работы;	Знать: значение своих ресурсов и их пределов, для успешного выполнения порученной работы Уметь: применять знания о своих ресурсах и их пределах (личностных, ситуативных, временных и т.д.), для успешного выполнения порученной работы Владеть: овладение навыками личностного роста для успешного выполнения порученной работы
	УК-6.2 понимает важность планирования перспективных целей собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда;	Знать: основные принципы этики деловых отношений Уметь: проводить укрупненные расчеты затрат на производство и реализацию продукции Владеть: методами управления технологическими процессами при производстве продукции растениеводства, отвечающими требованиям стандартов и рынка

УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК-6.3 реализует намеченные цели деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда.	Знать: намеченные цели деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда Уметь: реализовать намеченные цели деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда Владеть: навыками реализации намеченных целей деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда
УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК-6.4 критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при решении поставленных задач, а также относительно полученного результата;	Знать: эффективность использования времени и других ресурсов при решении поставленных задач, а также относительно полученного результата Уметь: применять эффективность использования времени и других ресурсов при решении поставленных задач, а также относительно полученного результата Владеть: навыками критического оценивания эффективности использования времени и других ресурсов при решении поставленных задач, а также относительно полученного результата
	УК-6.5 демонстрирует интерес к учебе и	Знать: предоставляемые

	использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков.	возможности для приобретения новых знаний и навыков Уметь: проявлять интерес к учебе и использовать предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков. Владеть: навыками демонстрации интереса к учебе и возможностями для приобретения новых знаний и навыков
ОПК-5 Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности;	ОПК-5.1 проводит экспериментальные исследования в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции;	Знать: современные методы и методику научных исследований в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции Уметь: заложить и провести опыты производству и переработке сельскохозяйственной продукции Владеть: навыками применения современных методов научных исследований в производстве, переработке и хранение сельскохозяйственной продукции
	ОПК-5.2 Под руководством специалиста более высокой квалификации участвует в проведении экспериментальных исследований в области производства, переработки и хранения продукции растениеводства и животноводства.	Знать: основные этапы планирования и методологию научных исследований в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции. Уметь: составить и обосновать программу и методику проведения наблюдений и анализов в период эксперимента Владеть: навыками составления плана

		проведения наблюдений и анализов в опытах по агрономии, зоотехнии и переработке сельскохозяйственной продукции
	ОПК-5.3 Использует классические и современные методы исследования в области производства, переработки и хранения продукции растениеводства и животноводства.	Знать: основные классические и современные методы исследования в области производства, переработки и хранения продукции растениеводства и животноводства Уметь: Использовать классические и современные методы исследования в области производства, переработки и хранения продукции растениеводства и животноводства Владеть: навыками научно-исследовательской работы с классическими и современными методами исследования в области производства, переработки и хранения продукции растениеводства и животноводства.
ПК-5 Способен реализовывать технологии переработки и хранения продукции растениеводства	ПК-5.1 принимает решение по реализации технологий переработки и хранения продукции растениеводства;	Знать: Знать технологические процессы переработки продукции растениеводства Уметь: обеспечить контроль качества продукции растениеводства Владеть: опытом проведения научно-исследовательской работы, производства и переработки продукции растениеводства, обеспечения в соответствии с нормативно-законодательной базой контроля качества готовой продукции

ПК-6 Способен реализовывать технологии переработки и хранения продукции животноводства	ПК-6.1 Реализует технологии переработки и хранения продукции животноводства	Знать: технологические процессы переработки продукции животноводства Уметь: обеспечить контроль качества продукции животноводства Владеть: опытом проведения научно-исследовательской работы, производства и переработки продукции животноводства, обеспечения в соответствии с нормативно-законодательной базой контроля качества готовой продукции
ПК-15 Способен проводить научные исследования по общепринятым методикам, составлять их описание и формулировать выводы	ПК-15.1 выполняет лабораторные и производственные исследования для решения научно-исследовательских и производственных задач с использованием современной отечественной и зарубежной аппаратуры и приборов, а также методов исследования свойств сырья и готовой продукции;	Знать: анализ и планирование технологических процессов с помощью лабораторных и производственных исследований для решения научно-исследовательских и производственных задач с использованием современной отечественной и зарубежной аппаратуры и приборов, а также методов исследования свойств сырья и готовой продукции Уметь: обоснование выбора технологического оборудования, корректировки схемы технологического процесса и режимов их переработки с использованием современной отечественной и зарубежной аппаратуры и приборов, а также методов исследования свойств сырья и готовой продукции Владеть: опытом проведения научно-исследовательской работы, производства и переработки продукции растениеводства, обеспечения в соответствии с нормативно-

		законодательной базой контроля качества готовой продукции с использованием современной отечественной и зарубежной аппаратуры и приборов, а также методов исследования свойств сырья и готовой продукции
--	--	---

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Переработка продукции растениеводства

Тема 2. Переработка продукции животноводства

Тема 3. Стандартизация и сертификация продукции сельскохозяйственной
продукции

Тема 4. Механизация и электрификация переработки

Тема 5. Безопасность жизнедеятельности

Тема 6. Подготовка отчета по практике

3. Общая трудоемкость дисциплины: 6 ЗЕ