

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Махаева Наталья Юрьевна
Должность: Проректор по учебной и воспитательной работе, молодежной политике ФГБОУ ВО "Ярославская ГСХА"
Дата подписания: 02.02.2024 11:01:58
Уникальный программный ключ:
fa349ae3f25a45643d89cfb67187284ea10f48e8

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Ярославская государственная сельскохозяйственная академия»
(ФГБОУ ВО Ярославская ГСХА)
Технологический факультет
Выпускающая кафедра «Биотехнология»

Аннотация ПРОГРАММ ПРАКТИК

Уровень высшего образования бакалавриат
(бакалавриат, магистратура, подготовка кадров высшей квалификации)

Код и направление подготовки 35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»
(код и наименование направления подготовки)

Направленность (профиль) образовательной программы «Технология хранения и переработки сельскохозяйственной продукции»

Форма обучения очно-заочная
(очная, очно-заочная)

Срок получения образования по программе 5 лет

Год начала подготовки 2019

Присваиваемая квалификация бакалавр

Ярославль 2019 г.

Аннотация программ практики

Б2.О.01(У) «Ознакомительная (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практика»

Код и направление подготовки	35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»
Направленность (профиль)	Технология хранения и переработки сельскохозяйственной продукции
Квалификация	Бакалавр
Форма обучения	Очно-заочная
Год начала подготовки	2019
Факультет	Технологический
Выпускающая кафедра	Биотехнология
Кафедра-разработчик	Биотехнология
Объем практики, ч. / з.е. / нед.	216/6
Форма контроля (промежуточная аттестация)	Зачет с оценкой

Контактные часы – 2,25 ч.

Самостоятельная работа – 213,75 ч.

Место практики / НИР в структуре образовательной программы:

Учебная практика (Ознакомительная (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практика) относится к обязательной части образовательной *(обязательной части / части, формируемой участниками образовательных отношений)*

программы бакалавриата.

Практика / НИР направлена на формирование следующих компетенций:

- универсальные компетенции и индикаторы их достижения

Категория (группа) универсальных компетенций	Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции		
			знать	уметь	владеть

- общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции		
		знать	уметь	владеть
ОПК-3	Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов	ОПК-3.1. Создает безопасные условия труда, обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма профессиональных заболеваний		
		способы и методы создания безопасных условий труда; как обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма профессиональных заболеваний	организовать безопасные условия труда, обеспечить проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма профессиональных заболеваний	способами и методами создания безопасных условий труда; как обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма профессиональных заболеваний
ОПК-4	Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности	ОПК-4.1. Обосновывает и реализует современные технологии производства сельскохозяйственной продукции		
		современные технологии производства сельскохозяйственной продукции	обосновывать и реализовать современные технологии производства сельскохозяйственной продукции	способами и методами реализации современных технологий производства сельскохозяйственной продукции
ОПК-5	Готов к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности	ОПК-5.1. Проводит экспериментальные исследования в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции		
		способы и методы проведения экспериментальных исследований в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции	проводит экспериментальные исследования в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции	способами и методами проведения экспериментальных исследований в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции

- профессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции		
		знать	уметь	владеть

Краткое содержание практики: Получение информации и закрепление теоретических знаний, практическое знакомство с сельским хозяйством, приобретение студентами навыков работы в сельскохозяйственных организациях и таким образом навыков и компетенции в сфере профессиональной деятельности.

Аннотация программ практики

Б2.О.02(У) «Учебная технологическая практика»

Код и направление подготовки	35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»
Направленность (профиль)	Технология хранения и переработки продукции растениеводства
Квалификация	Бакалавр
Форма обучения	Очно-заочная
Год начала подготовки	2019
Факультет	Технологический
Выпускающая кафедра	Биотехнологии
Кафедра-разработчик	Биотехнологии
Объем практики, ч. / з.е. / нед.	216/6
Форма контроля (промежуточная аттестация)	Зачет с оценкой

Контактные часы – 2,25 ч.

Самостоятельная работа – 213,75 ч.

Место практики / НИР в структуре образовательной программы:

Учебная практика (Учебная технологическая практика) относится к обязательной части образовательной программы бакалавриата (обязательной части / части, формируемой участниками образовательных отношений)

Практика направлена на формирование следующих компетенций:

- универсальные компетенции и индикаторы их достижения

Категория (группа) универсальных компетенций	Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции		
			знать	уметь	владеть

- общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции		
		знать	уметь	владеть
ОПК-3	Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов	ОПК-3.1. Создает безопасные условия труда, обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма профессиональных заболеваний		
		способы и методы создания безопасных условий труда; как обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма профессиональных заболеваний	организовать безопасные условия труда, обеспечить проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма профессиональных заболеваний	способами и методами создания безопасных условий труда; как обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма профессиональных заболеваний
ОПК-4	Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности	ОПК-4.1. Обосновывает и реализует современные технологии производства сельскохозяйственной продукции		
		современные технологии производства сельскохозяйственной продукции	обосновывать и реализовать современные технологии производства сельскохозяйственной продукции	способами и методами реализации современных технологий производства сельскохозяйственной продукции
ОПК-5	Готов к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности	ОПК-5.1. Проводит экспериментальные исследования в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции		
		способы и методы проведения экспериментальных исследований в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции	проводит экспериментальные исследования в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции	способами и методами проведения экспериментальных исследований в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции

- профессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции		
		знать	уметь	владеть
ПКОС-12	Способен принимать управленческие решения по реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в различных экономических и погодных условиях	ПКОС-12.1. Принимает управленческие решения по реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в различных экономических и погодных условиях		
		способы и методы управленческих решений по реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в различных экономических и погодных условиях	принимать управленческие решения по реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в различных экономических и погодных условиях	способами и методами управленческих решений по реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в различных экономических и погодных условиях

Краткое содержание практики: Закрепление и углубление теоретической подготовки обучающихся, овладение практическими умениями и навыками, приобретение компетенций в умениями и навыками в области переработки продукции растениеводства и животноводства.

Аннотация программ практики

Б2.О.03(П) «Производственная технологическая практика»

Код и направление подготовки	35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»
Направленность (профиль)	Технология хранения и переработки продукции растениеводства
Квалификация	Бакалавр
Форма обучения	Очно-заочная
Год начала подготовки	2019
Факультет	Технологический
Выпускающая кафедра	Биотехнологии
Кафедра-разработчик	Биотехнологии
Объем практики/НИР, ч. / з.е. / нед.	648/18
Форма контроля (промежуточная аттестация)	Зачет с оценкой

Контактные часы – 4 ч.

Самостоятельная работа – 644 ч.

Место практики / НИР в структуре образовательной программы:

Производственная практика (**Производственная технологическая практика**) относится к обязательной части образовательной

(обязательной части / части, формируемой участниками образовательных отношений)

программы бакалавриата.

Практика направлена на формирование следующих компетенций:

- универсальные компетенции и индикаторы их достижения

Категория (группа) универсальных компетенций	Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции		
			знать	уметь	владеть

- общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции		
		знать	уметь	владеть
ОПК-3	Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов	ОПК-3.1. Создает безопасные условия труда, обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма профессиональных заболеваний		
		способы и методы создания безопасных условий труда; как обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма профессиональных заболеваний	организовать безопасные условия труда, обеспечить проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма профессиональных заболеваний	способами и методами создания безопасных условий труда; как обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма профессиональных заболеваний
ОПК-5	Готов к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности	ОПК-5.1. Проводит экспериментальные исследования в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции		
		способы и методы проведения экспериментальных исследований в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции	проводит экспериментальные исследования в области производства и переработку сельскохозяйственной продукции	способами и методами проведения экспериментальных исследований в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции

- профессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции		
		знать	уметь	владеть
ПКОС-10	Способен осуществлять контроль качества и безопасность сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки	ПКОС-10.1. Осуществляет контроль качества и безопасность сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки		
		способы и методы осуществления контроля качества и безопасности сельскохозяйственного сырья и продуктов	осуществлять контроль качества и безопасности сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки	способами и методами осуществления контроля качества и безопасности сельскохозяйственного сырья и продуктов

		тов его переработки		дуктов его переработки
ПКОС-12	Способен принимать управленческие решения по реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в различных экономических и погодных условиях	ПКОС-12.1. Принимает управленческие решения по реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в различных экономических и погодных условиях		
		способы и методы управленческих решений по реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в различных экономических и погодных условиях	принимать управленческие решения по реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в различных экономических и погодных условиях	способами и методами управленческих решений по реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в различных экономических и погодных условиях
ПКОС-14	Способен организовать производство сельскохозяйственной продукции	ПКОС-14.1. Организует производство сельскохозяйственной продукции		
		способы и методы организации производства сельскохозяйственной продукции	организовать производство сельскохозяйственной продукции	способами и методами организации производства сельскохозяйственной продукции
ПКОС-15	Способен организовать хранение и переработку сельскохозяйственной продукции	ПКОС-15.1. Организует хранение и переработку сельскохозяйственной продукции		
		способы и методы организации хранения и переработки сельскохозяйственной продукции	организовать хранение и переработку сельскохозяйственной продукции	способами и методами организации хранения и переработки сельскохозяйственной продукции

Краткое содержание практики: Овладение умениями и навыками организации и реализации современных технологий и приобретение опыта самостоятельной профессиональной деятельности в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

Аннотация программ практики

Б2.О.04(Н) «Научно-исследовательская работа»

Код и направление подготовки	35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»
Направленность (профиль)	Технология хранения и переработки продукции растениеводства
Квалификация	Бакалавр
Форма обучения	Очно-заочная
Год начала подготовки	2019
Факультет	Технологический
Выпускающая кафедра	Биотехнологии
Кафедра-разработчик	Биотехнологии
Объем НИР, ч. / з.е. / нед.	108/3
Форма контроля (промежуточная аттестация)	Зачет с оценкой
Контактные часы – 2 ч.	
Самостоятельная работа – 106 ч.	

Место НИР в структуре образовательной программы:

Научно-исследовательская работа относится к обязательной части образовательной программы (обязательной части / части, формируемой участниками образовательных отношений)

бакалавриата.

НИР направлена на формирование следующих компетенций:

- универсальные компетенции и индикаторы их достижения

Категория (группа) универсальных компетенций	Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции		
			знать	уметь	владеть

- общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции			
		знать	уметь	владеть	
ОПК-5	Готов к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности	ОПК-5.1. Проводит экспериментальные исследования в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции	способы и методы проведения экспериментальных исследований в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции	проводит экспериментальные исследования в области производства и переработку сельскохозяйственной продукции	способами и методами проведения экспериментальных исследований в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции

- профессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции			
		знать	уметь	владеть	
ПКОС-1	Способен участвовать в проведении научных исследований по общепринятым методикам, составлять их описание и формулировать выводы	ПКОС-1.1. Участвует в проведении научных исследований по общепринятым методикам, осуществляет обобщение и статистическую обработку результатов опытов, формулирует выводы	научные исследования по общепринятым методикам, как осуществлять обобщение и статистическую обработку результатов опытов, формулировать выводы	проводить научные исследования по общепринятым методикам, как осуществлять обобщение и статистическую обработку результатов опытов, формулировать выводы	научными исследованиями по общепринятым методикам, статистической обработкой результатов опытов, умением формулировать выводы
ПКОС-2	Способен решать задачи в области развития науки, техники и технологии с учетом нормативного правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности	ПКОС-2.1. Решает задачи, связанные с выбором способов использования и распоряжения правами на результаты интеллектуальной деятельности, и осуществляет распоряжение такими правами, включая введение таких прав в гражданский оборот	как решать задачи, связанные с выбором способов использования и распоряжения	решать задачи, связанные с выбором способов использования и распоряжения	способами и методами решения задач, связанных с выбором способов использования

		<p>ния правами на результаты интеллектуальной деятельности, и осуществлять распоряжение такими правами, включая введение таких прав в гражданский оборот</p>	<p>правами на результаты интеллектуальной деятельности, и осуществлять распоряжение такими правами, включая введение таких прав в гражданский оборот</p>	<p>ния и распоряжения правами на результаты интеллектуальной деятельности, знаниями как осуществлять распоряжение такими правами, включая введение таких прав в гражданский оборот</p>
--	--	--	--	--

Краткое содержание практики: Формирование умений использовать нормативную, правовую, справочную документацию и специальную литературу; совершенствование навыков и умений использовать теоретические знания при выполнении практических и аналитических заданий; развитие познавательных способностей и активности (творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности); развитие исследовательских умений, формирование опыта творческой, исследовательской деятельности.

Аннотация программ практики

Б2.О.05(Пд) «Преддипломная практика»

Код и направление подготовки	35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»
Направленность (профиль)	Технология хранения и переработки продукции растениеводства
Квалификация	Бакалавр
Форма обучения	Очно-заочная
Год начала подготовки	2019
Факультет	Технологический
Выпускающая кафедра	Биотехнологии
Кафедра-разработчик	Биотехнологии
Объем практики, ч. / з.е. / нед.	108/3
Форма контроля (промежуточная аттестация)	Зачет с оценкой
Контактные часы – 2 ч.	
Самостоятельная работа – 106 ч.	

Место практики в структуре образовательной программы:

Производственная практика (**Преддипломная работа**) относится к **обязательной части** образовательной программы бакалавриата.
(обязательной части / части, формируемой участниками образовательных отношений)

Практика направлена на формирование следующих компетенций:

- универсальные компетенции и индикаторы их достижения

Категория (группа) универсальных компетенций	Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции		
			знать	уметь	владеть

- общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции		
		знать	уметь	владеть
ОПК-3	Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов	ОПК-3.1. Создает безопасные условия труда, обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма профессиональных заболеваний	организовать безопасные условия труда, обеспечить проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма профессиональных заболеваний	способами и методами создания безопасных условий труда; как обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма профессиональных заболеваний
ОПК-5	Готов к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности	ОПК-5.1. Проводит экспериментальные исследования в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции	проводит экспериментальные исследования в области производства и переработку сельскохозяйственной продукции	способами и методами проведения экспериментальных исследований в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции

- профессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции		
		знать	уметь	владеть
ПКОС-1	Способен участвовать в проведении научных исследований по общепринятым методикам, составлять их описание и формулировать выводы	ПКОС-1.1. Участвует в проведении научных исследований по общепринятым методикам, осуществляет обобщение и статистическую обработку результатов опытов, формулирует выводы	проводить научные исследования по общепринятым методикам, как осуществлять обобщение и статистическую обработку результатов опытов, формулировать выводы	научными исследованиями по общепринятым методикам, статистической обработкой результатов опытов, умением формулировать выводы

		формулировать выводы	ды		
ПКОС-2	Способен решать задачи в области развития науки, техники и технологии с учетом нормативного правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности	ПКОС-2.1. Решает задачи, связанные с выбором способов использования и распоряжения правами на результаты интеллектуальной деятельности, и осуществляет распоряжение такими правами, включая введение таких прав в гражданский оборот	как решать задачи, связанные с выбором способов использования и распоряжения правами на результаты интеллектуальной деятельности, и осуществлять распоряжение такими правами, включая введение таких прав в гражданский оборот	решать задачи, связанные с выбором способов использования и распоряжения правами на результаты интеллектуальной деятельности, и осуществлять распоряжение такими правами, включая введение таких прав в гражданский оборот	способами и методами решения задач, связанных с выбором способов использования и распоряжения правами на результаты интеллектуальной деятельности, знаниями как осуществлять распоряжение такими правами, включая введение таких прав в гражданский оборот
ПКОС-12	Способен принимать управленческие решения по реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в различных экономических и погодных условиях	ПКОС-12.1. Принимает управленческие решения по реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в различных экономических и погодных условиях	способы и методы управленческих решений по реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в различных экономических и погодных условиях	принимать управленческие решения по реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в различных экономических и погодных условиях	способами и методами управленческих решений по реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в различных экономических и погодных условиях

Краткое содержание практики: Закрепление теоретических знаний о современных тенденциях и приоритетных направлениях развития АПК; усовершенствование умений вести расчеты объемов производства, составлять технологические карты, продуктовые расчеты для определения потребности сырья на планируемый объем производства продукции, расчет и подбор оборудования, хорошо знать экономические законы ценообразования и рентабельности, уметь анализировать условия рынка, сложившиеся на определенный момент, прогнозировать динамику роста спроса на продукцию. Усовершенствовать степень владения современными технологиями производства и переработки сельскохозяйственной продукции, определять сырьевые ресурсы АПК и эффективные подходы к их рациональному использованию, строго следовать в своей работе стандартизации и сертификации качественных экологически чистых продуктов животноводства и растениеводства.