	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ПРАКТИК ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (МАГИСТРАТУРА)			
	QD-8.1/A-309.57	Выпуск: 30.06.2021	Версия: V.2	Стр. 1/9

**Аннотации рабочих программ практик
Основной профессиональной образовательной программы высшего образования
35.04.06 Агроинженерия
профиль программы**


«Механизация и технологическое обеспечение производства и переработки сельхозпродукции»

Аннотация рабочей программы практики «Производственная практика – научно-исследовательская работа»


Целью освоения учебной практики является:

- овладение умениями и навыками организации и осуществления технической и технологической модернизации сельскохозяйственного производства, в сфере эффективного использования, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, машин и оборудования, средств электрификации и автоматизации технологических процессов при производстве, хранении и переработке продукции растениеводства и животноводства, а также приобретение опыта самостоятельной профессиональной деятельности;
- расширение и закрепление теоретических знаний по специальным дисциплинам программы магистратуры, формирование умений в технической и технологической модернизации сельскохозяйственного производства.

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Практики	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями/индикаторами достижения компетенции
УК-1: Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий; ОПК-1: Способен анализировать	УК-1.1: Сбор и систематизация информации по проблеме с последующей её оценкой адекватности и достоверности; ОПК-1.2: Способен анализировать	Производственная – научно - исследовательская работа - 9 з.е., Заочная форма – зачет с оценкой	<i>Должен знать:</i> - современные проблемы науки и производства в области агроинженерии, структуру информационной базы, необходимой для проведения исследований в области агроинженерии; научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт в агроинженерии. <i>Должен уметь:</i> - систематизировать и анализировать информацию,

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ПРАКТИК ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (МАГИСТРАТУРА)			
	QD-8.1/A-309.57	Выпуск: 30.06.2021	Версия: V.2	Стр. 2/9

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Практики	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями/индикаторами достижения компетенции
современные проблемы науки и производства, решать задачи развития области профессиональной деятельности и (или) организации; ОПК-4: Способен анализировать современные проблемы науки и производства, решать практические задачи развития организации; ПКС-3: Способен к разработке и реализации планов развития животноводства и управлению производственной деятельностью в области технического обслуживания, ремонта и эксплуатации сельскохозяйственной техники и оборудования.	современные проблемы науки и производства, решать практические задачи развития организации; ОПК-4.2: Способен проводить научные исследования, анализировать результаты и готовить отчетные документы в области агроинженерии; ПКС-3.4: Способен к поиску информации необходимых данных для последующего анализа и подготовки реализации планов развития животноводства и управлению производственной деятельностью.		выполнять анализ данных, связанных с профессиональной деятельностью; критически оценивать полученные результаты, решать практические задачи развития организации, готовить отчетные документы в области агроинженерии. <i>Должен владеть:</i> - навыками использования современных технических средств и информационных технологий для изучения научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта в агроинженерии; навыками обработки, анализа и интерпретации полученных данных. <i>Должен приобрести опыт:</i> - поиска информации необходимых данных для последующего анализа и подготовки информационного обзора и/или аналитического отчета.

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ПРАКТИК ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (МАГИСТРАТУРА)		
	QD-8.1/A-309.57	Выпуск: 30.06.2021	Версия: V.2
			Стр. 3/9


Аннотация рабочей программы практики

«Производственная – практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности»


Целью освоения учебной практики является:

- овладение умениями и навыками организации и осуществления технической и технологической модернизации сельскохозяйственного производства, в сфере эффективного использования, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, машин и оборудования, средств электрификации и автоматизации технологических процессов при производстве, хранении и переработке продукции растениеводства и животноводства, а также приобретение опыта самостоятельной профессиональной деятельности;
- расширение и закрепление теоретических знаний по специальным дисциплинам программы магистратуры, формирование умений в технической и технологической модернизации сельскохозяйственного производства.

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Практики	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями/индикаторами достижения компетенции
УК-2: Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла; УК-3: Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатываю командную стратегию для достижения поставленной цели; УК-6: Способен	УК-2.2: Разработка плана проекта, определение потребности в ресурсах и контроль реализации проекта с последующим публичным представлением полученных результатов; УК-3.2: Принятие исполнительских решений в условиях спектра мнений, определение порядка выполнения заданий;	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности- 24 з.е., Заочная форма – зачет с оценкой	<i>Должен знать:</i> - принципы управления проектом на всех этапах его жизненного цикла, выбирая оптимальный способ ее решения, публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта. <i>Должен уметь:</i> - организовывать и руководить работой команды при решении конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, публично представлять результаты. <i>Должен владеть:</i> - принципами управления коллективами и организовывать процессы производства на предприятиях АПК. <i>Должен приобрести опыт:</i>

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ПРАКТИК ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (МАГИСТРАТУРА)			
	QD-8.1/A-309.57	Выпуск: 30.06.2021	Версия: V.2	Стр. 4/9

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Практики	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями/индикаторами достижения компетенции
<p>определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки;</p> <p>ОПК-6: Способен управлять коллективами и организовывать процессы производства;</p> <p>ПКС-4: Способен и готов организовать на предприятиях АПК использование и надежную работу сельскохозйственной техники и технологического оборудования для производства, хранения, транспортировки и первичной переработки продукции растениеводства и животноводства</p>	<p>УК-6.1: Определение уровня самооценки и уровня притязаний как основы для выбора приоритетов собственной деятельности;</p> <p>ОПК-6.2: Способен управлять коллективами и организовывать процессы производства на предприятиях АПК;</p> <p>ПКС-4.4: Способен к организации и управлению на предприятиях АПК с учетом приоритетов профессиональной деятельности</p>		<p>- организации и управления с учетом приоритетов собственной деятельности с учетом профессиональной деятельность</p>

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ПРАКТИК ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (МАГИСТРАТУРА)			
	QD-8.1/A-309.57	Выпуск: 30.06.2021	Версия: V.2	Стр. 5/9


Аннотация рабочей программы практики

«Производственная практика – педагогическая практика»


Целью освоения учебной практики является:

- овладение умениями и навыками организации и осуществления технической и технологической модернизации сельскохозяйственного производства, в сфере эффективного использования, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, машин и оборудования, средств электрификации и автоматизации технологических процессов при производстве, хранении и переработке продукции растениеводства и животноводства, а также приобретение опыта самостоятельной профессиональной деятельности;
- расширение и закрепление теоретических знаний по специальным дисциплинам программы магистратуры, формирование умений в технической и технологической модернизации сельскохозяйственного производства.

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Практики	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями/индикаторами достижения компетенции
УК-5: Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия; ОПК-2: Способен передавать профессиональные знания с использованием современных педагогических методик; ПКС-2: Способен к координации материально-	УК-5.2: Выбор способов интеграции в команду работников, принадлежащих к разным культурам; ОПК-2.2: Способен к практическому использованию современных педагогических методик; ПКС-2.4: Способен учитывать межкультурное взаимодействие в	Производственная – педагогическая практика - 3 з.е., Заочная форма – зачет с оценкой	<i>Должен знать:</i> - особенности разнообразия культур в процессе межкультурного взаимодействия. <i>Должен уметь:</i> - практически использовать современные педагогические методики в профессиональной деятельности. <i>Должен владеть:</i> - навыками межкультурного взаимодействия с учётом разнообразия культур в профессиональной деятельности. <i>Должен приобрести опыт:</i> - межкультурного взаимодействия в профессиональной деятельности.

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ПРАКТИК ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (МАГИСТРАТУРА)			
	QD-8.1/A-309.57	Выпуск: 30.06.2021	Версия: V.2	Стр. 6/9

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Практики	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями/индикаторами достижения компетенции
технического и кадрового обеспечения подразделений технического обслуживания, ремонта и эксплуатации сельскохозяйственной техники.	кадровом обеспечении.		

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ПРАКТИК ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (МАГИСТРАТУРА)			
	QD-8.1/A-309.57	Выпуск: 30.06.2021	Версия: V.2	Стр. 7/9


Аннотация рабочей программы практики

«Производственная практика – преддипломная практика»


Целью освоения учебной практики является:

- овладение умениями и навыками организации и осуществления технической и технологической модернизации сельскохозяйственного производства, в сфере эффективного использования, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, машин и оборудования, средств электрификации и автоматизации технологических процессов при производстве, хранении и переработке продукции растениеводства и животноводства, а также приобретение опыта самостоятельной профессиональной деятельности;
- расширение и закрепление теоретических знаний по специальным дисциплинам программы магистратуры, формирование умений в технической и технологической модернизации сельскохозяйственного производства.

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Практики	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями/индикаторами достижения компетенции
ОПК-3: Способен использовать знания методов решения задач при разработке новых технологий в профессиональной деятельности; ОПК-5: Способен осуществлять технико-экономическое обоснование проектов в профессиональной деятельности; ПКС-2: Способен к координации	ОПК-3.2: Способен использовать современные методы при разработке новых технологий в профессиональной деятельности; ОПК-5.2: Готов осуществлять технико-экономическое обоснование проектов в профессиональной деятельности; ПКС-2.5: Формирование умений и навыков к	Производственная - преддипломная практика - 18 з.е., Заочная форма – зачет с оценкой	Должен знать: - принципы разработки новых технологий, технико-экономическое обоснование проектов и материально-технического и кадрового обеспечения на предприятиях АПК. Должен уметь: - осуществлять технико-экономическое обоснование проектов в области агроинженерии и разрабатывать перспективные технологии в области механизации и автоматизации процессов производства, хранения, транспортировки и первичной переработки продукции сельскохозяйственной организации. Должен владеть:

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ПРАКТИК ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (МАГИСТРАТУРА)			
	QD-8.1/A-309.57	Выпуск: 30.06.2021	Версия: V.2	Стр. 8/9

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Практики	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями/индикаторами достижения компетенции
материально-технического и кадрового обеспечения подразделений технического обслуживания, ремонта и эксплуатации сельскохозяйственной техники; ПКС-3: Способен к разработке и реализации планов развития животноводства и управлению производственной деятельностью в области технического обслуживания, ремонта и эксплуатации сельскохозяйственной техники и оборудования; ПКС-4: Способен и готов организовать на предприятиях АПК использование и	координации материально-технического и кадрового обеспечения подразделений технического обслуживания, ремонта и эксплуатации сельскохозяйственной техники; ПКС-3.5: Формирование умений и навыков в реализации планов развития животноводства и управлении производственной деятельностью в области технического обслуживания, ремонта и эксплуатации сельскохозяйственной; ПКС-4.5: Формирование умений и навыков организовать на предприятиях АПК		- современными методами при разработке новых технологий в области агроинженерии. Должен приобрести опыт: - в разработке и реализации планов развития животноводства и управлении производственной деятельностью в области обслуживания, ремонта и эксплуатации техники и оборудования при координации материально-технического и кадрового обеспечения подразделений.

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ПРАКТИК ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (МАГИСТРАТУРА)			
	QD-8.1/A-309.57	Выпуск: 30.06.2021	Версия: V.2	Стр. 9/9

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Практики	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями/индикаторами достижения компетенции
надежную работу сельскохозяйственной техники и технологического оборудования для производства, хранения, транспортировки и первичной переработки продукции растениеводства и животноводства.	использование и надежную работу сельскохозяйственной техники и технологического для производства, хранения, транспортировки и первичной переработки продукции растениеводства и животноводства оборудования.		