

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Черепухина Светлана Васильевна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 05.09.2023 17:27:08  
Уникальный программный ключ:  
aeab205ffb6b368a3f87797274b203b4c8e12d62e0ef97516913e78916c513ed

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Южно-Уральский государственный аграрный университет"

Институт агроинженерии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

"Южно-Уральский государственный аграрный университет"

**УТВЕРЖДАЮ**

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор \_\_\_\_\_ Черепухина С.В.  
" " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

по программе бакалавриата

**35.03.06**

35.03.06 Агроинженерия

Профиль: Организация обслуживания транспорта и логистика в агропромышленном комплексе  
Кафедра: Эксплуатация машинно-тракторного парка, и технология и механизация животноводства  
Институт: Агроинженерии

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 813 от 23.08.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.001	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ МЕХАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной, воспитательной работе  
и молодежной политике

\_\_\_\_\_  
/ Чичиланова С.А./

Начальник Учебно-методического управления

\_\_\_\_\_  
/ Перчаткина И.Н./

Директор Института агроинженерии

\_\_\_\_\_  
/ Шатин И.А./

Разработчик

\_\_\_\_\_  
/ Лещенко Г.П./







Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
ИД-1УК-1	Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи	-
Б1.О.20	Информатика	
Б1.О.38	Экономика и организация производства на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2УК-1	Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи	-
Б1.О.20	Информатика	
Б1.О.38	Экономика и организация производства на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-3УК-1	Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки	-
Б1.О.04	Экономическая теория	
Б1.О.20	Информатика	
Б1.О.38	Экономика и организация производства на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б1.О.39	Экономическое обоснование инженерно-технических решений	
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-4УК-1	Грамотно, логично, аргументированно формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности	-
Б1.О.04	Экономическая теория	
Б3.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-5УК-1	Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи	-
Б1.О.04	Экономическая теория	
Б1.О.38	Экономика и организация производства на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б1.О.39	Экономическое обоснование инженерно-технических решений	
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
ИД-1УК-2	Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач	-
Б1.О.07	Правоведение	
Б1.О.38	Экономика и организация производства на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2УК-2	Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	-
Б1.О.07	Правоведение	
Б1.О.38	Экономика и организация производства на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б1.О.39	Экономическое обоснование инженерно-технических решений	
Б3.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3УК-2	Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время	-
Б1.О.05	Культура речи и деловое общение	
Б3.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4УК-2	Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта	-
Б1.О.29	Детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины	

	Б3.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3		Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
	ИД-1УК-3	Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде	-
	Б1.О.06	Психология	
	Б1.О.43	Социальное проектирование	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	ИД-2УК-3	Понимает особенности поведения выделенных групп людей, с которыми работает/взаимодействует, учитывает их в своей деятельности	-
	Б1.О.06	Психология	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	ИД-3УК-3	Предвидит результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата	-
	Б1.О.06	Психология	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	ИД-4УК-3	Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы команды	-
	Б1.О.06	Психология	
	Б1.О.43	Социальное проектирование	
	Б3.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4		Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
	ИД-1УК-4	Выбирает на государственном и иностранном (-ых) языках коммуникативно приемлемые стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами	-
	Б1.О.03	Иностранный язык	
	Б1.О.05	Культура речи и деловое общение	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	ИД-2УК-4	Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках	-
	Б1.О.03	Иностранный язык	
	Б1.О.05	Культура речи и деловое общение	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	ИД-3УК-4	Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (-ых) языках	-
	Б1.О.03	Иностранный язык	
	Б1.О.05	Культура речи и деловое общение	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	ИД-4УК-4	Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общение для сотрудничества в академической коммуникации общения: • внимательно слушая и пытаясь понять суть идей других, даже если они противоречат собственным воззрениям; • уважая высказывания других как в плане содержания, так и в плане формы; • критикуя аргументированно и конструктивно, не задевая чувств других; • адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия.	-
	Б1.О.05	Культура речи и деловое общение	
	Б3.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	ИД-5УК-4	Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (-ых) на государственный язык и обратно	-
	Б1.О.03	Иностранный язык	

	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-5		Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
	ИД-1УК-5	Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп	-
	Б1.О.01	Философия	
	Б1.О.44	Основы российской государственности	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	ИД-2УК-5	Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения	-
	Б1.О.02	История России	
	Б1.О.44	Основы российской государственности	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	ИД-3УК-5	Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции	-
	Б1.О.01	Философия	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	ИД-4УК-5	Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям	-
	Б1.О.44	Основы российской государственности	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	ИД-5УК-5	Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает и решает проблемы мировоззренческого, общественного и личного характера	-
	Б1.О.44	Основы российской государственности	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-6		Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
	ИД-1УК-6	Применяет знание о своих ресурсах и их пределах (личностных, ситуативных, временных и т.д.) для успешного выполнения порученной работы	-
	Б1.О.01	Философия	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	ИД-2УК-6	Понимает важность планирования перспективных целей собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	-
	Б1.О.01	Философия	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	ИД-3УК-6	Реализует намеченные цели деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	-
	Б1.О.01	Философия	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	ИД-4УК-6	Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при решения поставленных задач, а также относительно полученного результата	-
	Б1.О.01	Философия	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	ИД-5УК-6	Демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков	-
	Б1.О.01	Философия	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

	ФТД.В.01	Введение в профессиональную деятельность	
УК-7		Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
	ИД-1УК-7	Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни	-
	Б1.О.41	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2УК-7		Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности.	-
	Б1.О.40	Физическая культура и спорт	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-8		Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
	ИД-1УК-8	Знает уровень требований для создания и поддержания в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасных условий жизнедеятельности; правила поведения при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	-
	Б1.О.23	Охрана труда на предприятиях агропромышленного комплекса	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	ИД-2УК-8	Умеет создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества; соблюдать правила техники безопасности при проведении научно-исследовательских работ и в области профессиональной деятельности; умеет вести себя при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	-
	Б1.О.08	Безопасность жизнедеятельности	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	ИД-3УК-8	Владеет навыками техники безопасности в повседневной жизни и при выполнении работ в области профессиональной деятельности; создания и соблюдения безопасных условий жизнедеятельности; владеет навыками действий при угрозе и в условиях чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	-
	Б1.О.23	Охрана труда на предприятиях агропромышленного комплекса	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-9		Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
	ИД-1УК-9	Знает основные законы и закономерности функционирования экономики; основы экономической теории, необходимые для решения профессиональных и социальных задач	-
	Б1.О.38	Экономика и организация производства на предприятиях агропромышленного комплекса	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	ИД-2УК-9	Применяет экономические знания при выполнении практических задач; принимает обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	-
	Б1.О.38	Экономика и организация производства на предприятиях агропромышленного комплекса	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	ИД-3УК-9	Способен использовать основные положения и методы экономических наук при решении социальных и профессиональных задач	-
	Б1.О.39	Экономическое обоснование инженерно-технических решений	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-10		Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
	ИД-1УК-10	Знает сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями	-
	Б1.О.07	Правоведение	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	ИД-2УК-10	Умеет анализировать, толковать и правильно применять правовые нормы о противодействии коррупционному поведению	-
	Б1.О.07	Правоведение	



	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	ИД-ЗУК-10	Владеет навыками работы с законодательными и другими нормативными правовыми актами	-
	Б1.О.07	Правоведение	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1		Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий;	ОПК
	ИД-1ОПК-1	Использует основные законы естественнонаучных дисциплин для решения стандартных задач в соответствии с направленностью профессиональной деятельности	-
	Б1.О.09	Математика	
	Б1.О.10	Физика	
	Б1.О.11	Химия	
	Б1.О.13	Начертательная геометрия	
	Б1.О.15	Гидравлика	
	Б1.О.16	Теплотехника	
	Б1.О.26	Теоретическая механика	
	Б1.О.27	Теория машин и механизмов	
	Б1.О.28	Сопротивление материалов	
	Б1.О.29	Детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины	
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-2		Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности;	ОПК
	ИД-1ОПК-2	Использует существующие нормативные правовые акты и оформляет специальную документацию в соответствии с направленностью профессиональной деятельности	-
	Б1.О.07	Правоведение	
	Б1.О.12	Инженерная экология	
	Б1.О.14	Инженерная графика	
	Б1.О.18	Метрология, стандартизация и сертификация	
	Б1.О.25	Основы взаимозаменяемости и технические измерения	
	Б3.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3		Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;	ОПК
	ИД-1ОПК-3	Создает безопасные условия труда, обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний	-
	Б1.О.08	Безопасность жизнедеятельности	
	Б1.О.12	Инженерная экология	
	Б1.О.23	Охрана труда на предприятиях агропромышленного комплекса	
	Б3.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4		Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;	ОПК
	ИД-1ОПК-4	Обосновывает и реализует современные технологии в соответствии с направленностью профессиональной деятельности	-
	Б1.О.17	Материаловедение и технология конструкционных материалов	
	Б1.О.19	Автоматика	
	Б1.О.20	Информатика	
	Б1.О.21	Основы производства продукции растениеводства	
	Б1.О.22	Основы производства продукции животноводства	
	Б1.О.24	Компьютерное проектирование	

Б1.О.30	Электротехника и электроника	
Б1.О.31	Тракторы и автомобили	
Б1.О.32	Сельскохозяйственные машины	
Б1.О.33	Машины и оборудование в животноводстве	
Б1.О.34	Электропривод и электрооборудование	
Б1.О.35	Топливо и смазочные материалы	
Б1.О.36	Технология ремонта машин	
Б1.О.37	Эксплуатация машинно-тракторного парка	
Б1.О.42	Цифровые технологии	
Б2.О.01(У)	Учебная технологическая практика	
Б2.О.02(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б3.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2ОПК-4	Использует материалы научных исследований по совершенствованию технологий и средств механизации сельскохозяйственного производства	-
Б1.О.32	Сельскохозяйственные машины	
Б1.О.33	Машины и оборудование в животноводстве	
Б3.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен участвовать в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности;	ОПК
ИД-1ОПК-5	Участует в экспериментальных исследованиях по испытанию сельскохозяйственной техники	-
Б1.О.09	Математика	
Б1.О.25	Основы взаимозаменяемости и технические измерения	
Б2.О.01(У)	Учебная технологическая практика	
Б2.О.02(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-6	Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности.	ОПК
ИД-1ОПК-6	Использует базовые знания экономики и определяет экономическую эффективность в профессиональной деятельности	-
Б1.О.04	Экономическая теория	
Б1.О.38	Экономика и организация производства на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б1.О.39	Экономическое обоснование инженерно-технических решений	
Б3.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
ИД-1ОПК-7	Понимает принципы работы современных информационных технологий и использует их для решения задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.20	Информатика	
Б1.О.42	Цифровые технологии	
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.03	Компьютерные технологии в технических расчетах	
Тип задач проф. деятельности:	производственно-технологический	
ПК-1	Способен осуществлять планирование механизированных сельскохозяйственных работ, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники	ПК
ИД-1ПК-1	Демонстрирует знания технологии производства сельскохозяйственной продукции	-
Б1.В.03	Организация обслуживания транспорта	

Б1.В.04	Организация и безопасность транспортного процесса	
Б1.В.08	Организация логистического процесса в предприятиях агропромышленного комплекса	
Б1.В.ДВ.01.01	Использование транспорта в технологических сельскохозяйственных процессах	
Б1.В.ДВ.01.02	Транспортное обеспечение при производстве сельскохозяйственной продукции	
Б2.В.01(У)	Учебная эксплуатационная практика (Теоретическая подготовка)	
Б2.В.02(У)	Учебная эксплуатационная практика (Стажировка в полевых условиях)	
Б2.В.03(П)	Производственная технологическая практика	
Б2.В.04(П)	Производственная эксплуатационная практика	
Б2.В.05(Пд)	Производственная преддипломная практика	
Б3.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Введение в профессиональную деятельность	
ФТД.В.02	Технология обеспечения топливо-смазочными материалами на сельскохозяйственных предприятиях	
ИД-2ПК-1	Производит расчеты потребности организации в сельскохозяйственной технике, количество технических обслуживаний и ремонтов сельскохозяйственной техники, числа и состава специализированных звеньев для их проведения	-
Б1.О.38	Экономика и организация производства на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б2.В.01(У)	Учебная эксплуатационная практика (Теоретическая подготовка)	
Б2.В.02(У)	Учебная эксплуатационная практика (Стажировка в полевых условиях)	
Б2.В.03(П)	Производственная технологическая практика	
Б2.В.04(П)	Производственная эксплуатационная практика	
Б2.В.05(Пд)	Производственная преддипломная практика	
Б3.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен организовать эксплуатацию сельскохозяйственной техники	ПК
ИД-1ПК-3	Демонстрирует знания технических характеристик, конструктивных особенностей, назначения, режимов работы сельскохозяйственной техники	-
Б1.О.32	Сельскохозяйственные машины	
Б3.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2ПК-3	Производит расчеты потребности организации в сельскохозяйственной технике, количество технических обслуживаний и ремонтов сельскохозяйственной техники, числа и состава специализированных звеньев для их проведения	-
Б1.О.37	Эксплуатация машинно-тракторного парка	
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-4	Способен обеспечивать эффективное использование сельскохозяйственной техники и технологического оборудования для производства сельскохозяйственной продукции	ПК
ИД-1ПК-4	Обеспечивает эффективное использование сельскохозяйственной техники и технологического оборудования для производства сельскохозяйственной продукции	-
Б1.В.01	Транспортные и погрузочно-разгрузочные средства в агропромышленном комплексе	
Б1.В.02	Разработка транспортных и погрузочно-разгрузочных средств	
Б1.В.05	Транспортная инфраструктура	
Б1.В.06	Лицензирование и сертификация на транспорте	
Б1.В.ДВ.01.01	Использование транспорта в технологических сельскохозяйственных процессах	
Б1.В.ДВ.01.02	Транспортное обеспечение при производстве сельскохозяйственной продукции	
Б3.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5	Способен организовать материально-техническое обеспечение инженерных систем (сельскохозяйственная техника и оборудование)	ПК
ИД-1ПК-5	Организует материально-техническое обеспечение инженерных систем (сельскохозяйственная техника и оборудование)	-

Б1.В.05	Транспортная инфраструктура	
Б1.В.07	Транспортная логистика	
Б1.В.08	Организация логистического процесса в предприятиях агропромышленного комплекса	
Б2.В.03(П)	Производственная технологическая практика	
Б2.В.04(П)	Производственная эксплуатационная практика	
Б2.В.05(Пд)	Производственная преддипломная практика	
Б3.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ОПК-7
Б1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-3; ОПК-7
Б1.0.01	Философия	ИД-1УК-5; ИД-3УК-5; ИД-1УК-6; ИД-2УК-6; ИД-3УК-6; ИД-4УК-6; ИД-5УК-6
Б1.0.02	История России	ИД-2УК-5
Б1.0.03	Иностранный язык	ИД-1УК-4; ИД-2УК-4; ИД-3УК-4; ИД-5УК-4
Б1.0.04	Экономическая теория	ИД-3УК-1; ИД-4УК-1; ИД-5УК-1; ИД-1ОПК-6
Б1.0.05	Культура речи и деловое общение	ИД-3УК-2; ИД-1УК-4; ИД-2УК-4; ИД-3УК-4; ИД-4УК-4
Б1.0.06	Психология	ИД-1УК-3; ИД-2УК-3; ИД-3УК-3; ИД-4УК-3
Б1.0.07	Правоведение	ИД-1УК-2; ИД-2УК-2; ИД-1УК-10; ИД-2УК-10; ИД-3УК-10; ИД-1ОПК-2
Б1.0.08	Безопасность жизнедеятельности	ИД-2УК-8; ИД-1ОПК-3
Б1.0.09	Математика	ИД-1ОПК-1; ИД-1ОПК-5
Б1.0.10	Физика	ИД-1ОПК-1
Б1.0.11	Химия	ИД-1ОПК-1
Б1.0.12	Инженерная экология	ИД-1ОПК-2; ИД-1ОПК-3
Б1.0.13	Начертательная геометрия	ИД-1ОПК-1
Б1.0.14	Инженерная графика	ИД-1ОПК-2
Б1.0.15	Гидравлика	ИД-1ОПК-1
Б1.0.16	Теплотехника	ИД-1ОПК-1
Б1.0.17	Материаловедение и технология конструкционных материалов	ИД-1ОПК-4
Б1.0.18	Метрология, стандартизация и сертификация	ИД-1ОПК-2
Б1.0.19	Автоматика	ИД-1ОПК-4
Б1.0.20	Информатика	ИД-1УК-1; ИД-2УК-1; ИД-3УК-1; ИД-1ОПК-4; ИД-1ОПК-7
Б1.0.21	Основы производства продукции растениеводства	ИД-1ОПК-4
Б1.0.22	Основы производства продукции животноводства	ИД-1ОПК-4
Б1.0.23	Охрана труда на предприятиях агропромышленного комплекса	ИД-1УК-8; ИД-3УК-8; ИД-1ОПК-3
Б1.0.24	Компьютерное проектирование	ИД-1ОПК-4
Б1.0.25	Основы взаимозаменяемости и технические измерения	ИД-1ОПК-2; ИД-1ОПК-5
Б1.0.26	Теоретическая механика	ИД-1ОПК-1
Б1.0.27	Теория машин и механизмов	ИД-1ОПК-1
Б1.0.28	Сопротивление материалов	ИД-1ОПК-1
Б1.0.29	Детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины	ИД-4УК-2; ИД-1ОПК-1
Б1.0.30	Электротехника и электроника	ИД-1ОПК-4
Б1.0.31	Тракторы и автомобили	ИД-1ОПК-4
Б1.0.32	Сельскохозяйственные машины	ИД-1ОПК-4; ИД-2ОПК-4; ИД-1ПК-3
Б1.0.33	Машины и оборудование в животноводстве	ИД-1ОПК-4; ИД-2ОПК-4
Б1.0.34	Электропривод и электрооборудование	ИД-1ОПК-4
Б1.0.35	Топливо и смазочные материалы	ИД-1ОПК-4

Б1.О.36	Технология ремонта машин	ИД-1ОПК-4
Б1.О.37	Эксплуатация машинно-тракторного парка	ИД-1ОПК-4; ИД-2ПК-3
Б1.О.38	Экономика и организация производства на предприятиях агропромышленного комплекса	ИД-1УК-1; ИД-2УК-1; ИД-3УК-1; ИД-5УК-1; ИД-1УК-2; ИД-2УК-2; ИД-1УК-9; ИД-2УК-9; ИД-1ОПК-6; ИД-2ПК-1
Б1.О.39	Экономическое обоснование инженерно-технических решений	ИД-3УК-1; ИД-5УК-1; ИД-2УК-2; ИД-3УК-9; ИД-1ОПК-6
Б1.О.40	Физическая культура и спорт	ИД-2УК-7
Б1.О.41	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ИД-1УК-7
Б1.О.42	Цифровые технологии	ИД-1ОПК-4; ИД-1ОПК-7
Б1.О.43	Социальное проектирование	ИД-1УК-3; ИД-4УК-3
Б1.О.44	Основы российской государственности	ИД-1УК-5; ИД-2УК-5; ИД-4УК-5; ИД-5УК-5
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-4; ПК-5
Б1.В.01	Транспортные и погрузочно-разгрузочные средства в агропромышленном комплексе	ИД-1ПК-4
Б1.В.02	Разработка транспортных и погрузочно-разгрузочных средств	ИД-1ПК-4
Б1.В.03	Организация обслуживания транспорта	ИД-1ПК-1
Б1.В.04	Организация и безопасность транспортного процесса	ИД-1ПК-1
Б1.В.05	Транспортная инфраструктура	ИД-1ПК-4; ИД-1ПК-5
Б1.В.06	Лицензирование и сертификация на транспорте	ИД-1ПК-4
Б1.В.07	Транспортная логистика	ИД-1ПК-5
Б1.В.08	Организация логистического процесса в предприятиях агропромышленного комплекса	ИД-1ПК-1; ИД-1ПК-5
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору	ИД-1ПК-1; ИД-1ПК-4
Б1.В.ДВ.01.01	Использование транспорта в технологических сельскохозяйственных процессах	ИД-1ПК-1; ИД-1ПК-4
Б1.В.ДВ.01.02	Транспортное обеспечение при производстве сельскохозяйственной продукции	ИД-1ПК-1; ИД-1ПК-4
Б2	Практика	ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-5
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-4; ОПК-5
Б2.О.01(У)	Учебная технологическая практика	ИД-1ОПК-4; ИД-1ОПК-5
Б2.О.02(У)	Учебная ознакомительная практика	ИД-1ОПК-4; ИД-1ОПК-5
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-5
Б2.В.01(У)	Учебная эксплуатационная практика (Теоретическая подготовка)	ИД-1ПК-1; ИД-2ПК-1
Б2.В.02(У)	Учебная эксплуатационная практика (Стажировка в полевых условиях)	ИД-1ПК-1; ИД-2ПК-1
Б2.В.03(П)	Производственная технологическая практика	ИД-1ПК-1; ИД-2ПК-1; ИД-1ПК-5
Б2.В.04(П)	Производственная эксплуатационная практика	ИД-1ПК-1; ИД-2ПК-1; ИД-1ПК-5
Б2.В.05(Пд)	Производственная преддипломная практика	ИД-1ПК-1; ИД-2ПК-1; ИД-1ПК-5
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ОПК-7
Б3.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ОПК-7

БЗ.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ИД-1УК-1; ИД-2УК-1; ИД-3УК-1; ИД-5УК-1; ИД-1УК-2; ИД-1УК-3; ИД-2УК-3; ИД-3УК-3; ИД-1УК-4; ИД-2УК-4; ИД-3УК-4; ИД-5УК-4; ИД-1УК-5; ИД-2УК-5; ИД-3УК-5; ИД-4УК-5; ИД-5УК-5; ИД-1УК-6; ИД-2УК-6; ИД-3УК-6; ИД-4УК-6; ИД-5УК-6; ИД-1УК-7; ИД-2УК-7; ИД-1УК-8; ИД-2УК-8; ИД-3УК-8; ИД-1УК-9; ИД-2УК-9; ИД-3УК-9; ИД-1УК-10; ИД-2УК-10; ИД-3УК-10; ИД-1ОПК-1; ИД-1ОПК-5; ИД-2ПК-3; ИД-1ОПК-7
БЗ.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ИД-4УК-1; ИД-2УК-2; ИД-3УК-2; ИД-4УК-2; ИД-4УК-3; ИД-4УК-4; ИД-1ОПК-2; ИД-1ОПК-3; ИД-1ОПК-4; ИД-2ОПК-4; ИД-1ОПК-6; ИД-1ПК-1; ИД-2ПК-1; ИД-1ПК-3; ИД-1ПК-4; ИД-1ПК-5
ФТД	Факультативы	УК-6; ПК-1; ОПК-7
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-6; ПК-1; ОПК-7
ФТД.В.01	Введение в профессиональную деятельность	ИД-5УК-6; ИД-1ПК-1
ФТД.В.02	Технология обеспечения топливо-смазочными материалами на сельскохозяйственных предприятиях	ИД-1ПК-1
ФТД.В.03	Компьютерные технологии в технических расчетах	ИД-1ОПК-7

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр										
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя															
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль			Всего	Неделя								
ИТОГО (с факультативами)				1144								30	20		1164									31	20		2308							61	40									
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1072								28			1164									31			2236						59											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			62,9											61,6												62,3																	
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			20,3											38,2												29,3																	
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			32,7											30,8												31,8																	
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			32,7											30,8												31,8																	
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			3,7											2,8												3,3																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1144	646	210	96	340	444	54	30	ТО: 17 Э: 2 2/3			1164	576	128	176	272	480	108	31	ТО: 17 Э: 2 5/6			2308	1222	338	272	612	924	162	61	ТО: 34 Э: 5 1/2										
1	Б1.О.02	История России	За	72	64	32		32	8		2			ЗаО	72	64	32		32	8		2				За ЗаО	144	128	64		64	16		4	102	12								
2	Б1.О.03	Иностранный язык	За	72	32		32		40		2			За	108	32		32		76		3				За(2)	180	64		64		116		5	102	123								
3	Б1.О.05	Культура речи и деловое общение	За	72	32	16		16	40		2														За	72	32	16		16	40		2	102	1									
4	Б1.О.09	Математика	Эк	180	64	32		32	89	27	5			Эк	144	48	16		32	69	27	4			Эк(2)	324	112	48		64	158	54	9	41	123									
5	Б1.О.10	Физика												Эк	108	48	16	16	16	33	27	3			Эк	108	48	16	16	16	33	27	3	41	234									
6	Б1.О.11	Химия	За	72	48	16		32	24		2														За	72	48	16		32	24		2	41	1									
7	Б1.О.13	Начертательная геометрия	Эк	108	64	32	32		17	27	3			Эк	108	64	32	32							Эк	108	64	32	32		17	27	3	37	1									
8	Б1.О.14	Инженерная графика												ЗаО	144	64		64		80		4			ЗаО	144	64		64		80		4	37	2									
9	Б1.О.17	Материаловедение и технология конструкционных материалов												За	108	48	16		32	60		3			За	108	48	16		32	60		3	123	23									
10	Б1.О.20	Информатика												Эк	108	48	16	32		33	27	3			Эк	108	48	16	32		33	27	3	41	2									
11	Б1.О.21	Основы производства продукции растениеводства	ЗаО	108	64	32		32	44		3													ЗаО	108	64	32		32	44		3	37	1										
12	Б1.О.22	Основы производства продукции животноводства												За	72	32	16		16	40		2			За	72	32	16		16	40		2	124	2									
13	Б1.О.24	Компьютерное проектирование	За	72	32		32		40		2														За	72	32		32		40		2	37	1									
14	Б1.О.26	Теоретическая механика												Эк	144	48	16	32		69	27	4			Эк	144	48	16	32		69	27	4	37	2									
15	Б1.О.40	Физическая культура и спорт	За	72	16	16			56		2														За	72	16	16			56		2	102	1									
16	Б1.О.41	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	64	64			64						За	48	48			48						За(2)	112	112			112				102	123456									
17	Б1.О.44	Основы российской государственности	За	72	54	18		36	18		2														За	72	54	18		36	18		2	102	1									
18	Б2.О.01(У)	Учебная технологическая практика	ЗаО	108	96			96	12		3														ЗаО	108	96			96	12		3	123	1									
19	Б2.О.02(У)	Учебная ознакомительная практика												ЗаО	108	96			96	12		3			ЗаО	108	96			96	12		3	40	2									
20	ФТД.В.01	Введение в профессиональную деятельность	За	72	16	16			56		2														За	72	16	16			56		2	124	1									
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(9) ЗаО(2)										Эк(4) За(4) ЗаО(3)										Эк(6) За(13) ЗаО(5)																					
ПРАКТИКИ			(План)																																									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																									
КАНИКУЛЫ													4/6										9										9 4/6											



№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр										
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя												
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			
ИТОГО (с факультативами)				1072								28	18		1308									35	24 2/6		2380								63	42 2/6								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1072							28			1308									35			2380							63											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			62										53,7												57,9																		
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			40,5										54												47,3																		
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			30										29,4												29,7																		
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			30										29,4												29,7																		
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			4										3												3,5																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1072	544	160	112	272	447	81	28	ТО: 16 Э: 2		984	528	144	128	256	348	108	26	ТО: 16 1/3 Э: 2		2056	1072	304	240	528	795	189	54	ТО: 32 1/3 Э: 4												
1	Б1.О.01	Философия	За	108	48	16		32	60		3														За	108	48	16		32	60		3	102	3									
2	Б1.О.03	Иностранный язык	Эк	72	32		32		13	27	2														Эк	72	32		32		13	27	2	102	123									
3	Б1.О.07	Правоведение	Эк	72	32	16		16	40		2														Эк	72	32	16		16	40		2	102	3									
4	Б1.О.08	Безопасность жизнедеятельности											ЭкО	72	48	16		32	24		2				ЭкО	72	48	16		32	24		2	123	45									
5	Б1.О.09	Математика	Эк	108	48	16		32	60		3														Эк	108	48	16		32	60		3	41	123									
6	Б1.О.10	Физика	Эк	108	48	16	16	16	60		3		Эк	108	48	16	16	16	33	27	3				ЭкЭк	216	96	32	32	32	93	27	6	41	234									
7	Б1.О.17	Материаловедение и технология конструкционных материалов	Эк	108	48	16		32	33	27	3														Эк	108	48	16		32	33	27	3	123	23									
8	Б1.О.18	Метрология, стандартизация и сертификация											Эк	72	48	16	32		24		2				Эк	72	48	16	32		24		2	123	4									
9	Б1.О.27	Теория машин и механизмов	Эк	144	64	32		32	53	27	4														Эк	144	64	32		32	53	27	4	37	3									
10	Б1.О.28	Сопrotивление материалов	Эк	72	32	16		16	40		2		Эк	108	48	16		32	33	27	3				ЭкЭк	180	80	32		48	73	27	5	37	34									
11	Б1.О.29	Детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины											Эк КП	144	64	32	16	16	53	27	4				Эк КП	144	64	32	16	16	53	27	4	37	45									
12	Б1.О.31	Тракторы и автомобили	Эк	72	32		32		40		2		Эк	108	48	16	32		60		3				Эк(2)	180	80	16	64		100		5	37	345									
13	Б1.О.32	Сельскохозяйственные машины	Эк	72	48	16	32		24		2		Эк КП	108	48	16	32		33	27	3				ЭкЭк КП	180	96	32	64		57	27	5	37	345									
14	Б1.О.41	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Эк	64	64			64					Эк	48	48			48							Эк(2)	112	112			112				102	123456									
15	Б1.О.42	Цифровые технологии	Эк	72	48	16		32	24		2														Эк	72	48	16		32	24		2	124	3									
16	Б1.В.04	Организация и безопасность транспортного процесса											Эк	72	32	16		16	40		2				Эк	72	32	16		16	40		2	124	4									
17	Б2.В.01(У)	Учебная эксплуатационная практика (Теоретическая подготовка)											ЭкО	144	96			96	48		4				ЭкО	144	96			96	48		4	124	4									
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) Эк(9)										Эк(4) Эк(4) Эк(2) КП КП										Эк(7) Эк(13) Эк(2) КП КП																					
ПРАКТИКИ			(План)																																									
	Б2.В.02(У)	Учебная эксплуатационная практика (Стажировка в полевых условиях)											ЭкО	108	72			72	36		3	2			ЭкО	108	72			72	36		3	2	124	4								
	Б2.В.03(П)	Производственная технологическая практика											ЭкО	216	180			180	36		6	4			ЭкО	216	180			180	36		6	4	124	4								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																									
КАНИКУЛЫ													4/6										7										7 4/6											

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр										
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя												
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль					Всего									
ИТОГО (с факультативами)				956								25	16		1424								38	26		2380							63	42										
ИТОГО по ОП (без факультативов)				884							23			1424									38			2308						61												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			60,6										57,4												59																		
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54										40,5												47,3																		
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			29,2										25												27,1																		
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			29,2										25												27,1																		
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			4										4												4																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				956	506	182	112	212	342	108	25	ТО: 140 Э: 2		884	406	126	70	210	397	81	23	ТО: 140 Э: 2		1840	912	308	182	422	739	189	48	ТО: 280 Э: 4												
1	Б1.О.04	Экономическая теория	Эк	108	42	14		28	39	27	3		Эк	108	42	14		28	39	27	3		Эк	108	42	14		28	39	27	3		102	5										
2	Б1.О.06	Психология	Эк										Эк	108	42	14		28	66		3		Эк	108	42	14		28	66		3		102	6										
3	Б1.О.08	Безопасность жизнедеятельности	Эк	108	72	28		44	36		3		Эк										Эк	108	72	28		44	36		3		123	45										
4	Б1.О.15	Гидравлика	Эк	108	42	14	14	14	39	27	3		Эк	108	42	14	14	14	39	27	3		Эк	108	42	14	14	14	39	27	3		40	5										
5	Б1.О.16	Теплотехника	Эк	108	42	14	14	14	39	27	3		Эк	108	42	14	14	14	39	27	3		Эк	108	42	14	14	14	39	27	3		40	5										
6	Б1.О.25	Основы взаимозаменяемости и технические измерения	Эк	72	56	28	28		16		2		Эк	72	56	28	28		16		2		Эк	72	56	28	28		16		2		123	5										
7	Б1.О.29	Детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины	Эк	72	42	14		28	30		2		Эк	72	42	14		28	30		2		Эк	72	42	14		28	30		2		37	45										
8	Б1.О.30	Электротехника и электроника	Эк										Эк	108	56	28	28		52		3		Эк	108	56	28	28		52		3		40	6										
9	Б1.О.31	Тракторы и автомобили	Эк	108	56	28	28		52		3		Эк	108	56	28	28		52		3		Эк	108	56	28	28		52		3		37	345										
10	Б1.О.32	Сельскохозяйственные машины	Эк	144	56	28	28		61	27	4		Эк	144	56	28	28		61	27	4		Эк	144	56	28	28		61	27	4		37	345										
11	Б1.О.33	Машины и оборудование в животноводстве	Эк										Эк	108	56	14	14	28	52		3		Эк	108	56	14	14	28	52		3		124	6										
12	Б1.О.36	Технология ремонта машин	Эк										Эк	108	56	28	28		25	27	3		Эк	108	56	28	28		25	27	3		123	67										
13	Б1.О.41	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Эк	56	56				56				Эк	56	56				56				Эк(2)	112	112			112					102	123456										
14	Б1.О.43	Социальное проектирование	Эк	72	28				28	44	2		Эк	72	28				28	44	2		Эк	72	28			28	44	2			102	6										
15	Б1.В.01	Транспортные и погрузочно-разгрузочные средства в агропромышленном комплексе	Эк	144	42	14			28	75	27	4		Эк	144	42	14			28	75	27	4	Эк	144	42	14		28	75	27	4		37	6									
16	Б1.В.05	Транспортная инфраструктура	Эк	72	28	14			14	44	2		Эк	72	28	14			14	44	2		Эк	72	28	14		14	44	2			124	6										
17	Б1.В.06	Лицензирование и сертификация на транспорте	Эк	108	42	14			28	39	27	3		Эк	108	42	14			28	39	27	3	Эк	108	42	14		28	39	27	3		124	6									
18	ФТД.В.03	Компьютерные технологии в технических расчетах	Эк	72	42	14			28	30	2		Эк	72	42	14			28	30	2		Эк	72	42	14		28	30	2			37	5										
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) Эк(4) Эк(2) КР										Эк(3) Эк(4) Эк(2)										Эк(7) Эк(8) Эк(4) КР																					
ПРАКТИКИ			(План)																																									
	Б2.В.04(П)	Производственная эксплуатационная практика	Эк	540	180				180	360	15	10	Эк	540	180				180	360	15	10	Эк	540	180			180	360	15	10		37	6										
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																									
КАНИКУЛЫ													1 4/6										8										9 4/6											

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя								
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль			Всего		
ИТОГО (с факультативами)				972							27	18		1152								32	20		2124							59	38				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				900							25			1152								32			2052						57						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54										63,9											59												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54										40,5											47,3												
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			24										26											25												
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			24										26											25												
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				972	432	176	64	192	432	108	27	ТО: 16 Э: 2		720	260	120	20	120	379	81	20	ТО: 10 Э: 2		1692	692	296	84	312	811	189	47	ТО: 26 Э: 4					
1	Б1.О.12	Инженерная экология											За	72	40	20		20	32		2		За	72	40	20		20	32		2	37	8				
2	Б1.О.19	Автоматика	За	108	48	16		32	60		3												За	108	48	16		32	60		3	40	7				
3	Б1.О.23	Охрана труда на предприятиях агропромышленного комплекса											За	72	40	20		20	32		2		За	72	40	20		20	32		2	123	8				
4	Б1.О.34	Электропривод и электрооборудование	Эк	108	48	16	32		33	27	3											Эк	108	48	16	32		33	27	3	40	7					
5	Б1.О.35	Топливо и смазочные материалы	За	108	32	16		16	76		3												За	108	32	16		16	76		3	40	7				
6	Б1.О.36	Технология ремонта машин	За	108	64	32	32		44		3												За	108	64	32	32		44		3	123	67				
7	Б1.О.37	Эксплуатация машинно-тракторного парка	За	108	64	32		32	44		3		Эк	108	40	20	20		41	27	3		Эк За	216	104	52	20	32	85	27	6	124	78				
8	Б1.О.38	Экономика и организация производства на предприятиях агропромышленного комплекса	Эк	108	48	16		32	33	27	3												Эк	108	48	16		32	33	27	3	102	7				
9	Б1.О.39	Экономическое обоснование инженерно-технических решений											За	72	30	10		20	42		2		За	72	30	10		20	42		2	102	8				
10	Б1.В.02	Разработка транспортных и погрузочно-разгрузочных средств	Эк КП	144	48	16		32	69	27	4												Эк КП	144	48	16		32	69	27	4	37	7				
11	Б1.В.03	Организация обслуживания транспорта											Эк КП	144	40	20		20	77	27	4		Эк КП	144	40	20		20	77	27	4	124	8				
12	Б1.В.07	Транспортная логистика	Эк	108	32	16		16	49	27	3												Эк	108	32	16		16	49	27	3	124	7				
13	Б1.В.08	Организация логистического процесса в предприятиях агропромышленного комплекса											За	108	30	10		20	78		3		За	108	30	10		20	78		3	124	8				
14	Б1.В.ДВ.01.01	Использование транспорта в технологических сельскохозяйственных процессах											Эк КП	144	40	20		20	77	27	4		Эк КП	144	40	20		20	77	27	4	124	8				
15	Б1.В.ДВ.01.02	Транспортное обеспечение при производстве сельскохозяйственной продукции											Эк КП	144	40	20		20	77	27	4		Эк КП	144	40	20		20	77	27	4	124	8				
16	ФТД.В.02	Технология обеспечения топливно-смазочными материалами на сельскохозяйственных предприятиях	За	72	48	16		32	24		2												За	72	48	16		32	24		2	124	7				
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(4) За(5) КП											Эк(3) За(4) КП КР											Эк(7) За(9) КП(2) КР											
ПРАКТИКИ			(План)											108	72			72	36		3	2		108	72			72	36		3	2					
	Б2.В.05(Пд)	Производственная преддипломная практика											ЗаО	108	72			72	36		3	2	ЗаО	108	72			72	36		3	2	124	8			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)											324	21	6		15	276	27	9	6		324	21	6		15	276	27	9	6					
	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена											Эк	108	6	6			75	27	3		Эк	108	6	6			75	27	3		124	8			
	Б3.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы												216	15			15	201		6	4		216	15			15	201		6	4	124	8			
КАНИКУЛЫ											4/6										9										9	4/6					

