

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Хохлова Елена Васильевна  
Должность: Первый проректор-проректор по учебной работе  
Дата подписания: 27.06.2025 10:58:08  
Уникальный программный ключ:  
ffa7ebcbdf3ee64e19f72e2c06ed7dc0d539cecd

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 7 от 06.06.2025

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.02

38.03.02 Менеджмент  
направленность (профиль) Бизнес-логистика и маркетинг

Кафедра: Кафедра экономики и организации производства  
Институт: Экономики и управления АПК

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности

информационно-аналитический

организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 970 от 12.08.2020

### СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Начальник УО

Директор института

Зав. кафедрой

Руководитель ОПОП

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор-проректор по учебной работе

Хохлова Е.В.

6 июня 2025 г.



/ Захарова С.А./  
/ Сашина Л.М./  
/ Коружий Л.И./  
/ Быков А.А./  
/ Бирюкова Т.В./

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.02

38.03.02 Менеджмент

направленность (профиль) Бизнес-логистика и маркетинг

Кафедра: Кафедра экономики и организации производства

Институт: Экономики и управления АПК

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 970 от 12.08.2020

Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности

информационно-аналитический

организационно-управленческий

## Календарный учебный график 2025-2026 г.

[illegible]

## Календарный учебный график 2026-2027 г.

[illegible]

## Календарный учебный график 2027-2028 г.

[illegible]

Календарный учебный график 2028-2029 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
Пн		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27							
Вт		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28							
Ср		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29							
Чт		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30							
Пт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31							
Сб	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25								
Вс	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26								
Пн																			*		Э															Э	П	П		Г		Д		Д					К											
Вт																			Э		К														*	*	П		Г		*		Д		Д			К												
Ср																			*	Э	Э	К													Э	*	П		Г		Д		Д		Д		К	К												
Чт																			Э		К					*									Э	П	П		Г	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К											
Пт																			Э		К				*										Э	Э	П	П		Г		Д		Д			К													
Сб										*									Э		К														Э	П	П	Г		Д		Д		К																

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	17 1/6	18 3/6	35 4/6	17 2/6	17 2/6	34 4/6	17 2/6	16 3/6	33 5/6	17 1/6	12 2/6	29 3/6	133 4/6
Э	Экзаменационные сессии	1 3/6	1 3/6	3	2 1/6	2	4 1/6	2	2	4	2	1	3	14 1/6
У	Учебная практика		2	2										2
П	Производственная практика					2 4/6	2 4/6		3 2/6	3 2/6		1 4/6	1 4/6	7 4/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											3 5/6	3 5/6	3 5/6
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											2	2	2
К	Продолжительность каникул	13 дн	50 дн	63 дн	13 дн	44 дн	57 дн	14 дн	48 дн	62 дн	6 дн	63 дн	69 дн	251 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	9 дн	6 дн	15 дн	8 дн	6 дн	14 дн	8 дн	6 дн	14 дн	8 дн	6 дн	14 дн	57 дн
Продолжительность		154 дн	211 дн	365 дн	159 дн	206 дн	365 дн	159 дн	207 дн	366 дн	150 дн	215 дн	365 дн	

[illegible]

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1	Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации, в том числе на цифровых платформах, методики системного подхода для решения профессиональных задач	-
Б1.О.01	Философия	
Б1.О.07	Математика	
Б1.О.08	Статистика	
Б1.О.14	Информационные технологии	
Б1.О.14.01	Информатика	
Б1.О.14.02	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.14.03	Системы искусственного интеллекта	
Б1.О.15	Социальное проектирование и практики служения	
Б1.В.12	Складская логистика	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.2	Умеет анализировать и систематизировать разнородные данные, в том числе на цифровых платформах; оценивать эффективность процедур анализа проблем и принятия решений в профессиональной деятельности	-
Б1.О.07	Математика	
Б1.О.08	Статистика	
Б1.О.14	Информационные технологии	
Б1.О.14.01	Информатика	
Б1.О.14.02	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.14.03	Системы искусственного интеллекта	
Б1.О.15	Социальное проектирование и практики служения	
Б1.В.12	Складская логистика	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.3	Владеет навыками научного поиска и практической работы с информационными источниками (цифровыми платформами) по своей профессиональной деятельности; методами принятия решений	-
Б1.О.07	Математика	
Б1.О.08	Статистика	
Б1.О.14	Информационные технологии	
Б1.О.14.01	Информатика	
Б1.О.14.02	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.14.03	Системы искусственного интеллекта	
Б1.О.15	Социальное проектирование и практики служения	

	Б1.В.12	Складская логистика	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
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
	УК-2.1	Знает необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы и методологические основы принятия управленческого решения с учетом задач цифровой экономики	-
	Б1.О.03	Правоведение	
	Б1.О.19	Теория экономического анализа	
	Б1.О.23	Математические моделирование социально-экономических процессов	
	Б1.О.26	Управление проектами в АПК	
	Б1.В.07	Логистика в АПК	
	Б1.В.19	Оценка стоимости бизнеса	
	Б1.В.ДВ.01.01	Товароведение и управление качеством продукции	
	Б1.В.ДВ.01.02	Товароведение, экспертиза и стандартизация	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.2		Умеет анализировать альтернативные варианты решений для достижения намеченных результатов; разрабатывать план, определять целевые этапы и основные направления работ с учетом задач цифровой экономики	-
	Б1.О.03	Правоведение	
	Б1.О.19	Теория экономического анализа	
	Б1.О.23	Математические моделирование социально-экономических процессов	
	Б1.О.26	Управление проектами в АПК	
	Б1.В.03	Комплексный экономический анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций АПК	
	Б1.В.07	Логистика в АПК	
	Б1.В.19	Оценка стоимости бизнеса	
	Б1.В.ДВ.01.01	Товароведение и управление качеством продукции	
	Б1.В.ДВ.01.02	Товароведение, экспертиза и стандартизация	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.3		Владеет методиками разработки цели и задач проекта, исходя из действующих правовых норм, а так же с учетом задач цифровой экономики; методами оценки продолжительности и стоимости проекта, а также потребности в ресурсах с использованием цифровых средств и технологий	-
	Б1.О.03	Правоведение	
	Б1.О.19	Теория экономического анализа	
	Б1.О.23	Математические моделирование социально-экономических процессов	

	Б1.О.26	Управление проектами в АПК	
	Б1.В.07	Логистика в АПК	
	Б1.В.19	Оценка стоимости бизнеса	
	Б1.В.ДВ.01.01	Товароведение и управление качеством продукции	
	Б1.В.ДВ.01.02	Товароведение, экспертиза и стандартизация	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3		Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-3.1		Знает типологию и факторы формирования команд, способы социального взаимодействия, в том числе взаимодействия в цифровой среде	-
	Б1.О.06	Деловые коммуникации	
	Б1.О.10	Психология	
	Б1.О.11	Маркетинг	
	Б1.О.15	Социальное проектирование и практики служения	
	Б1.О.27	Организация предпринимательской деятельности	
	Б1.В.04	Социология	
	Б1.В.16	Корпоративная социальная ответственность	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.2		Умеет действовать в духе сотрудничества; принимать решения с соблюдением этических принципов их реализации; проявлять уважение к мнению и культуре других; определять цели и работать в направлении личного, образовательного и профессионального роста; взаимодействовать с другими в цифровой среде	-
	Б1.О.06	Деловые коммуникации	
	Б1.О.10	Психология	
	Б1.О.11	Маркетинг	
	Б1.О.15	Социальное проектирование и практики служения	
	Б1.О.27	Организация предпринимательской деятельности	
	Б1.В.04	Социология	
	Б1.В.16	Корпоративная социальная ответственность	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.3		Владеет навыками распределения ролей в условиях командного взаимодействия, в том числе взаимодействия в цифровой среде; методами оценки своих действий, планирования и управления временем	-



	Б1.О.06	Деловые коммуникации	
	Б1.О.10	Психология	
	Б1.О.11	Маркетинг	
	Б1.О.15	Социальное проектирование и практики служения	
	Б1.О.18	Тайм-менеджмент	
	Б1.О.27	Организация предпринимательской деятельности	
	Б1.В.04	Социология	
	Б1.В.16	Корпоративная социальная ответственность	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(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
УК-4.1	Знает принципы построения устного и письменного высказывания на государственном и иностранном языках; требования к деловой устной и письменной коммуникации; нормы цифрового этикета		-
	Б1.О.04	Иностранный язык	
	Б1.О.06	Деловые коммуникации	
	Б1.О.10	Психология	
	Б1.В.ДВ.03.01	Ценообразование в маркетинге	
	Б1.В.ДВ.03.02	Реклама и маркетинг	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.2	Умеет применять на практике устную и письменную деловую коммуникацию, нормы цифрового этикета		-
	Б1.О.04	Иностранный язык	
	Б1.О.06	Деловые коммуникации	
	Б1.О.10	Психология	
	Б1.В.ДВ.03.01	Ценообразование в маркетинге	
	Б1.В.ДВ.03.02	Реклама и маркетинг	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.3	Владеет методикой составления суждения в межличностном деловом общении на государственном и иностранном языках, с применением адекватных языковых форм, средств, а так же с соблюдением норм цифрового этикета		-
	Б1.О.04	Иностранный язык	
	Б1.О.06	Деловые коммуникации	
	Б1.О.10	Психология	
	Б1.В.ДВ.03.01	Ценообразование в маркетинге	
	Б1.В.ДВ.03.02	Реклама и маркетинг	

	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5		Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
	УК-5.1	Знает основные категории философии, законы исторического развития, основы межкультурной коммуникации с использованием различных цифровых средств	-
	Б1.О.01	Философия	
	Б1.О.02	История России	
	Б1.О.04	Иностранный язык	
	Б1.О.06	Деловые коммуникации	
	Б1.О.15	Социальное проектирование и практики служения	
	Б1.О.17	Основы российской государственности	
	Б1.В.04	Социология	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	УК-5.2	Умеет вести коммуникацию, в том числе с использованием цифровых средств, в мире культурного многообразия и демонстрировать взаимопонимание между обучающимися – представителями различных культур с соблюдением этических, межкультурных норм	-
	Б1.О.01	Философия	
	Б1.О.02	История России	
	Б1.О.04	Иностранный язык	
	Б1.О.06	Деловые коммуникации	
	Б1.О.15	Социальное проектирование и практики служения	
	Б1.О.17	Основы российской государственности	
	Б1.В.04	Социология	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	УК-5.3	Владеет практическими навыками анализа философских и исторических фактов, оценки явлений культуры; способами анализа и пересмотра своих взглядов в случае разногласий и конфликтов в межкультурной коммуникации, в том числе с использованием цифровых средств	-
	Б1.О.01	Философия	
	Б1.О.02	История России	
	Б1.О.04	Иностранный язык	
	Б1.О.06	Деловые коммуникации	
	Б1.О.15	Социальное проектирование и практики служения	
	Б1.О.17	Основы российской государственности	
	Б1.В.04	Социология	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6		Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
	УК-6.1	Знает основные принципы самовоспитания и самообразования, исходя из требований рынка труда и цифровой экономики	-
	Б1.О.10	Психология	
	Б1.О.18	Тайм-менеджмент	
	Б1.О.27	Организация предпринимательской деятельности	
	Б2.В.01	Производственная практика	

	Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.2		Умеет демонстрировать умение самоконтроля и рефлексии, позволяющие самостоятельно корректировать обучение по выбранной траектории, в том числе с использованием различных цифровых средств и технологий	-
	Б1.О.10	Психология	
	Б1.О.18	Тайм-менеджмент	
	Б1.О.27	Организация предпринимательской деятельности	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.3		Владеет способами управления своей познавательной деятельностью и удовлетворения образовательных интересов и потребностей; навыками самореализации и гражданского участия с использованием различных цифровых средств и технологий	-
	Б1.О.10	Психология	
	Б1.О.18	Тайм-менеджмент	
	Б1.О.27	Организация предпринимательской деятельности	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7		Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1		Знает виды физических упражнений; научно-практические основы физической культуры и здорового образа и стиля жизни	-
	Б1.О.16	Физическая культура и спорт	
	Б1.О.ДВ.01.01	Базовая физическая культура	
	Б1.О.ДВ.01.02	Базовые виды спорта	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7.2		Умеет применять на практике разнообразные средства физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки к будущей жизни и профессиональной деятельности; использовать творчески средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни	-
	Б1.О.16	Физическая культура и спорт	
	Б1.О.ДВ.01.01	Базовая физическая культура	
	Б1.О.ДВ.01.02	Базовые виды спорта	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7.3		Владеет средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования	-
	Б1.О.16	Физическая культура и спорт	
	Б1.О.ДВ.01.01	Базовая физическая культура	
	Б1.О.ДВ.01.02	Базовые виды спорта	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
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
УК-8.1		Знать основные источники чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения, причины, признаки и последствия опасностей, способы защиты от чрезвычайных ситуаций, принципы организации безопасности труда на предприятии	-
	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	

	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.2	Уметь поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, выявлять причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций, оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности и принимать меры по ее предупреждению		-
	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.3	Владеть методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций, навыками применения основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций и технических средств защиты людей в условиях чрезвычайной ситуации		-
	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.4	Применять положения общевоинских уставов в повседневной деятельности подразделения, управляет строями, применяет штатное стрелковое оружие		-
	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.5	Вести общевойсковой бой в составе подразделения		-
	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.6	Выполнять поставленные задачи в условиях РХБ заражения		-
	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.7	Пользоваться топографическими картами		-
	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.8	Оказывать первую медицинскую помощь при ранениях и травмах		-
	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.9	Иметь высокое чувство патриотизма, считает защиту Родины своим долгом и обязанностью		-
	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах		УК
УК-9.1	Знает понятие инклюзивной компетентности, ее компоненты и структуру; особенности применения базовых дефектологических знаний в социальной и профессиональной сферах		-
	Б1.О.06	Деловые коммуникации	
	Б1.О.10	Психология	
	Б1.В.04	Социология	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9.2	Умеет планировать и осуществлять профессиональную деятельность с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами		-
	Б1.О.06	Деловые коммуникации	

	Б1.О.10	Психология	
	Б1.В.04	Социология	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9.3	Владеет навыками взаимодействия в социальной и профессиональной сферах с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами		-
	Б1.О.06	Деловые коммуникации	
	Б1.О.10	Психология	
	Б1.В.04	Социология	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности		УК
УК-10.1	Знает основные законы и закономерности функционирования экономики; основы экономической теории, необходимые для решения профессиональных и социальных задач в условиях цифровой трансформации		-
	Б1.О.09	Экономическая теория	
	Б1.О.12	Финансы	
	Б1.О.13	Экономика организации (предприятия)	
	Б1.В.06	Бухгалтерский учет и налогообложение	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10.2	Умеет применять экономические знания при выполнении практических задач; принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности в условиях цифровой трансформации		-
	Б1.О.09	Экономическая теория	
	Б1.О.12	Финансы	
	Б1.О.13	Экономика организации (предприятия)	
	Б1.В.06	Бухгалтерский учет и налогообложение	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10.3	Владеет способностью использовать основные положения и методы экономических наук при решении социальных и профессиональных задач в условиях цифровой трансформации		-
	Б1.О.09	Экономическая теория	
	Б1.О.12	Финансы	
	Б1.О.13	Экономика организации (предприятия)	
	Б1.В.06	Бухгалтерский учет и налогообложение	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности		УК
УК-11.1	Знает действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с современными угрозами национальной безопасности в профессиональной деятельности		-
	Б1.О.03	Правоведение	
	Б1.О.17	Основы российской государственности	
	Б1.О.27	Организация предпринимательской деятельности	
	Б1.В.11	Методы принятия управленческих решений	
	Б1.В.16	Корпоративная социальная ответственность	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11.2	Умеет осуществлять социальную и профессиональную деятельность на основе развитого правосознания, сформированной гражданской позиции и нетерпимого отношения к проявлениям экстремизма, терроризма и коррупционного поведения		-
	Б1.О.03	Правоведение	

	Б1.О.17	Основы российской государственности	
	Б1.О.27	Организация предпринимательской деятельности	
	Б1.В.11	Методы принятия управленческих решений	
	Б1.В.16	Корпоративная социальная ответственность	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11.3		Владеет правилами общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к проявлениям угроз национальной безопасности	-
	Б1.О.03	Правоведение	
	Б1.О.17	Основы российской государственности	
	Б1.О.27	Организация предпринимательской деятельности	
	Б1.В.11	Методы принятия управленческих решений	
	Б1.В.16	Корпоративная социальная ответственность	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1		Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории	ОПК
	ОПК-1.1	Знает предмет изучения, научные категории, основные теории и методы экономической, организационной, управленческой теорий	-
	Б1.О.09	Экономическая теория	
	Б1.О.21	Менеджмент	
	Б1.О.22	Теория организации	
	Б1.О.25	Организация производства и планирование на предприятиях на предприятиях АПК	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.2		Умеет использовать основные положения экономической, организационной, управленческой теорий при выявлении и анализе экономических проблем	-
	Б1.О.09	Экономическая теория	
	Б1.О.21	Менеджмент	
	Б1.О.22	Теория организации	
	Б1.О.25	Организация производства и планирование на предприятиях на предприятиях АПК	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.3		Владеет навыками применения основных положений экономической, организационной, управленческой теорий при решении профессиональных задач	-
	Б1.О.09	Экономическая теория	

	Б1.О.21	Менеджмент	
	Б1.О.22	Теория организации	
	Б1.О.25	Организация производства и планирование на предприятиях на предприятиях АПК	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2		Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем	ОПК
ОПК-2.1		Знает теоретические основы сбора, обработки и анализа данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем	-
	Б1.О.07	Математика	
	Б1.О.08	Статистика	
	Б1.О.20	Эконометрика	
	Б1.О.28	Организационно-экономическая оценка производственной деятельности предприятий АПК	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.2		Умеет осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем	-
	Б1.О.07	Математика	
	Б1.О.08	Статистика	
	Б1.О.20	Эконометрика	
	Б1.О.28	Организационно-экономическая оценка производственной деятельности предприятий АПК	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.3		Владеет приемами сбора, обработки и анализа данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем	-
	Б1.О.07	Математика	
	Б1.О.08	Статистика	
	Б1.О.20	Эконометрика	
	Б1.О.28	Организационно-экономическая оценка производственной деятельности предприятий АПК	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	

	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3		Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия	ОПК
	ОПК-3.1	Знает особенности и формы организационно-управленческих решений в экономической деятельности	-
	Б1.О.13	Экономика организации (предприятия)	
	Б1.О.21	Менеджмент	
	Б1.О.22	Теория организации	
	Б1.О.25	Организация производства и планирование на предприятиях на предприятиях АПК	
	Б1.О.26	Управление проектами в АПК	
	Б1.О.27	Организация предпринимательской деятельности	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.2		Умеет осуществлять сбор и анализ информации для обоснования организационно-управленческих решений, планирования их реализации и оценки последствий в условиях сложной и динамичной среды	-
	Б1.О.13	Экономика организации (предприятия)	
	Б1.О.21	Менеджмент	
	Б1.О.22	Теория организации	
	Б1.О.25	Организация производства и планирование на предприятиях на предприятиях АПК	
	Б1.О.26	Управление проектами в АПК	
	Б1.О.27	Организация предпринимательской деятельности	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.3		Владеет навыками обоснования организационно-управленческих решений, планирования их реализации и оценки последствий в условиях сложной и динамичной среды	-
	Б1.О.13	Экономика организации (предприятия)	
	Б1.О.21	Менеджмент	
	Б1.О.22	Теория организации	
	Б1.О.25	Организация производства и планирование на предприятиях на предприятиях АПК	
	Б1.О.26	Управление проектами в АПК	
	Б1.О.27	Организация предпринимательской деятельности	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4		Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций	ОПК
	ОПК-4.1	Знает методические подходы и специфику выявления и оценки новых рыночных возможностей, разработки бизнес-планов направлений деятельности и организаций	-
	Б1.О.11	Маркетинг	
	Б1.О.12	Финансы	



	Б1.О.13	Экономика организации (предприятия)	
	Б1.О.19	Теория экономического анализа	
	Б1.О.24	Стратегический менеджмент	
	Б1.О.25	Организация производства и планирование на предприятиях на предприятиях АПК	
	Б1.О.27	Организация предпринимательской деятельности	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.2	Умеет выполнять расчет экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность организаций в рамках разработки конкретных разделов бизнес-планов и развития новых направлений деятельности		-
	Б1.О.11	Маркетинг	
	Б1.О.12	Финансы	
	Б1.О.13	Экономика организации (предприятия)	
	Б1.О.19	Теория экономического анализа	
	Б1.О.24	Стратегический менеджмент	
	Б1.О.25	Организация производства и планирование на предприятиях на предприятиях АПК	
	Б1.О.27	Организация предпринимательской деятельности	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.3	Владеет навыками обоснования экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность организаций в рамках разработки конкретных разделов бизнес-планов и развития новых направлений деятельности		-
	Б1.О.11	Маркетинг	
	Б1.О.12	Финансы	
	Б1.О.13	Экономика организации (предприятия)	
	Б1.О.19	Теория экономического анализа	
	Б1.О.24	Стратегический менеджмент	
	Б1.О.25	Организация производства и планирование на предприятиях на предприятиях АПК	
	Б1.О.27	Организация предпринимательской деятельности	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ		ОПК
ОПК-5.1	Знает современные информационные технологии и программные средства, включая управление массивами данных и их интеллектуальный анализ, используемые при решении профессиональных задач в экономической деятельности		-
	Б1.О.08	Статистика	
	Б1.О.14	Информационные технологии	
	Б1.О.14.01	Информатика	
	Б1.О.14.02	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	

	Б1.О.14.03	Системы искусственного интеллекта	
	Б1.О.20	Эконометрика	
	Б1.О.23	Математические моделирование социально-экономических процессов	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.2		Умеет выбирать информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ, используемые при решении конкретных профессиональных задач в экономической деятельности	-
	Б1.О.08	Статистика	
	Б1.О.14	Информационные технологии	
	Б1.О.14.01	Информатика	
	Б1.О.14.02	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
	Б1.О.14.03	Системы искусственного интеллекта	
	Б1.О.20	Эконометрика	
	Б1.О.23	Математические моделирование социально-экономических процессов	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.3		Владеет навыками выбора и применения информационных технологий и программных средств, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ, для решения конкретных профессиональных задач в экономической деятельности	-
	Б1.О.08	Статистика	
	Б1.О.14	Информационные технологии	
	Б1.О.14.01	Информатика	
	Б1.О.14.02	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
	Б1.О.14.03	Системы искусственного интеллекта	
	Б1.О.20	Эконометрика	
	Б1.О.23	Математические моделирование социально-экономических процессов	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6		Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-6.1		Знает современные информационные технологии и принципы их работы при решении задач профессиональной деятельности	-
	Б1.О.14	Информационные технологии	
	Б1.О.14.01	Информатика	
	Б1.О.14.02	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
	Б1.О.14.03	Системы искусственного интеллекта	
	Б1.О.20	Эконометрика	
	Б1.О.21	Менеджмент	
	Б1.О.23	Математические моделирование социально-экономических процессов	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	

	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.2		Умеет находить, анализировать и обосновывать выбор современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности с учетом принципов их работы	-
	Б1.О.14	Информационные технологии	
	Б1.О.14.01	Информатика	
	Б1.О.14.02	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
	Б1.О.14.03	Системы искусственного интеллекта	
	Б1.О.20	Эконометрика	
	Б1.О.21	Менеджмент	
	Б1.О.23	Математические моделирование социально-экономических процессов	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.3		Владеет навыками применения современных информационных технологий при решении задач профессиональной деятельности	-
	Б1.О.14	Информационные технологии	
	Б1.О.14.01	Информатика	
	Б1.О.14.02	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
	Б1.О.14.03	Системы искусственного интеллекта	
	Б1.О.20	Эконометрика	
	Б1.О.21	Менеджмент	
	Б1.О.23	Математические моделирование социально-экономических процессов	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКдпо-1		Способен разрабатывать системы организации труда	-
ПКдпо-1.1		Знает основы организации труда и управления трудовыми ресурсами	-
	Б1.В.17	Специалист по экономике труда	
	Б1.В.17.01	Организация и нормирование труда	
	Б1.В.17.04(К)	Экзамен по модулю "Специалист по экономике труда"	
ПКдпо-1.2		Умеет осуществлять выбор оптимальных средств и методов планирования и контроля производительности труда	-
	Б1.В.17	Специалист по экономике труда	
	Б1.В.17.01	Организация и нормирование труда	
	Б1.В.17.04(К)	Экзамен по модулю "Специалист по экономике труда"	
ПКдпо-1.3		Владеет навыками выявления резервов роста производительности труда с оценкой влияния трудовых показателей на эффективность работы организации	-
	Б1.В.17	Специалист по экономике труда	
	Б1.В.17.01	Организация и нормирование труда	
	Б1.В.17.04(К)	Экзамен по модулю "Специалист по экономике труда"	
ПКдпо-2		Способен разрабатывать системы оплаты и материального стимулирования труда	-

ПКдпо-2.1	Знает экономику труда	-
Б1.В.17	Специалист по экономике труда	
Б1.В.17.02	Оплата труда и материальное стимулирование	
Б1.В.17.04(К)	Экзамен по модулю "Специалист по экономике труда"	
ПКдпо-2.2	Умеет разрабатывать базовые параметры тарифных систем, схемы должностных окладов, системы дифференциации оплаты труда в зависимости от специфики труда, характера и сложности выполняемых работ (трудовых функций)	-
Б1.В.17	Специалист по экономике труда	
Б1.В.17.02	Оплата труда и материальное стимулирование	
Б1.В.17.04(К)	Экзамен по модулю "Специалист по экономике труда"	
ПКдпо-2.3	Владеет навыками разработки параметров единых тарифных сеток, ставок оплаты труда и схем должностных окладов	-
Б1.В.17	Специалист по экономике труда	
Б1.В.17.02	Оплата труда и материальное стимулирование	
Б1.В.17.04(К)	Экзамен по модулю "Специалист по экономике труда"	
ПКдпо-3	Способен планировать и осуществлять контроль выполнения показателей по труду	-
ПКдпо-3.1	Знает порядок разработки перспективных и годовых планов по труду и заработной плате, производительности труда	-
Б1.В.17	Специалист по экономике труда	
Б1.В.17.03	Планирование численности персонала и фонда оплаты труда	
Б1.В.17.04(К)	Экзамен по модулю "Специалист по экономике труда"	
ПКдпо-3.2	Умеет осуществлять учет и анализ показателей по труду и заработной плате	-
Б1.В.17	Специалист по экономике труда	
Б1.В.17.03	Планирование численности персонала и фонда оплаты труда	
Б1.В.17.04(К)	Экзамен по модулю "Специалист по экономике труда"	
ПКдпо-3.3	Владеет навыками разработки (актуализации) форм отчетности по трудовым показателям с доведением до подразделений организации	-
Б1.В.17	Специалист по экономике труда	
Б1.В.17.03	Планирование численности персонала и фонда оплаты труда	
Б1.В.17.04(К)	Экзамен по модулю "Специалист по экономике труда"	
Тип задач проф. деятельности:	информационно-аналитический	
ПКос-2	Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности, в том числе с использованием цифровых технологий	ПК
ПКос-2.1	Знает принципы и современные методики сбора финансовой, бухгалтерской и иной информации для разработки финансовых решений, в том числе с использованием цифровых технологий	-
Б1.В.03	Комплексный экономический анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций АПК	
Б1.В.08	Инвестиционное проектирование	
Б1.В.15	Бренд менеджмент	
Б1.В.18	Организация коммерческой деятельности	
Б1.В.19	Оценка стоимости бизнеса	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-2.2	Умеет анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий, в том числе с использованием цифровых технологий	-
Б1.В.03	Комплексный экономический анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций АПК	
Б1.В.08	Инвестиционное проектирование	
Б1.В.15	Бренд менеджмент	
Б1.В.18	Организация коммерческой деятельности	

	Б1.В.19	Оценка стоимости бизнеса	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-2.3		Владеет навыками разработки, выбора и принятия обоснованных финансовых решений, а также оценки их эффективности, в том числе с использованием цифровых технологий	-
	Б1.В.03	Комплексный экономический анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций АПК	
	Б1.В.08	Инвестиционное проектирование	
	Б1.В.15	Бренд менеджмент	
	Б1.В.18	Организация коммерческой деятельности	
	Б1.В.19	Оценка стоимости бизнеса	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:		организационно-управленческий	
ПКос-1		Способен использовать для решения профессиональных задач знания технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции, в том числе использовать цифровые средства и технологии для проведения исследований в области профессиональной деятельности	ПК
ПКос-1.1		Знает стандартные задачи профессиональной деятельности с учетом отраслевой специфики организаций АПК; цифровые средства и технологии для проведения исследований в области профессиональной деятельности	-
	Б1.О.25	Организация производства и планирование на предприятиях на предприятиях АПК	
	Б1.В.01	Технология производства, переработки и хранения продукции растениеводства	
	Б1.В.01.01	Агробиологические основы земледелия	
	Б1.В.01.02	Технология производства продукции растениеводства	
	Б1.В.01.03	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	
	Б1.В.02	Технология производства, переработки и хранения продукции животноводства	
	Б1.В.02.01	Технология производства продукции животноводства	
	Б1.В.02.02	Технология переработки и хранения продукции животноводства	
	Б1.В.03	Комплексный экономический анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций АПК	
	Б1.В.12	Складская логистика	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-1.2		Умеет решать стандартные задачи профессиональной деятельности с учетом отраслевой специфики организаций АПК; использовать цифровые средства и технологии для проведения исследований в области профессиональной деятельности	-
	Б1.О.25	Организация производства и планирование на предприятиях на предприятиях АПК	
	Б1.В.01	Технология производства, переработки и хранения продукции растениеводства	
	Б1.В.01.01	Агробиологические основы земледелия	
	Б1.В.01.02	Технология производства продукции растениеводства	
	Б1.В.01.03	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	
	Б1.В.02	Технология производства, переработки и хранения продукции животноводства	
	Б1.В.02.01	Технология производства продукции животноводства	
	Б1.В.02.02	Технология переработки и хранения продукции животноводства	
	Б1.В.03	Комплексный экономический анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций АПК	
	Б1.В.12	Складская логистика	

	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-1.3		Владеет методикой решения стандартных задач профессиональной деятельности с учетом отраслевой специфики организаций АПК и с использованием цифровых средств и технологий	-
	Б1.О.25	Организация производства и планирование на предприятиях на предприятиях АПК	
	Б1.В.01	Технология производства, переработки и хранения продукции растениеводства	
	Б1.В.01.01	Агробиологические основы земледелия	
	Б1.В.01.02	Технология производства продукции растениеводства	
	Б1.В.01.03	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	
	Б1.В.02	Технология производства, переработки и хранения продукции животноводства	
	Б1.В.02.01	Технология производства продукции животноводства	
	Б1.В.02.02	Технология переработки и хранения продукции животноводства	
	Б1.В.03	Комплексный экономический анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций АПК	
	Б1.В.12	Складская логистика	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-3		Способен разрабатывать предложения по организации, планированию и проектированию бизнес-процессов, в том числе использовать цифровые средства и технологии	ПК
ПКос-3.1		Знает основы проектирования бизнес-процессов в организации; методы организации и планирования деятельности, в том числе использовать цифровые средства и технологии; основы системного подхода к управлению	-
	Б1.В.05	Управление АПК	
	Б1.В.08	Инвестиционное проектирование	
	Б1.В.09	Продовольственные цепи поставок	
	Б1.В.10	Маркетинговые исследования	
	Б1.В.11	Методы принятия управленческих решений	
	Б1.В.12	Складская логистика	
	Б1.В.18	Организация коммерческой деятельности	
	Б1.В.ДВ.02.01	Технология продаж	
	Б1.В.ДВ.02.02	Управление продажами	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-3.2		Умеет выбирать и применять методы организации, планирования и проектирования бизнес-процессов (в том числе цифровые) с учетом влияния факторов внешней среды и рисков	-
	Б1.В.05	Управление АПК	
	Б1.В.08	Инвестиционное проектирование	
	Б1.В.09	Продовольственные цепи поставок	
	Б1.В.10	Маркетинговые исследования	
	Б1.В.11	Методы принятия управленческих решений	
	Б1.В.12	Складская логистика	
	Б1.В.18	Организация коммерческой деятельности	
	Б1.В.ДВ.02.01	Технология продаж	

Б1.В.ДВ.02.02	Управление продажами	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-3.3	Владеет методологией и навыками планирования, организации и проектирования бизнес-процессов, включая цифровые технологии	-
Б1.В.05	Управление АПК	
Б1.В.08	Инвестиционное проектирование	
Б1.В.09	Продовольственные цепи поставок	
Б1.В.10	Маркетинговые исследования	
Б1.В.11	Методы принятия управленческих решений	
Б1.В.12	Складская логистика	
Б1.В.18	Организация коммерческой деятельности	
Б1.В.ДВ.02.01	Технология продаж	
Б1.В.ДВ.02.02	Управление продажами	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-4	Способен разрабатывать рекомендации (предложения) по формированию структуры управления организации и выстраивать эффективную коммуникацию между подразделениями, персоналом в системе управления в том числе с использованием цифровых средств и технологий	ПК
ПКос-4.1	Знает особенности различных типов структур управления	-
Б1.В.14	Производственная логистика	
Б1.В.16	Корпоративная социальная ответственность	
Б1.В.ДВ.03.01	Ценообразование в маркетинге	
Б1.В.ДВ.03.02	Реклама и маркетинг	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-4.2	Умеет выстраивать эффективные коммуникации между подразделениями, персоналом в системе управления в том числе с использованием цифровых средств и технологий	-
Б1.В.14	Производственная логистика	
Б1.В.16	Корпоративная социальная ответственность	
Б1.В.ДВ.03.01	Ценообразование в маркетинге	
Б1.В.ДВ.03.02	Реклама и маркетинг	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-4.3	Владеет навыками формирования структур управления, выстраивания внутренних и внешних коммуникаций между подразделениями и персоналом в структурах в том числе с использованием цифровых средств и технологий	-
Б1.В.14	Производственная логистика	
Б1.В.16	Корпоративная социальная ответственность	
Б1.В.ДВ.03.01	Ценообразование в маркетинге	

	Б1.В.ДВ.03.02	Реклама и маркетинг	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКос-5		Способен применять методы планирования, контроля и управления материальными, финансовыми и информационными потоками в операционной деятельности и технологии проведения маркетингового исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга	ПК
	ПКос-5.1	Знает методы планирования, контроля и управления операциями в процессе продвижения материальных, финансовых и информационных потоков от переработки сырья до конечного потребителя и технологии проведения маркетингового исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга	-
	Б1.В.09	Продовольственные цепи поставок	
	Б1.В.10	Маркетинговые исследования	
	Б1.В.11	Методы принятия управленческих решений	
	Б1.В.13	Организация грузоперевозок	
	Б1.В.14	Производственная логистика	
	Б1.В.15	Бренд менеджмент	
	Б1.В.ДВ.02.01	Технология продаж	
	Б1.В.ДВ.02.02	Управление продажами	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	ФТД.01	Современные тенденции развития логистики	
	ФТД.02	Направления научных исследований в логистике	
	ПКос-5.2	Умеет разрабатывать организационно-техническое обеспечение деятельности предприятия на основе сбора данных о потребностях, ценах на товары, работы, услуги и проводить маркетинговое исследование с использованием инструментов комплекса маркетинга	-
	Б1.В.09	Продовольственные цепи поставок	
	Б1.В.10	Маркетинговые исследования	
	Б1.В.11	Методы принятия управленческих решений	
	Б1.В.13	Организация грузоперевозок	
	Б1.В.14	Производственная логистика	
	Б1.В.15	Бренд менеджмент	
	Б1.В.ДВ.02.01	Технология продаж	
	Б1.В.ДВ.02.02	Управление продажами	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	ФТД.01	Современные тенденции развития логистики	
	ФТД.02	Направления научных исследований в логистике	
	ПКос-5.3	Владеет методами эффективной организации грузоперевозок и технологиями проведения маркетингового исследования	-
	Б1.В.09	Продовольственные цепи поставок	
	Б1.В.10	Маркетинговые исследования	
	Б1.В.11	Методы принятия управленческих решений	



Б1.В.13	Организация грузоперевозок	
Б1.В.14	Производственная логистика	
Б1.В.15	Бренд менеджмент	
Б1.В.ДВ.02.01	Технология продаж	
Б1.В.ДВ.02.02	Управление продажами	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Современные тенденции развития логистики	
ФТД.02	Направления научных исследований в логистике	

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; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5; ПКдпо-1; ПКдпо-2; ПКдпо-3
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПКос-1
Б1.О.01	Философия	УК-1.1; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.02	История России	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.03	Правоведение	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3
Б1.О.04	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-8.6; УК-8.7; УК-8.8; УК-8.9
Б1.О.06	Деловые коммуникации	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
Б1.О.07	Математика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.08	Статистика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.09	Экономическая теория	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.10	Психология	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
Б1.О.11	Маркетинг	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.12	Финансы	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.13	Экономика организации (предприятия)	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.14	Информационные технологии	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.14.01	Информатика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.14.02	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.14.03	Системы искусственного интеллекта	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.15	Социальное проектирование и практики служения	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.16	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.О.17	Основы российской государственности	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3
Б1.О.18	Тайм-менеджмент	УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б1.О.19	Теория экономического анализа	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.20	Эконометрика	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.21	Менеджмент	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.22	Теория организации	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
Б1.О.23	Математические моделирование социально-экономических процессов	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.24	Стратегический менеджмент	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.25	Организация производства и планирование на предприятиях на предприятиях АПК	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3
Б1.О.26	Управление проектами в АПК	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
Б1.О.27	Организация предпринимательской деятельности	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.28	Организационно-экономическая оценка производственной деятельности предприятий АПК	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.ДВ.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б1.О.ДВ.01.01	Базовая физическая культура	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.О.ДВ.01.02	Базовые виды спорта	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3

Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-9; УК-10; УК-11; ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5; ПКдпо-1; ПКдпо-2; ПКдпо-3
Б1.В.01	Технология производства, переработки и хранения продукции растениеводства	ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3
Б1.В.01.01	Агробиологические основы земледелия	ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3
Б1.В.01.02	Технология производства продукции растениеводства	ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3
Б1.В.01.03	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3
Б1.В.02	Технология производства, переработки и хранения продукции животноводства	ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3
Б1.В.02.01	Технология производства продукции животноводства	ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3
Б1.В.02.02	Технология переработки и хранения продукции животноводства	ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3
Б1.В.03	Комплексный экономический анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций АПК	УК-2.2; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3
Б1.В.04	Социология	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
Б1.В.05	Управление АПК	ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3
Б1.В.06	Бухгалтерский учет и налогообложение	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
Б1.В.07	Логистика в АПК	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3
Б1.В.08	Инвестиционное проектирование	ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3
Б1.В.09	Продовольственные цепи поставок	ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
Б1.В.10	Маркетинговые исследования	ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
Б1.В.11	Методы принятия управленческих решений	УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
Б1.В.12	Складская логистика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3
Б1.В.13	Организация грузоперевозок	ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
Б1.В.14	Производственная логистика	ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
Б1.В.15	Бренд менеджмент	ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
Б1.В.16	Корпоративная социальная ответственность	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3
Б1.В.17	Специалист по экономике труда	ПКдпо-1.1; ПКдпо-1.2; ПКдпо-1.3; ПКдпо-2.1; ПКдпо-2.2; ПКдпо-2.3; ПКдпо-3.1; ПКдпо-3.2; ПКдпо-3.3
Б1.В.17.01	Организация и нормирование труда	ПКдпо-1.1; ПКдпо-1.2; ПКдпо-1.3
Б1.В.17.02	Оплата труда и материальное стимулирование	ПКдпо-2.1; ПКдпо-2.2; ПКдпо-2.3
Б1.В.17.03	Планирование численности персонала и фонда оплаты труда	ПКдпо-3.1; ПКдпо-3.2; ПКдпо-3.3
Б1.В.17.04(К)	Экзамен по модулю "Специалист по экономике труда"	ПКдпо-1.1; ПКдпо-1.2; ПКдпо-1.3; ПКдпо-2.1; ПКдпо-2.2; ПКдпо-2.3; ПКдпо-3.1; ПКдпо-3.2; ПКдпо-3.3
Б1.В.18	Организация коммерческой деятельности	ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3
Б1.В.19	Оценка стоимости бизнеса	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3
Б1.В.ДВ.01.01	Товароведение и управление качеством продукции	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3
Б1.В.ДВ.01.02	Товароведение, экспертиза и стандартизация	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
Б1.В.ДВ.02.01	Технология продаж	ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
Б1.В.ДВ.02.02	Управление продажами	ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3

	Б1.В.ДВ.03.01	Ценообразование в маркетинге	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3
	Б1.В.ДВ.03.02	Реклама и маркетинг	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3
Б2		Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5
	Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-3; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
	Б2.О.01	Учебная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
	Б2.О.02	Производственная практика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
	Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-4; УК-6; ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5
	Б2.В.01	Производственная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.2; ПКос-4.3; ПКос-5.2; ПКос-5.3
	Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
	Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.2; ПКос-4.3; ПКос-5.2; ПКос-5.3
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-8.6; УК-8.7; УК-8.8; УК-8.9; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3; ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
ФТД		Факультативные дисциплины	ПКос-5
	ФТД.01	Современные тенденции развития логистики	ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3
	ФТД.02	Направления научных исследований в логистике	ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА		
08.026	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК	ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	
В	Осуществление закупок для государственных, муниципальных и корпоративных нужд	ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	Высшее образование - бакалавриат Дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации/или программы профессиональной переподготовки в сфере закупок
В/01.6	Составление планов и обоснование закупок	ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	
ТД.1	Организация на стадии планирования закупок консультаций с поставщиками (подрядчиками, исполнителями) в целях определения состояния конкурентной среды на соответствующих рынках товаров, работ, услуг	ПКос-2.3; ПКос-3.3	
ТД.2	Организация общественного обсуждения закупок	ПКос-3.3	
ТД.3	Разработка плана закупок и осуществление подготовки изменений для внесения в план закупок	ПКос-3.1	
ТД.4	Размещение в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", публикация в печатных изданиях плана закупок и внесенных в него изменений	ПКос-3.3	
ТД.5	Обеспечение подготовки обоснования закупки при формировании плана закупок	ПКос-3.1	
ТД.6	Разработка плана-графика и осуществление подготовки изменений для внесения в план-график	ПКос-3.3	
ТД.7	Публичное размещение плана-графика, внесенных в него изменений	ПКос-3.3	
ТД.8	Организация утверждения плана закупок и плана-графика	ПКос-3.3	
ТД.9	Определение и обоснование начальной (максимальной) цены контракта, в том числе заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)	ПКос-2.3; ПКос-3.3	
ТД.10	Уточнение в рамках обоснования цены контракта и ее обоснование в извещениях об осуществлении закупок, приглашениях к определению поставщиков (подрядчиков, исполнителей)	ПКос-2.3; ПКос-3.3	
ТД.11	Обработка, формирование, хранение данных	ПКос-5.3	
У.1	Использовать вычислительную и иную вспомогательную технику, средства связи и коммуникаций	ПКос-4.2	
У.2	Работать с закупочной документацией	ПКос-5.2	
У.3	Анализировать поступившие замечания и предложения в ходе общественного обсуждения закупок и формировать необходимые документы	ПКос-5.2	
У.4	Подготавливать план закупок, план-график, вносить в них изменения	ПКос-3.2	
У.5	Работать в единой информационной системе	ПКос-1.2	
У.6	Формировать начальную (максимальную) цену контракта	ПКос-2.2; ПКос-3.2	
У.7	Обрабатывать и хранить данные	ПКос-5.2	
Зн.1	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регулирующих деятельность в сфере закупок	ПКос-1.1	
Зн.2	Основы гражданского, бюджетного, земельного, трудового и административного законодательства в части применения к закупкам	ПКос-1.1	
Зн.3	Основы антимонопольного законодательства	ПКос-1.1	

Зн.4	Основы бухгалтерского учета в части применения к закупкам	ПКос-2.1	
Зн.5	Особенности составления закупочной документации	ПКос-1.1	
Зн.6	Особенности ценообразования на рынке (по направлениям)	ПКос-1.1	
Зн.7	Порядок установления ценообразующих факторов и выявления качественных характеристик, влияющих на стоимость товаров, работ, услуг (по направлениям)	ПКос-2.1	
Зн.8	Экономические основы ценообразования	ПКос-1.1	
Зн.9	Основы информатики в части применения к закупкам	ПКос-3.1	
Зн.10	Основы статистики в части применения к закупкам	ПКос-3.1	
Зн.11	Дисциплина труда и внутренний трудовой распорядок	ПКос-4.1	
Зн.12	Требования охраны труда	ПКос-3.1	
Др.1	Необходимые этические нормы:	ПКос-3.1	
Др.2	- соблюдать конфиденциальность информации;	ПКос-3.1	
Др.3	- соблюдать этику делового общения;	ПКос-3.1	
Др.4	- занимать активную позицию в борьбе с профессиональной недобросовестностью;	ПКос-3.1	
Др.5	- не разглашать материалы рабочих исследований;	ПКос-3.1	
Др.6	- не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте;	ПКос-3.1	
Др.7	- не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег;	ПКос-3.1	
Др.8	- не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег	ПКос-3.1	
В/02.6	Осуществление процедур закупок	ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	
ТД.1	Выбор способа определения поставщика (подрядчика, исполнителя)	ПКос-1.3; ПКос-3.3	
ТД.2	Обеспечение привлечения на основе контракта специализированной организации для выполнения отдельных функций по определению поставщика	ПКос-1.3; ПКос-3.3	
ТД.3	Согласование требований к закупаемым заказчиком отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе начальным (максимальным) ценам) и (или) нормативным затратам на обеспечение функций заказчика и публичное их размещение	ПКос-1.3; ПКос-3.3	
ТД.4	Организация и контроль разработки проектов контрактов, типовых условий контрактов	ПКос-1.3; ПКос-4.3	
ТД.5	Составление и публичное размещение отчета об объеме закупок у субъектов малого предпринимательства и социально ориентированных некоммерческих организаций	ПКос-1.3; ПКос-3.3	
ТД.6	Составление отчетной документации	ПКос-5.3	
ТД.7	Обработка, формирование, хранение данных	ПКос-1.3; ПКос-3.3	
У.1	Использовать вычислительную и иную вспомогательную технику, средства связи и коммуникаций	ПКос-1.3; ПКос-3.3	
У.2	Выбирать способ определения поставщика (подрядчика, исполнителя)	ПКос-1.3; ПКос-3.3	
У.3	Организовывать и контролировать разработку проектов контрактов, типовых условий контрактов заказчика	ПКос-1.3; ПКос-3.3	
У.4	Работать в единой информационной системе	ПКос-1.3	

	У.5	Обрабатывать и хранить данные	ПКос-1.3	
	У.6	Составлять и оформлять отчетную документацию	ПКос-1.3	
	Зн.1	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регулирующих деятельность в сфере закупок	ПКос-1.1	
	Зн.2	Основы гражданского, бюджетного, земельного, трудового и административного законодательства в части применения к закупкам	ПКос-1.1	
	Зн.3	Основы антимонопольного законодательства	ПКос-1.1	
	Зн.4	Основы бухгалтерского учета в части применения к закупкам	ПКос-2.1	
	Зн.5	Особенности составления закупочной документации	ПКос-1.1	
	Зн.6	Основы информатики в части применения к закупкам	ПКос-1.1	
	Зн.7	Основы статистики в части применения к закупкам	ПКос-2.1	
	Зн.8	Регламенты работы электронных торговых площадок	ПКос-1.1	
	Зн.9	Этика делового общения и правила ведения переговоров	ПКос-3.1	
	Зн.10	Порядок согласования и формирования требований к покупаемым товарам, работам, услугам	ПКос-3.1	
	Зн.11	Дисциплина труда и внутренний трудовой распорядок	ПКос-4.1	
	Зн.12	Требования охраны труда	ПКос-4.1	
	Др.1	Необходимые этические нормы:	ПКос-3.1	
	Др.2	- соблюдать конфиденциальность информации;	ПКос-3.1	
	Др.3	- соблюдать этику делового общения;	ПКос-3.1	
	Др.4	- занимать активную позицию в борьбе с профессиональной недобросовестностью;	ПКос-3.1	
	Др.5	- не разглашать материалы рабочих исследований;	ПКос-3.1	
	Др.6	- не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте;	ПКос-3.1	
	Др.7	- не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег;	ПКос-3.1	
	Др.8	- не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег	ПКос-3.1	
08.035		МАРКЕТОЛОГ	ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	
	А	Маркетинговое исследование с использованием инструментов комплекса маркетинга	ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	Высшее образование - бакалавриат
		А/01.6	Подготовка к проведению маркетингового исследования	ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-5
			ТД.1	Выявление проблем и формулирование целей исследования
			ТД.2	Планирование проведения маркетингового исследования
			ТД.3	Определение маркетинговых инструментов, с помощью которых будут получены комплексные результаты исследования
			ТД.4	Подготовка и согласование плана проведения маркетингового исследования
			ТД.5	Поиск первичной и вторичной маркетинговой информации
			ТД.6	Анализ конъюнктуры рынка товаров и услуг
			ТД.7	Разработка технического задания для проведения маркетингового исследования

ТД.8	Подготовка процесса проведения маркетингового исследования, установление сроков проведения и требований к проведению маркетингового исследования	ПКос-3.1; ПКос-5.1	
У.1	Применять методы сбора, средства хранения и обработки маркетинговой информации для проведения маркетингового исследования	ПКос-5.2	
У.2	Определять подходящие маркетинговые инструменты и применять их для проведения маркетингового исследования	ПКос-5.2	
У.3	Подготавливать комплексный план проведения маркетингового исследования	ПКос-5.2	
У.4	Анализировать текущую рыночную конъюнктуру	ПКос-5.2	
У.5	Составлять точное техническое задание для выполнения маркетингового исследования	ПКос-5.2	
Зн.1	Основы менеджмента	ПКос-3.2; ПКос-5.2	
Зн.2	Нормативные правовые акты, регулирующие маркетинговую деятельность	ПКос-3.2; ПКос-5.2	
Зн.3	Особенности проведения социологических исследований	ПКос-3.2; ПКос-5.2	
Зн.4	Принципы системного анализа	ПКос-3.2; ПКос-5.2	
Зн.5	Методы использования прикладных офисных программ для выполнения статистических расчетов	ПКос-3.2; ПКос-5.2	
А/02.6	Проведение маркетингового исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга	ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	
ТД.1	Планирование и организация сбора первичной и вторичной маркетинговой информации	ПКос-2.1; ПКос-5.1	
ТД.2	Обработка полученных данных с помощью методов математической статистики	ПКос-3.3	
ТД.3	Подготовка отчетов и рекомендаций по результатам маркетинговых исследований	ПКос-5.1	
ТД.4	Формирование предложений по совершенствованию товарной политики	ПКос-5.1	
ТД.5	Формирование предложений по совершенствованию ценовой политики	ПКос-1.1; ПКос-5.1	
ТД.6	Формирование предложений по совершенствованию систем сбыта и продаж	ПКос-2.1; ПКос-5.1	
ТД.7	Формирование предложений по улучшению системы продвижения товаров (услуг) организации	ПКос-5.1	
У.1	Систематизировать и обобщать большие объемы первичной и вторичной маркетинговой информации	ПКос-3.1; ПКос-5.1	
У.2	Использовать методы прогнозирования сбыта продукции и рынков	ПКос-3.1; ПКос-5.1	
У.3	Работать со специализированными программами для сбора информации и управления маркетинговыми инструментами и инструментами прогнозирования	ПКос-3.1; ПКос-5.1	
У.4	Проводить маркетинговые исследования разных типов и видов с использованием инструментов комплекса маркетинга	ПКос-3.1; ПКос-5.1	
У.5	Создавать отчеты по результатам маркетингового исследования	ПКос-3.1; ПКос-5.1	
У.6	Давать рекомендации по совершенствованию инструментов комплекса маркетинга	ПКос-3.1; ПКос-5.1	
Зн.1	Нормативные правовые акты, регулирующие маркетинговую деятельность	ПКос-3.1; ПКос-5.1	
Зн.3	Особенности конъюнктуры внутреннего и внешнего рынка товаров и услуг	ПКос-3.1; ПКос-5.1	
Зн.4	Методы проведения маркетингового исследования	ПКос-3.1; ПКос-5.1	



	Зн.5	Психологические особенности поведения людей разных возрастов в различных жизненных ситуациях	ПКос-3.3; ПКос-4.3	
	Зн.6	Правила, нормы и основные принципы этики делового общения	ПКос-3.3; ПКос-4.3	
	Зн.7	Методики расчета показателей прибыли, эффективности, рентабельности и издержек производства	ПКос-2.3; ПКос-3.3	
08.038		СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОНОМИКЕ ТРУДА	ПКдпо-1; ПКдпо-2; ПКдпо-3	
A		Организация и нормирование труда	ПКдпо-1	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена
	A/01.6	Разработка системы организации труда	ПКдпо-1	
	ТД.10	Выявление резервов роста производительности труда с оценкой влияния трудовых показателей на эффективность работы организации	ПКдпо-1.3	
	У.4	Осуществлять выбор оптимальных средств и методов планирования и контроля производительности труда	ПКдпо-1.2	
	Зн.3	Основы организации труда и управления трудовыми ресурсами	ПКдпо-1.1	
B		Оплата труда и материальное стимулирование	ПКдпо-2	Высшее образование - бакалавриат
	B/02.6	Разработка системы оплаты и материального стимулирования труда	ПКдпо-2	
	ТД.2	Разработка параметров единых тарифных сеток, ставок оплаты труда и схем должностных окладов	ПКдпо-2.3	
	У.1	Разрабатывать базовые параметры тарифных систем, схемы должностных окладов, системы дифференциации оплаты труда в зависимости от специфики труда, характера и сложности выполняемых работ (трудовых функций)	ПКдпо-2.2	
	Зн.2	Экономика труда	ПКдпо-2.1	
C		Планирование численности персонала и расходов на персонал	ПКдпо-3	Высшее образование - бакалавриат
	C/04.6	Планирование и контроль выполнения показателей по труду	ПКдпо-3	
	ТД.1	Разработка (актуализация) форм отчетности по трудовым показателям с доведением до подразделений организации	ПКдпо-3.3	
	У.1	Осуществлять учет и анализ показателей по труду и заработной плате	ПКдпо-3.2	
	Зн.6	Порядок разработки перспективных и годовых планов по труду и заработной плате, производительности труда	ПКдпо-3.1	
13		СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО		
13.013		СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗООТЕХНИИ	ПКос-2; ПКос-3	
B		Оперативное управление технологическими процессами производства продукции животноводства	ПКос-2; ПКос-3	Высшее образование - бакалавриат
	B/01.6	Управление технологическими процессами содержания и воспроизводства сельскохозяйственных животных	ПКос-2; ПКос-3	
	ТД.1	Сбор исходных материалов, необходимых для разработки технологии содержания и разведения сельскохозяйственных животных	ПКос-3.3	
	Зн.20	Методики оценки эффективности технологических решений по содержанию и воспроизводству сельскохозяйственных животных	ПКос-2.1; ПКос-3.1	
	B/02.6	Управление технологическим процессом кормления сельскохозяйственных животных	ПКос-2; ПКос-3	

	У.21	Оценивать эффективность технологий заготовки, хранения, подготовки к использованию кормов и кормления сельскохозяйственных животных	ПКос-2.2; ПКос-3.2	
	У.22	Принимать корректирующие меры в случае выявления отклонений реализуемых технологических процессов заготовки, хранения, подготовки к использованию кормов и кормления сельскохозяйственных животных от разработанных планов, технологий и (или) выявления низкой эффективности разработанных технологий	ПКос-2.2; ПКос-3.2	
С		Организация органического животноводства	ПКос-3	Высшее образование - бакалавриат
	С/01.6	Разработка технологии производства продукции органического животноводства	ПКос-3	
	ТД.11	Контроль реализации разработанных технологий производства продукции органического животноводства	ПКос-3.3	
	У.17	Оценивать эффективность разработанных технологических решений по производству продукции органического животноводства	ПКос-3.2	
13.017		АГРОНОМ	ПКос-3	
	В	Организация производства продукции растениеводства	ПКос-3	Высшее образование - бакалавриат или Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена
	В/01.6	Разработка системы мероприятий по производству продукции растениеводства	ПКос-3	
	ТД.1	Сбор информации, необходимой для разработки элементов системы земледелия и технологий возделывания сельскохозяйственных культур	ПКос-3.3	
	ТД.2	Разработка системы севооборотов и плана их размещения по территории землепользования с учетом агроландшафтной характеристики территории для эффективного использования земельных ресурсов	ПКос-3.3	
	ТД.12	Подготовка технологических карт возделывания сельскохозяйственных культур в части, касающейся агрономии, на основе разработанных технологий для организации рабочих процессов	ПКос-3.3	
	У.12	Учитывать экономические пороги вредоносности при обосновании необходимости применения пестицидов	ПКос-3.2	
	У.19	Определять оптимальные параметры микроклимата, питания и защиты растений в защищенном грунте	ПКос-3.2	
40		СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ		
	40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ	ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	
	В	Организация процесса перевозки груза в цепи поставок	ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	Высшее образование - программы бакалавриата
	В/01.6	Организация логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок	ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-4; ПКос-5	
	ТД.1	Постановка целей, задач работникам подразделений, участвующим в процессе перевозки груза в цепи поставок	ПКос-1.3; ПКос-2.3; ПКос-3.3; ПКос-4.3; ПКос-5.3	
	ТД.2	Контроль выполнения операционных заданий, своевременного выполнения поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги	ПКос-4.3	
	ТД.3	Разработка эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги перевозки груза в цепи поставок	ПКос-1.3; ПКос-3.3; ПКос-4.3; ПКос-5.3	

ТД.4	Систематизация документов, регламентирующих взаимодействие участников логистического процесса перевозки груза	ПКос-1.3; ПКос-2.3; ПКос-3.3; ПКос-4.3; ПКос-5.3	
ТД.5	Получение и анализ информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов, их периодичности, количественных характеристиках	ПКос-5.3	
ТД.6	Составление графиков грузопотоков, определение способов доставки, вида транспорта	ПКос-5.3	
ТД.7	Организация планирования услуг, этапов, сроков доставки	ПКос-5.3	
ТД.8	Организация формирования пакета документов для отправки груза	ПКос-5.3	
ТД.9	Контроль поступления информации о прибытии груза	ПКос-5.3	
У.1	Анализировать информацию и оперативно формировать отчеты о результатах перевозки	ПКос-5.2	
У.2	Анализировать и проверять документы на соответствие правилам и порядку оформления транспортно-сопроводительных, транспортно-экспедиционных, страховых и претензионных документов, договоров, соглашений, контрактов	ПКос-5.2	
У.3	Работать в различных корпоративных информационных системах	ПКос-1.2	
Зн.1	Основы процессного управления	ПКос-3.1	
Зн.2	Основы логистики и управления цепями поставок	ПКос-3.1; ПКос-5.1	
Зн.3	Цели компании, распределение обязанностей в подразделении	ПКос-4.1	
Зн.4	Корпоративные информационные системы	ПКос-1.1	
Зн.5	Управление персоналом	ПКос-4.1	
Зн.6	Порядок разработки бизнес-планов	ПКос-3.1	
Зн.7	Назначение и функции различных подразделений организации	ПКос-4.1	
Зн.8	Основы системного анализа	ПКос-5.1	
Зн.9	Методология организации перевозок грузов в цепи поставок	ПКос-5.1	
Зн.10	Нормативные правовые акты, регламентирующие перевозки	ПКос-1.1	
Зн.11	Особенности перевозки специальных, опасных, негабаритных грузов различными видами транспорта	ПКос-5.1	
Зн.12	Правила перевозки грузов по видам транспорта	ПКос-5.1	
Зн.13	Правила и порядок оформления транспортно-сопроводительных, транспортно-экспедиционных документов	ПКос-5.1	
Зн.14	Организационная структура управления организацией	ПКос-4.1	
В/02.6	Организация работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг	ПКос-1; ПКос-4; ПКос-5	
ТД.1	Мониторинг рынка подрядчиков	ПКос-5.3	
ТД.2	Проведение конкурсов по выбору подрядчиков	ПКос-5.3	
ТД.3	Договорная работа с подрядчиками	ПКос-5.3	
ТД.4	Контроль качества оказания услуг подрядчиком	ПКос-5.3	
ТД.5	Контроль финансовых взаимоотношений с подрядчиком	ПКос-5.3	
ТД.6	Регистрация потенциального подрядчика в корпоративной информационной системе	ПКос-5.3	

ТД.7	Определение списка необходимых услуг на транспортном рынке	ПКос-5.3	
ТД.8	Выбор подрядчика на основе критериального анализа	ПКос-5.3	
ТД.9	Заключение договоров с подрядчиками - транспортно-экспедиционными организациями	ПКос-5.3	
ТД.10	Проверка договора на содержание, полноту и соответствие услуг	ПКос-5.3	
ТД.11	Контроль наличия необходимых приложений к договору	ПКос-5.3	
ТД.12	Отправка договора на согласование кредитному контролеру, бухгалтеру, юристу и получение их виз	ПКос-5.3	
ТД.13	Получение обоснования отказа (в случае отказа от согласования договора) и сообщение об этом подрядчику	ПКос-5.3	
ТД.14	Согласование закрытых договоров с менеджером по договору и специалистом юридического отдела	ПКос-5.3	
ТД.15	Проставление соответствующего статуса договора во внутрикорпоративной информационной системе	ПКос-5.3	
ТД.16	Передача документов подрядчику для перевозки	ПКос-5.3	
ТД.17	Контроль оплаты счетов подрядчика	ПКос-5.3	
У.1	Оперативно проводить анализ рынка подрядчиков в условиях недостаточности информации	ПКос-1.2	
У.2	Вести переговоры с подрядчиками в условиях дефицита времени	ПКос-4.2	
У.3	Проводить конкурсные процедуры	ПКос-1.2	
У.4	Владеть иностранным языком на уровне, необходимом для компетентного решения производственных задач	ПКос-1.2	
У.5	Работать на персональном компьютере с применением необходимых программ	ПКос-1.2	
Зн.1	Основы маркетинга и маркетинговых инструментов	ПКос-5.1	
Зн.2	Принципы прогнозирования и планирования в логистике	ПКос-5.1	
Зн.3	Порядок разработки договоров, соглашений, контрактов	ПКос-5.1	
Зн.4	Нормативные документы по организации конкурсных процедур	ПКос-5.1	
Зн.5	Основные компании-партнеры, их руководство и непосредственные исполнители	ПКос-5.1	
Зн.6	Нормативные документы организаций-перевозчиков	ПКос-5.1	
Зн.7	Профессиональные термины на иностранном языке (INCOTERMS <4>, EDI <5>)	ПКос-5.1	
Зн.8	Порядок оказания логистической услуги	ПКос-5.1	
Зн.9	Основы корпоративного документооборота	ПКос-5.1	
Зн.10	Структура договорной документации	ПКос-5.1	
Зн.11	Основы критериального анализа	ПКос-5.1	
Зн.12	Порядок заключения договоров с подрядчиками	ПКос-5.1	
Зн.13	Внутрикорпоративные информационные системы	ПКос-1.1	
Зн.14	Правила внутреннего трудового распорядка, действующие в организации	ПКос-4.1	
В/03.6	Организация процесса улучшения качества оказания логистических услуг по перевозки грузов в цепи поставок	ПКос-2; ПКос-3; ПКос-5	

ТД.1	Переговоры с клиентами по претензионным случаям	ПКос-5.3	
ТД.2	Определение причастных и виновных лиц	ПКос-5.3	
ТД.3	Определение причин, повлекших предъявление претензии	ПКос-5.3	
ТД.4	Разработка инструкций по предотвращению претензий	ПКос-5.3	
ТД.5	Рассмотрение отдельных прецедентов с сотрудниками компании (при необходимости)	ПКос-5.3	
ТД.6	Взаимодействие с клиентами по качеству сервиса	ПКос-5.3	
ТД.7	Составление реестра наиболее часто задаваемых клиентами вопросов	ПКос-5.3	
ТД.8	Организация мониторинга эффективности подрядчиков, переадресация им претензий клиента в случае некачественного сервиса со стороны подрядчика	ПКос-5.3	
У.1	Устанавливать требования клиентов к результату перевозок и ранжировать их по степени значимости для клиентов	ПКос-5.1	
У.2	Профессионально работать с претензионной документацией	ПКос-5.1	
У.3	Анализировать информацию и формировать отчеты	ПКос-5.1	
У.4	Оформлять документы на несоответствующую услугу	ПКос-5.1	
У.5	Проводить переговоры с клиентами из различных отраслей экономики	ПКос-5.1	
Зн.1	Основы гражданского законодательства	ПКос-5.1	
Зн.2	Правовые основы транспортно-логистической деятельности	ПКос-5.1	
Зн.3	Коммерческая политика компании	ПКос-2.1	
Зн.4	Политика компании в области клиентского сервиса	ПКос-3.1	
Зн.5	Корпоративная структура компании	ПКос-3.1	
Зн.6	Основы корпоративного документооборота	ПКос-3.1	
Зн.7	Профессиональная терминология на иностранном языке (INCOTERMS, EDI)	ПКос-5.1	
40.084	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СЕТЕЙ ПОСТАВОК МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ	ПКос-5	
A	Тактическое управление процессами организации сетей поставок машиностроительной продукции на уровне структурного подразделения организации (отдела, цеха)	ПКос-5	Высшее образование - бакалавриат Дополнительные профессиональные программы - программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки
A/01.6	Руководство выполнением типовых задач организации сетей поставок	ПКос-5	
Зн.11	Порядок определения экономической эффективности внедрения новой техники и технологии, рационализаторских предложений и изобретений	ПКос-5.1; ПКос-5.2; ПКос-5.3	

Индекс	Содержание
ПКдпо-1	Способен разрабатывать системы организации труда
ПКдпо-1.1	Знает основы организации труда и управления трудовыми ресурсами
08.038	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОНОМИКЕ ТРУДА
А	Организация и нормирование труда
А/01.6	Разработка системы организации труда
Зн.3	Основы организации труда и управления трудовыми ресурсами
ПКдпо-1.2	Умеет осуществлять выбор оптимальных средств и методов планирования и контроля производительности труда
08.038	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОНОМИКЕ ТРУДА
А	Организация и нормирование труда
А/01.6	Разработка системы организации труда
У.4	Осуществлять выбор оптимальных средств и методов планирования и контроля производительности труда
ПКдпо-1.3	Владеет навыками выявления резервов роста производительности труда с оценкой влияния трудовых показателей на эффективность работы организации
08.038	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОНОМИКЕ ТРУДА
А	Организация и нормирование труда
А/01.6	Разработка системы организации труда
ТД.10	Выявление резервов роста производительности труда с оценкой влияния трудовых показателей на эффективность работы организации
ПКдпо-2	Способен разрабатывать системы оплаты и материального стимулирования труда
ПКдпо-2.1	Знает экономику труда
08.038	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОНОМИКЕ ТРУДА
В	Оплата труда и материальное стимулирование
В/02.6	Разработка системы оплаты и материального стимулирования труда
Зн.2	Экономика труда
ПКдпо-2.2	Умеет разрабатывать базовые параметры тарифных систем, схемы должностных окладов, системы дифференциации оплаты труда в зависимости от специфики труда, характера и сложности выполняемых работ (трудовых функций)
08.038	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОНОМИКЕ ТРУДА
В	Оплата труда и материальное стимулирование
В/02.6	Разработка системы оплаты и материального стимулирования труда
У.1	Разрабатывать базовые параметры тарифных систем, схемы должностных окладов, системы дифференциации оплаты труда в зависимости от специфики труда, характера и сложности выполняемых работ (трудовых функций)
ПКдпо-2.3	Владеет навыками разработки параметров единых тарифных сеток, ставок оплаты труда и схем должностных окладов
08.038	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОНОМИКЕ ТРУДА
В	Оплата труда и материальное стимулирование
В/02.6	Разработка системы оплаты и материального стимулирования труда
ТД.2	Разработка параметров единых тарифных сеток, ставок оплаты труда и схем должностных окладов
ПКдпо-3	Способен планировать и осуществлять контроль выполнения показателей по труду
ПКдпо-3.1	Знает порядок разработки перспективных и годовых планов по труду и заработной плате, производительности труда
08.038	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОНОМИКЕ ТРУДА
С	Планирование численности персонала и расходов на персонал
С/04.6	Планирование и контроль выполнения показателей по труду
Зн.6	Порядок разработки перспективных и годовых планов по труду и заработной плате, производительности труда
ПКдпо-3.2	Умеет осуществлять учет и анализ показателей по труду и заработной плате
08.038	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОНОМИКЕ ТРУДА

С	Планирование численности персонала и расходов на персонал
С/04.6	Планирование и контроль выполнения показателей по труду
У.1	Осуществлять учет и анализ показателей по труду и заработной плате
Пкдпо-3.3	Владеет навыками разработки (актуализации) форм отчетности по трудовым показателям с доведением до подразделений организации
08.038	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОНОМИКЕ ТРУДА
С	Планирование численности персонала и расходов на персонал
С/04.6	Планирование и контроль выполнения показателей по труду
ТД.1	Разработка (актуализация) форм отчетности по трудовым показателям с доведением до подразделений организации
Тип задач проф. деятельности:	информационно-аналитический
ПКос-2	Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности, в том числе с использованием цифровых технологий
ПКос-2.1	Знает принципы и современные методики сбора финансовой, бухгалтерской и иной информации для разработки финансовых решений, в том числе с использованием цифровых технологий
08.026	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
В	Осуществление закупок для государственных, муниципальных и корпоративных нужд
В/01.6	Составление планов и обоснование закупок
Зн.4	Основы бухгалтерского учета в части применения к закупкам
Зн.7	Порядок установления ценообразующих факторов и выявления качественных характеристик, влияющих на стоимость товаров, работ, услуг (по направлениям)
В/02.6	Осуществление процедур закупок
Зн.4	Основы бухгалтерского учета в части применения к закупкам
Зн.7	Основы статистики в части применения к закупкам
08.035	МАРКЕТОЛОГ
А	Маркетинговое исследование с использованием инструментов комплекса маркетинга
А/01.6	Подготовка к проведению маркетингового исследования
ТД.1	Выявление проблем и формулирование целей исследования
ТД.6	Анализ конъюнктуры рынка товаров и услуг
А/02.6	Проведение маркетингового исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга
ТД.1	Планирование и организация сбора первичной и вторичной маркетинговой информации
ТД.6	Формирование предложений по совершенствованию систем сбыта и продаж
13.013	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗООТЕХНИИ
В	Оперативное управление технологическими процессами производства продукции животноводства
В/01.6	Управление технологическими процессами содержания и воспроизводства сельскохозяйственных животных
Зн.20	Методики оценки эффективности технологических решений по содержанию и воспроизводству сельскохозяйственных животных
40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
В	Организация процесса перевозки груза в цепи поставок
В/03.6	Организация процесса улучшения качества оказания логистических услуг по перевозки грузов в цепи поставок
Зн.3	Коммерческая политика компании
ПКос-2.2	Умеет анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий, в том числе с использованием цифровых технологий
08.026	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
В	Осуществление закупок для государственных, муниципальных и корпоративных нужд
В/01.6	Составление планов и обоснование закупок
У.6	Формировать начальную (максимальную) цену контракта
13.013	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗООТЕХНИИ

В	Оперативное управление технологическими процессами производства продукции животноводства
В/02.6	Управление технологическим процессом кормления сельскохозяйственных животных
У.21	Оценивать эффективность технологий заготовки, хранения, подготовки к использованию кормов и кормления сельскохозяйственных животных
У.22	Принимать корректирующие меры в случае выявления отклонений реализуемых технологических процессов заготовки, хранения, подготовки к использованию кормов и кормления сельскохозяйственных животных от разработанных планов, технологий и (или) выявления низкой эффективности разработанных технологий
ПКос-2.3	Владеет навыками разработки, выбора и принятия обоснованных финансовых решений, а также оценки их эффективности, в том числе с использованием цифровых технологий
08.026	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
В	Осуществление закупок для государственных, муниципальных и корпоративных нужд
В/01.6	Составление планов и обоснование закупок
ТД.1	Организация на стадии планирования закупок консультаций с поставщиками (подрядчиками, исполнителями) в целях определения состояния конкурентной среды на соответствующих рынках товаров, работ, услуг
ТД.9	Определение и обоснование начальной (максимальной) цены контракта, в том числе заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)
ТД.10	Уточнение в рамках обоснования цены контракта и ее обоснование в извещениях об осуществлении закупок, приглашениях к определению поставщиков (подрядчиков, исполнителей)
08.035	МАРКЕТОЛОГ
А	Маркетинговое исследование с использованием инструментов комплекса маркетинга
А/02.6	Проведение маркетингового исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга
Зн.7	Методики расчета показателей прибыли, эффективности, рентабельности и издержек производства
40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
В	Организация процесса перевозки груза в цепи поставок
В/01.6	Организация логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок
ТД.1	Постановка целей, задач работникам подразделений, участвующим в процессе перевозки груза в цепи поставок
ТД.4	Систематизация документов, регламентирующих взаимодействие участников логистического процесса перевозки груза
Тип задач проф. деятельности:	организационно-управленческий
ПКос-1	Способен использовать для решения профессиональных задач знания технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции, в том числе использовать цифровые средства и технологии для проведения исследований в области профессиональной деятельности
ПКос-1.1	Знает стандартные задачи профессиональной деятельности с учетом отраслевой специфики организаций АПК; цифровые средства и технологии для проведения исследований в области профессиональной деятельности
08.026	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
В	Осуществление закупок для государственных, муниципальных и корпоративных нужд
В/01.6	Составление планов и обоснование закупок
Зн.1	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регулирующих деятельность в сфере закупок
Зн.2	Основы гражданского, бюджетного, земельного, трудового и административного законодательства в части применения к закупкам
Зн.3	Основы антимонопольного законодательства
Зн.5	Особенности составления закупочной документации
Зн.6	Особенности ценообразования на рынке (по направлениям)
Зн.8	Экономические основы ценообразования
В/02.6	Осуществление процедур закупок
Зн.1	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регулирующих деятельность в сфере закупок
Зн.2	Основы гражданского, бюджетного, земельного, трудового и административного законодательства в части применения к закупкам
Зн.3	Основы антимонопольного законодательства
Зн.5	Особенности составления закупочной документации
Зн.6	Основы информатики в части применения к закупкам



	Зн.8	Регламенты работы электронных торговых площадок
08.035		МАРКЕТОЛОГ
	А	Маркетинговое исследование с использованием инструментов комплекса маркетинга
	А/01.6	Подготовка к проведению маркетингового исследования
	ТД.5	Поиск первичной и вторичной маркетинговой информации
	А/02.6	Проведение маркетингового исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга
	ТД.5	Формирование предложений по совершенствованию ценовой политики
40.049		СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
	В	Организация процесса перевозки груза в цепи поставок
	В/01.6	Организация логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок
	Зн.4	Корпоративные информационные системы
	Зн.10	Нормативные правовые акты, регламентирующие перевозки
	В/02.6	Организация работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг
	Зн.13	Внутрикорпоративные информационные системы
ПКос-1.2		Умеет решать стандартные задачи профессиональной деятельности с учетом отраслевой специфики организаций АПК; использовать цифровые средства и технологии для проведения исследований в области профессиональной деятельности
08.026		СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
	В	Осуществление закупок для государственных, муниципальных и корпоративных нужд
	В/01.6	Составление планов и обоснование закупок
	У.5	Работать в единой информационной системе
40.049		СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
	В	Организация процесса перевозки груза в цепи поставок
	В/01.6	Организация логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок
	У.3	Работать в различных корпоративных информационных системах
	В/02.6	Организация работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг
	У.1	Оперативно проводить анализ рынка подрядчиков в условиях недостаточности информации
	У.3	Проводить конкурсные процедуры
	У.4	Владеть иностранным языком на уровне, необходимом для компетентного решения производственных задач
	У.5	Работать на персональном компьютере с применением необходимых программ
ПКос-1.3		Владеет методикой решения стандартных задач профессиональной деятельности с учетом отраслевой специфики организаций АПК и с использованием цифровых средств и технологий
08.026		СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
	В	Осуществление закупок для государственных, муниципальных и корпоративных нужд
	В/02.6	Осуществление процедур закупок
	ТД.1	Выбор способа определения поставщика (подрядчика, исполнителя)
	ТД.2	Обеспечение привлечения на основе контракта специализированной организации для выполнения отдельных функций по определению поставщика
	ТД.3	Согласование требований к закупаемым заказчиком отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе начальным (максимальным) ценам) и (или) нормативным затратам на обеспечение функций заказчика и публичное их размещение
	ТД.4	Организация и контроль разработки проектов контрактов, типовых условий контрактов
	ТД.5	Составление и публичное размещение отчета об объеме закупок у субъектов малого предпринимательства и социально ориентированных некоммерческих организаций
	ТД.7	Обработка, формирование, хранение данных
	У.1	Использовать вычислительную и иную вспомогательную технику, средства связи и коммуникаций
	У.2	Выбирать способ определения поставщика (подрядчика, исполнителя)
	У.3	Организовывать и контролировать разработку проектов контрактов, типовых условий контрактов заказчика

	У.4	Работать в единой информационной системе
	У.5	Обрабатывать и хранить данные
	У.6	Составлять и оформлять отчетную документацию
40.049		СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
	В	Организация процесса перевозки груза в цепи поставок
	В/01.6	Организация логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок
	ТД.1	Постановка целей, задач работникам подразделений, участвующим в процессе перевозки груза в цепи поставок
	ТД.3	Разработка эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги перевозки груза в цепи поставок
	ТД.4	Систематизация документов, регламентирующих взаимодействие участников логистического процесса перевозки груза
ПКос-3		Способен разрабатывать предложения по организации, планированию и проектированию бизнес-процессов, в том числе использовать цифровые средства и технологии
	ПКос-3.1	Знает основы проектирования бизнес-процессов в организации; методы организации и планирования деятельности, в том числе использовать цифровые средства и технологии; основы системного подхода к управлению
	08.026	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
	В	Осуществление закупок для государственных, муниципальных и корпоративных нужд
	В/01.6	Составление планов и обоснование закупок
	ТД.3	Разработка плана закупок и осуществление подготовки изменений для внесения в план закупок
	ТД.5	Обеспечение подготовки обоснования закупки при формировании плана закупок
	Зн.9	Основы информатики в части применения к закупкам
	Зн.10	Основы статистики в части применения к закупкам
	Зн.12	Требования охраны труда
	Др.1	Необходимые этические нормы:
	Др.2	- соблюдать конфиденциальность информации;
	Др.3	- соблюдать этику делового общения;
	Др.4	- занимать активную позицию в борьбе с профессиональной недобросовестностью;
	Др.5	- не разглашать материалы рабочих исследований;
	Др.6	- не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте;
	Др.7	- не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег;
	Др.8	- не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег
	В/02.6	Осуществление процедур закупок
	Зн.9	Этика делового общения и правила ведения переговоров
	Зн.10	Порядок согласования и формирования требований к закупаемым товарам, работам, услугам
	Др.1	Необходимые этические нормы:
	Др.2	- соблюдать конфиденциальность информации;
	Др.3	- соблюдать этику делового общения;
	Др.4	- занимать активную позицию в борьбе с профессиональной недобросовестностью;
	Др.5	- не разглашать материалы рабочих исследований;
	Др.6	- не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте;
	Др.7	- не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег;
	Др.8	- не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег
	08.035	МАРКЕТОЛОГ
	А	Маркетинговое исследование с использованием инструментов комплекса маркетинга
	А/01.6	Подготовка к проведению маркетингового исследования
	ТД.8	Подготовка процесса проведения маркетингового исследования, установление сроков проведения и требований к проведению маркетингового исследования
	А/02.6	Проведение маркетингового исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга

	У.1	Систематизировать и обобщать большие объемы первичной и вторичной маркетинговой информации
	У.2	Использовать методы прогнозирования сбыта продукции и рынков
	У.3	Работать со специализированными программами для сбора информации и управления маркетинговыми инструментами и инструментами прогнозирования
	У.4	Проводить маркетинговые исследования разных типов и видов с использованием инструментов комплекса маркетинга
	У.5	Создавать отчеты по результатам маркетингового исследования
	У.6	Давать рекомендации по совершенствованию инструментов комплекса маркетинга
	Зн.1	Нормативные правовые акты, регулирующие маркетинговую деятельность
	Зн.3	Особенности конъюнктуры внутреннего и внешнего рынка товаров и услуг
	Зн.4	Методы проведения маркетингового исследования
13.013		СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗООТЕХНИИ
	В	Оперативное управление технологическими процессами производства продукции животноводства
	В/01.6	Управление технологическими процессами содержания и воспроизводства сельскохозяйственных животных
	Зн.20	Методики оценки эффективности технологических решений по содержанию и воспроизводству сельскохозяйственных животных
40.049		СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
	В	Организация процесса перевозки груза в цепи поставок
	В/01.6	Организация логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок
	Зн.1	Основы процессного управления
	Зн.2	Основы логистики и управления цепями поставок
	Зн.6	Порядок разработки бизнес-планов
	В/03.6	Организация процесса улучшения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок
	Зн.4	Политика компании в области клиентского сервиса
	Зн.5	Корпоративная структура компании
	Зн.6	Основы корпоративного документооборота
ПКос-3.2		Умеет выбирать и применять методы организации, планирования и проектирования бизнес-процессов (в том числе цифровые) с учетом влияния факторов внешней среды и рисков
08.026		СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
	В	Осуществление закупок для государственных, муниципальных и корпоративных нужд
	В/01.6	Составление планов и обоснование закупок
	У.4	Подготавливать план закупок, план-график, вносить в них изменения
	У.6	Формировать начальную (максимальную) цену контракта
08.035		МАРКЕТОЛОГ
	А	Маркетинговое исследование с использованием инструментов комплекса маркетинга
	А/01.6	Подготовка к проведению маркетингового исследования
	Зн.1	Основы менеджмента
	Зн.2	Нормативные правовые акты, регулирующие маркетинговую деятельность
	Зн.3	Особенности проведения социологических исследований
	Зн.4	Принципы системного анализа
	Зн.5	Методы использования прикладных офисных программ для выполнения статистических расчетов
13.013		СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗООТЕХНИИ
	В	Оперативное управление технологическими процессами производства продукции животноводства
	В/02.6	Управление технологическим процессом кормления сельскохозяйственных животных
	У.21	Оценивать эффективность технологий заготовки, хранения, подготовки к использованию кормов и кормления сельскохозяйственных животных
	У.22	Принимать корректирующие меры в случае выявления отклонений реализуемых технологических процессов заготовки, хранения, подготовки к использованию кормов и кормления сельскохозяйственных животных от разработанных планов, технологий и (или) выявления низкой эффективности разработанных технологий

С	Организация органического животноводства
С/01.6	Разработка технологии производства продукции органического животноводства
У.17	Оценивать эффективность разработанных технологических решений по производству продукции органического животноводства
13.017	АГРОНОМ
В	Организация производства продукции растениеводства
В/01.6	Разработка системы мероприятий по производству продукции растениеводства
У.12	Учитывать экономические пороги вредоносности при обосновании необходимости применения пестицидов
У.19	Определять оптимальные параметры микроклимата, питания и защиты растений в защищенном грунте
ПКос-3.3	Владеет методологией и навыками планирования, организации и проектирования бизнес-процессов, включая цифровые технологии
08.026	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
В	Осуществление закупок для государственных, муниципальных и корпоративных нужд
В/01.6	Составление планов и обоснование закупок
ТД.1	Организация на стадии планирования закупок консультаций с поставщиками (подрядчиками, исполнителями) в целях определения состояния конкурентной среды на соответствующих рынках товаров, работ, услуг
ТД.2	Организация общественного обсуждения закупок
ТД.4	Размещение в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", публикация в печатных изданиях плана закупок и внесенных в него изменений
ТД.6	Разработка плана-графика и осуществление подготовки изменений для внесения в план-график
ТД.7	Публичное размещение плана-графика, внесенных в него изменений
ТД.8	Организация утверждения плана закупок и плана-графика
ТД.9	Определение и обоснование начальной (максимальной) цены контракта, в том числе заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)
ТД.10	Уточнение в рамках обоснования цены контракта и ее обоснование в извещениях об осуществлении закупок, приглашениях к определению поставщиков (подрядчиков, исполнителей)
В/02.6	Осуществление процедур закупок
ТД.1	Выбор способа определения поставщика (подрядчика, исполнителя)
ТД.2	Обеспечение привлечения на основе контракта специализированной организации для выполнения отдельных функций по определению поставщика
ТД.3	Согласование требований к закупаемым заказчиком отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе начальным (максимальным) ценам) и (или) нормативным затратам на обеспечение функций заказчика и публичное их размещение
ТД.5	Составление и публичное размещение отчета об объеме закупок у субъектов малого предпринимательства и социально ориентированных некоммерческих организаций
ТД.7	Обработка, формирование, хранение данных
У.1	Использовать вычислительную и иную вспомогательную технику, средства связи и коммуникаций
У.2	Выбирать способ определения поставщика (подрядчика, исполнителя)
У.3	Организовывать и контролировать разработку проектов контрактов, типовых условий контрактов заказчика
08.035	МАРКЕТОЛОГ
А	Маркетинговое исследование с использованием инструментов комплекса маркетинга
А/02.6	Проведение маркетингового исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга
ТД.2	Обработка полученных данных с помощью методов математической статистики
Зн.5	Психологические особенности поведения людей разных возрастов в различных жизненных ситуациях
Зн.6	Правила, нормы и основные принципы этики делового общения
Зн.7	Методики расчета показателей прибыли, эффективности, рентабельности и издержек производства
13.013	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗООТЕХНИИ
В	Оперативное управление технологическими процессами производства продукции животноводства
В/01.6	Управление технологическими процессами содержания и воспроизводства сельскохозяйственных животных
ТД.1	Сбор исходных материалов, необходимых для разработки технологии содержания и разведения сельскохозяйственных животных

C	Организация органического животноводства
C/01.6	Разработка технологии производства продукции органического животноводства
ТД.11	Контроль реализации разработанных технологий производства продукции органического животноводства
13.017	АГРОНОМ
B	Организация производства продукции растениеводства
B/01.6	Разработка системы мероприятий по производству продукции растениеводства
ТД.1	Сбор информации, необходимой для разработки элементов системы земледелия и технологий возделывания сельскохозяйственных культур
ТД.2	Разработка системы севооборотов и плана их размещения по территории землепользования с учетом агроландшафтной характеристики территории для эффективного использования земельных ресурсов
ТД.12	Подготовка технологических карт возделывания сельскохозяйственных культур в части, касающейся агрономии, на основе разработанных технологий для организации рабочих процессов
40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
B	Организация процесса перевозки груза в цепи поставок
B/01.6	Организация логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок
ТД.1	Постановка целей, задач работникам подразделений, участвующим в процессе перевозки груза в цепи поставок
ТД.3	Разработка эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги перевозки груза в цепи поставок
ТД.4	Систематизация документов, регламентирующих взаимодействие участников логистического процесса перевозки груза
ПКос-4	Способен разрабатывать рекомендации (предложения) по формированию структуры управления организации и выстраивать эффективную коммуникацию между подразделениями, персоналом в системе управления в том числе с использованием цифровых средств и технологий
ПКос-4.1	Знает особенности различных типов структур управления
08.026	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
B	Осуществление закупок для государственных, муниципальных и корпоративных нужд
B/01.6	Составление планов и обоснование закупок
Зн.11	Дисциплина труда и внутренний трудовой распорядок
B/02.6	Осуществление процедур закупок
Зн.11	Дисциплина труда и внутренний трудовой распорядок
Зн.12	Требования охраны труда
40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
B	Организация процесса перевозки груза в цепи поставок
B/01.6	Организация логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок
Зн.3	Цели компании, распределение обязанностей в подразделении
Зн.5	Управление персоналом
Зн.7	Назначение и функции различных подразделений организации
Зн.14	Организационная структура управления организацией
B/02.6	Организация работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг
Зн.14	Правила внутреннего трудового распорядка, действующие в организации
ПКос-4.2	Умеет выстраивать эффективные коммуникации между подразделениями, персоналом в системе управления в том числе с использованием цифровых средств и технологий
08.026	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
B	Осуществление закупок для государственных, муниципальных и корпоративных нужд
B/01.6	Составление планов и обоснование закупок
У.1	Использовать вычислительную и иную вспомогательную технику, средства связи и коммуникаций
40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
B	Организация процесса перевозки груза в цепи поставок
B/02.6	Организация работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг

	У.2	Вести переговоры с подрядчиками в условиях дефицита времени
ПКос-4.3		Владеет навыками формирования структур управления, выстраивания внутренних и внешних коммуникаций между подразделениями и персоналом в структурах в том числе с использованием цифровых средств и технологий
08.026		СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
В		Осуществление закупок для государственных, муниципальных и корпоративных нужд
В/02.6		Осуществление процедур закупок
ТД.4		Организация и контроль разработки проектов контрактов, типовых условий контрактов
08.035		МАРКЕТОЛОГ
А		Маркетинговое исследование с использованием инструментов комплекса маркетинга
А/02.6		Проведение маркетингового исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга
Зн.5		Психологические особенности поведения людей разных возрастов в различных жизненных ситуациях
Зн.6		Правила, нормы и основные принципы этики делового общения
40.049		СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
В		Организация процесса перевозки груза в цепи поставок
В/01.6		Организация логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок
ТД.1		Постановка целей, задач работникам подразделений, участвующим в процессе перевозки груза в цепи поставок
ТД.2		Контроль выполнения операционных заданий, своевременного выполнения поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги
ТД.3		Разработка эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги перевозки груза в цепи поставок
ТД.4		Систематизация документов, регламентирующих взаимодействие участников логистического процесса перевозки груза
ПКос-5		Способен применять методы планирования, контроля и управления материальными, финансовыми и информационными потоками в операционной деятельности и технологии проведения маркетингового исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга
ПКос-5.1		Знает методы планирования, контроля и управления операциями в процессе продвижения материальных, финансовых и информационных потоков от переработки сырья до конечного потребителя и технологии проведения маркетингового исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга
08.035		МАРКЕТОЛОГ
А		Маркетинговое исследование с использованием инструментов комплекса маркетинга
А/01.6		Подготовка к проведению маркетингового исследования
ТД.1		Выявление проблем и формулирование целей исследования
ТД.2		Планирование проведения маркетингового исследования
ТД.3		Определение маркетинговых инструментов, с помощью которых будут получены комплексные результаты исследования
ТД.4		Подготовка и согласование плана проведения маркетингового исследования
ТД.5		Поиск первичной и вторичной маркетинговой информации
ТД.6		Анализ конъюнктуры рынка товаров и услуг
ТД.7		Разработка технического задания для проведения маркетингового исследования
ТД.8		Подготовка процесса проведения маркетингового исследования, установление сроков проведения и требований к проведению маркетингового исследования
А/02.6		Проведение маркетингового исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга
ТД.1		Планирование и организация сбора первичной и вторичной маркетинговой информации
ТД.3		Подготовка отчетов и рекомендаций по результатам маркетинговых исследований
ТД.4		Формирование предложений по совершенствованию товарной политики
ТД.5		Формирование предложений по совершенствованию ценовой политики
ТД.6		Формирование предложений по совершенствованию систем сбыта и продаж
ТД.7		Формирование предложений по улучшению системы продвижения товаров (услуг) организации
У.1		Систематизировать и обобщать большие объемы первичной и вторичной маркетинговой информации
У.2		Использовать методы прогнозирования сбыта продукции и рынков

	У.3	Работать со специализированными программами для сбора информации и управления маркетинговыми инструментами и инструментами прогнозирования
	У.4	Проводить маркетинговые исследования разных типов и видов с использованием инструментов комплекса маркетинга
	У.5	Создавать отчеты по результатам маркетингового исследования
	У.6	Давать рекомендации по совершенствованию инструментов комплекса маркетинга
	Зн.1	Нормативные правовые акты, регулирующие маркетинговую деятельность
	Зн.3	Особенности конъюнктуры внутреннего и внешнего рынка товаров и услуг
	Зн.4	Методы проведения маркетингового исследования
40.049		СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
	В	Организация процесса перевозки груза в цепи поставок
	В/01.6	Организация логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок
	Зн.2	Основы логистики и управления цепями поставок
	Зн.8	Основы системного анализа
	Зн.9	Методология организации перевозок грузов в цепи поставок
	Зн.11	Особенности перевозки специальных, опасных, негабаритных грузов различными видами транспорта
	Зн.12	Правила перевозки грузов по видам транспорта
	Зн.13	Правила и порядок оформления транспортно-сопроводительных, транспортно-экспедиционных документов
	В/02.6	Организация работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг
	Зн.1	Основы маркетинга и маркетинговых инструментов
	Зн.2	Принципы прогнозирования и планирования в логистике
	Зн.3	Порядок разработки договоров, соглашений, контрактов
	Зн.4	Нормативные документы по организации конкурсных процедур
	Зн.5	Основные компании-партнеры, их руководство и непосредственные исполнители
	Зн.6	Нормативные документы организаций-перевозчиков
	Зн.7	Профессиональные термины на иностранном языке (INCOTERMS <4>, EDI <5>)
	Зн.8	Порядок оказания логистической услуги
	Зн.9	Основы корпоративного документооборота
	Зн.10	Структура договорной документации
	Зн.11	Основы критериального анализа
	Зн.12	Порядок заключения договоров с подрядчиками
	В/03.6	Организация процесса улучшения качества оказания логистических услуг по перевозки грузов в цепи поставок
	У.1	Устанавливать требования клиентов к результату перевозки и ранжировать их по степени значимости для клиентов
	У.2	Профессионально работать с претензионной документацией
	У.3	Анализировать информацию и формировать отчеты
	У.4	Оформлять документы на несоответствующую услугу
	У.5	Проводить переговоры с клиентами из различных отраслей экономики
	Зн.1	Основы гражданского законодательства
	Зн.2	Правовые основы транспортно-логистической деятельности
	Зн.7	Профессиональная терминология на иностранном языке (INCOTERMS, EDI)
40.084		СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СЕТЕЙ ПОСТАВОК МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
	А	Тактическое управление процессами организации сетей поставок машиностроительной продукции на уровне структурного подразделения организации (отдела, цеха)
	А/01.6	Руководство выполнением типовых задач организации сетей поставок
	Зн.11	Порядок определения экономической эффективности внедрения новой техники и технологии, рационализаторских предложений и изобретений

ПКос-5.2	Умеет разрабатывать организационно-техническое обеспечение деятельности предприятия на основе сбора данных о потребностях, ценах на товары, работы, услуги и проводить маркетинговое исследование с использованием инструментов комплекса маркетинга
08.026	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
В	Осуществление закупок для государственных, муниципальных и корпоративных нужд
В/01.6	Составление планов и обоснование закупок
У.2	Работать с закупочной документацией
У.3	Анализировать поступившие замечания и предложения в ходе общественного обсуждения закупок и формировать необходимые документы
У.7	Обрабатывать и хранить данные
08.035	МАРКЕТОЛОГ
А	Маркетинговое исследование с использованием инструментов комплекса маркетинга
А/01.6	Подготовка к проведению маркетингового исследования
У.1	Применять методы сбора, средства хранения и обработки маркетинговой информации для проведения маркетингового исследования
У.2	Определять подходящие маркетинговые инструменты и применять их для проведения маркетингового исследования
У.3	Подготавливать комплексный план проведения маркетингового исследования
У.4	Анализировать текущую рыночную конъюнктуру
У.5	Составлять точное техническое задание для выполнения маркетингового исследования
Зн.1	Основы менеджмента
Зн.2	Нормативные правовые акты, регулирующие маркетинговую деятельность
Зн.3	Особенности проведения социологических исследований
Зн.4	Принципы системного анализа
Зн.5	Методы использования прикладных офисных программ для выполнения статистических расчетов
40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
В	Организация процесса перевозки груза в цепи поставок
В/01.6	Организация логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок
У.1	Анализировать информацию и оперативно формировать отчеты о результатах перевозки
У.2	Анализировать и проверять документы на соответствие правилам и порядку оформления транспортно-сопроводительных, транспортно-экспедиционных, страховых и претензионных документов, договоров, соглашений, контрактов
40.084	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СЕТЕЙ ПОСТАВОК МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
А	Тактическое управление процессами организации сетей поставок машиностроительной продукции на уровне структурного подразделения организации (отдела, цеха)
А/01.6	Руководство выполнением типовых задач организации сетей поставок
Зн.11	Порядок определения экономической эффективности внедрения новой техники и технологии, рационализаторских предложений и изобретений
ПКос-5.3	Владеет методами эффективной организации грузоперевозок и технологиями проведения маркетингового исследования
08.026	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ЗАКУПОК
В	Осуществление закупок для государственных, муниципальных и корпоративных нужд
В/01.6	Составление планов и обоснование закупок
ТД.11	Обработка, формирование, хранение данных
В/02.6	Осуществление процедур закупок
ТД.6	Составление отчетной документации
40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
В	Организация процесса перевозки груза в цепи поставок
В/01.6	Организация логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок
ТД.1	Постановка целей, задач работникам подразделений, участвующим в процессе перевозки груза в цепи поставок
ТД.3	Разработка эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги перевозки груза в цепи поставок
ТД.4	Систематизация документов, регламентирующих взаимодействие участников логистического процесса перевозки груза



ТД.5	Получение и анализ информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов, их периодичности, количественных характеристиках
ТД.6	Составление графиков грузопотоков, определение способов доставки, вида транспорта
ТД.7	Организация планирования услуг, этапов, сроков доставки
ТД.8	Организация формирования пакета документов для отправки груза
ТД.9	Контроль поступления информации о прибытии груза
В/02.6	Организация работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг
ТД.1	Мониторинг рынка подрядчиков
ТД.2	Проведение конкурсов по выбору подрядчиков
ТД.3	Договорная работа с подрядчиками
ТД.4	Контроль качества оказания услуг подрядчиком
ТД.5	Контроль финансовых взаимоотношений с подрядчиком
ТД.6	Регистрация потенциального подрядчика в корпоративной информационной системе
ТД.7	Определение списка необходимых услуг на транспортном рынке
ТД.8	Выбор подрядчика на основе критериального анализа
ТД.9	Заключение договоров с подрядчиками - транспортно-экспедиционными организациями
ТД.10	Проверка договора на содержание, полноту и соответствие услуг
ТД.11	Контроль наличия необходимых приложений к договору
ТД.12	Отправка договора на согласование кредитному контролеру, бухгалтеру, юристу и получение их виз
ТД.13	Получение обоснования отказа (в случае отказа от согласования договора) и сообщение об этом подрядчику
ТД.14	Согласование закрытых договоров с менеджером по договору и специалистом юридического отдела
ТД.15	Проставление соответствующего статуса договора во внутрикорпоративной информационной системе
ТД.16	Передача документов подрядчику для перевозки
ТД.17	Контроль оплаты счетов подрядчика
В/03.6	Организация процесса улучшения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок
ТД.1	Переговоры с клиентами по претензионным случаям
ТД.2	Определение причастных и виновных лиц
ТД.3	Определение причин, повлекших предъявление претензии
ТД.4	Разработка инструкций по предотвращению претензий
ТД.5	Рассмотрение отдельных прецедентов с сотрудниками компании (при необходимости)
ТД.6	Взаимодействие с клиентами по качеству сервиса
ТД.7	Составление реестра наиболее часто задаваемых клиентами вопросов
ТД.8	Организация мониторинга эффективности подрядчиков, переадресация им претензий клиента в случае некачественного сервиса со стороны подрядчика
40.084	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СЕТЕЙ ПОСТАВОК МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
А	Тактическое управление процессами организации сетей поставок машиностроительной продукции на уровне структурного подразделения организации (отдела, цеха)
А/01.6	Руководство выполнением типовых задач организации сетей поставок
Зн.11	Порядок определения экономической эффективности внедрения новой техники и технологии, рационализаторских предложений и изобретений



Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	2	1
	<i>Б1.В.07 Логистика в АПК</i>		
	<i>Б1.В.11 Методы принятия управленческих решений</i>		
	<i>Б1.О.11 Маркетинг</i>		
	<i>Б1.О.21 Менеджмент</i>		
	<i>Б1.О.22 Теория организации</i>		