

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Гусар Светлана Александровна

Должность: Ректор ФГБОУ ВО "Ярославский государственный аграрный университет"

Дата подписания: 24.08.2026 09:45:39

Уникальный программный ключ:

95c311104f45ae16006cc3be9dde9e0c7129449c

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ярославский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 2 от 03.03.2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.06

35.03.06 Агроинженерия



Профиль: Экономика технического сервиса
Кафедра: Кафедра технического сервиса
Факультет: Инженерный

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 813 от 23.08.2017

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

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

проектный

производственно-технологический

организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной и воспитательной работе, молодежной политике

Начальник учебно-методического управления

Декан инженерного факультета

 / Махеева Н.Ю./

 / Гальченко К.С./

 / Шешунова Е.В./

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	3	10	17	24	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	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								
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53							
Пн																			*	*		Э																	Пд		Д					Д			К											
Вт																			*	Э		Э																Пд		*				Д			К													
Ср																			*	Э		Э		К												Э		*	Н	Н		Пд		Д			К													
Чт																			*	Э		Э		К			*								Э	Э	Н	*	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К												
Пт																			*	Э		К			*									Э	Э	Н	Н	Пд	Пд	Д	Д	Д			К	К	К													
Сб										*									Э	*	Э		К										Э		Э	Н	Н	Пд	Д	Д				К			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	17	34	17	17	34	17	9	26	17	9	26	120
Э	Промежуточная аттестация	1 3/6	2	3 3/6	2 1/6	2 3/6	4 4/6	2 4/6	2	4 4/6	2 4/6	2 4/6	5 2/6	18 1/6
У	Учебная практика		4	4		2	2		4	4				10
Н	Научно-исслед. работа										2	2	2	
П	Производственная практика					2	2		8	8				10
Пд	Преддипломная практика										2	2	2	
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы										6	6	6	
К	Продолжительность каникул	11 дн	43 дн	54 дн	9 дн	42 дн	51 дн	12 дн	41 дн	53 дн	10 дн	51 дн	61 дн	219 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	11 дн	6 дн	17 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	56 дн
Продолжительность		153 дн	212 дн	365 дн	152 дн	213 дн	365 дн	159 дн	207 дн	366 дн	157 дн	208 дн	365 дн	

[illegible]

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
Б1		Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПКOC-1.1; ПКOC-1.2; ПКOC-1.3; ПКOC-2.1; ПКOC-2.2; ПКOC-2.3; ПКOC-3.1; ПКOC-3.2; ПКOC-3.3; ПКOC-4.1; ПКOC-4.2; ПКOC-4.3; ПКOC-5.1; ПКOC-5.2; ПКOC-5.3; ПКOC-6.1; ПКOC-6.2; ПКOC-6.3; ПКOC-7.1; ПКOC-7.2; ПКOC-7.3; ПКOC-8.1; ПКOC-8.2; ПКOC-8.3; ПКOC-9.1; ПКOC-9.2; ПКOC-9.3; ПКOC-10.1; ПКOC-10.2; ПКOC-10.3; ПКOC-11.1; ПКOC-11.2; ПКOC-11.3
Б1.О		Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПКOC-1.1; ПКOC-1.2; ПКOC-1.3; ПКOC-2.1; ПКOC-2.2; ПКOC-2.3; ПКOC-3.1; ПКOC-3.2; ПКOC-3.3; ПКOC-4.1; ПКOC-4.2; ПКOC-4.3; ПКOC-5.1; ПКOC-5.2; ПКOC-5.3; ПКOC-6.1; ПКOC-6.2; ПКOC-6.3; ПКOC-7.1; ПКOC-7.2; ПКOC-7.3; ПКOC-8.1; ПКOC-8.2; ПКOC-8.3; ПКOC-9.1; ПКOC-9.2; ПКOC-9.3; ПКOC-10.1; ПКOC-10.2; ПКOC-10.3; ПКOC-11.1; ПКOC-11.2; ПКOC-11.3
Б1.О.01		Философия	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.4; УК-5.1; УК-5.2
Б1.О.02		История России	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.03		Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.5; УК-5.2
Б1.О.04		Культура речи и делового общения	УК-3.1; УК-4.1; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.3
Б1.О.05		Основы российской государственности	УК-5.3; УК-5.4
Б1.О.06		Правоведение	УК-2.1; УК-2.2; УК-5.4; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-2.1
Б1.О.07		Психология	УК-1.2; УК-1.3; УК-1.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5
Б1.О.08		Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.09		Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-3.2
Б1.О.10		Информатика и цифровые технологии	УК-1.1; УК-1.2; ОПК-1.1; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-4.1; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б1.О.11		Математика	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.12		Физика	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.13		Химия	ОПК-1.1
Б1.О.14		Экономическая теория	УК-2.1; ОПК-6.1
Б1.О.15		Инженерная экология	УК-8.3; УК-8.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.16		Начертательная геометрия	УК-1.1; УК-1.3; ОПК-2.1
Б1.О.17		Инженерная графика	УК-1.1; УК-1.3; ОПК-2.1
Б1.О.18		Гидравлика	УК-2.1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-5.1
Б1.О.19		Теплотехника	УК-2.1; ОПК-1.1
Б1.О.20		Материаловедение и технология конструкционных материалов	УК-1.1; ОПК-1.1; ОПК-4.1; ОПК-5.1
Б1.О.21		Метрология, стандартизация и сертификация	УК-2.1; ОПК-1.1; ОПК-5.1
Б1.О.22		Автоматика	УК-1.3; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-5.1
Б1.О.23		Основы производства продукции растениеводства	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПКOC-9.1; ПКOC-9.2; ПКOC-9.3
Б1.О.24		Основы производства продукции животноводства	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-4.2; ОПК-5.2; ПКOC-3.2; ПКOC-3.3
Б1.О.25		Охрана труда на предприятиях АПК	УК-8.1; УК-8.4; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.3
Б1.О.26		Компьютерное проектирование	ОПК-2.1; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-4.1
Б1.О.27		Основы взаимозаменяемости и технические измерения	УК-2.3; ОПК-2.1
Б1.О.28		Электротехника и электроника	УК-1.4; ОПК-1.2
Б1.О.29		Механика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.5; УК-2.1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.29.01		Теоретическая механика	УК-1.2; ОПК-1.1; ОПК-5.1
Б1.О.29.02		Теория машин и механизмов	УК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-5.1
Б1.О.29.03		Сопrotивление материалов	УК-1.5; ОПК-1.2; ОПК-5.2
Б1.О.29.04		Детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины	УК-2.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1
Б1.О.30		Технологические машины и оборудование	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПКOC-2.1; ПКOC-2.2; ПКOC-2.3; ПКOC-3.1; ПКOC-3.2; ПКOC-3.3; ПКOC-9.1; ПКOC-9.2; ПКOC-9.3; ПКOC-10.1; ПКOC-10.2; ПКOC-10.3
Б1.О.30.01		Тракторы и автомобили	УК-2.1; ОПК-1.1; ОПК-5.1; ПКOC-10.1; ПКOC-10.2; ПКOC-10.3
Б1.О.30.02		Сельскохозяйственные машины	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-5.1; ПКOC-2.1; ПКOC-2.2; ПКOC-2.3; ПКOC-3.1; ПКOC-3.2; ПКOC-3.3; ПКOC-9.1; ПКOC-9.2; ПКOC-9.3
Б1.О.30.03		Машины и оборудование в животноводстве	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-5.2; ПКOC-2.1; ПКOC-2.2; ПКOC-2.3; ПКOC-3.1; ПКOC-3.2; ПКOC-3.3; ПКOC-9.1; ПКOC-9.2; ПКOC-9.3
Б1.О.31		Электропривод и электрооборудование	ОПК-1.4; ОПК-5.2
Б1.О.32		Топливо и смазочные материалы	УК-1.2; ОПК-3.1; ОПК-5.1
Б1.О.33		Технология ремонта машин	ОПК-2.3; ОПК-4.1; ОПК-5.2; ПКOC-10.1; ПКOC-10.2; ПКOC-10.3; ПКOC-11.1; ПКOC-11.2; ПКOC-11.3
Б1.О.34		Эксплуатация машинно-тракторного парка	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПКOC-1.1; ПКOC-1.2; ПКOC-1.3; ПКOC-2.1; ПКOC-2.2; ПКOC-2.3; ПКOC-3.1; ПКOC-3.2; ПКOC-3.3; ПКOC-8.1; ПКOC-8.2; ПКOC-8.3; ПКOC-9.1; ПКOC-9.2; ПКOC-9.3
Б1.О.35		Экономика и организация производства на предприятии АПК	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПКOC-4.1; ПКOC-4.2; ПКOC-4.3; ПКOC-5.1; ПКOC-5.2; ПКOC-5.3; ПКOC-6.1; ПКOC-6.2; ПКOC-6.3
Б1.О.36		Экономическое обоснование инженерно-технических решений	УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ОПК-6.2; ПКOC-7.1; ПКOC-7.2; ПКOC-7.3
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-7.1; УК-7.2; ПКOC-1.1; ПКOC-1.2; ПКOC-2.1; ПКOC-2.2; ПКOC-2.3; ПКOC-5.1; ПКOC-5.2; ПКOC-5.3; ПКOC-6.1; ПКOC-6.2; ПКOC-6.3; ПКOC-7.1; ПКOC-7.2; ПКOC-7.3; ПКOC-8.1; ПКOC-8.2; ПКOC-8.3; ПКOC-10.1; ПКOC-10.2; ПКOC-10.3; ПКOC-11.1; ПКOC-11.2; ПКOC-11.3
Б1.В.01		Профессиональный модуль по профилю "Экономика технического сервиса"	ПКOC-1.1; ПКOC-1.2; ПКOC-2.1; ПКOC-2.2; ПКOC-2.3; ПКOC-6.1; ПКOC-6.2; ПКOC-6.3; ПКOC-7.1; ПКOC-7.2; ПКOC-7.3; ПКOC-8.1; ПКOC-8.2; ПКOC-8.3; ПКOC-10.1; ПКOC-10.2; ПКOC-10.3; ПКOC-11.1; ПКOC-11.2; ПКOC-11.3
Б1.В.01.01		Основы менеджмента и маркетинга в АПК	ПКOC-2.1; ПКOC-2.2; ПКOC-2.3
Б1.В.01.02		Экономический анализ хозяйственной деятельности предприятий технического сервиса АПК	ПКOC-1.1; ПКOC-1.2
Б1.В.01.03		Инвестиционный менеджмент	ПКOC-8.1; ПКOC-8.2; ПКOC-8.3
Б1.В.01.04		Проектирование предприятий технического сервиса	ПКOC-10.1; ПКOC-10.2; ПКOC-10.3; ПКOC-11.1; ПКOC-11.2; ПКOC-11.3
Б1.В.01.05		Деловые коммуникации в сфере технического сервиса АПК	ПКOC-7.1; ПКOC-7.2; ПКOC-7.3
Б1.В.01.06		Организация и управление персоналом	ПКOC-6.1; ПКOC-6.2; ПКOC-6.3
Б1.В.ДВ.01		Элективные дисциплины (модули) ДВ1	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ПКOC-10.1; ПКOC-10.2; ПКOC-10.3; ПКOC-11.1; ПКOC-11.2; ПКOC-11.3
Б1.В.ДВ.01.01		Основы научных исследований в инженерии	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ПКOC-10.1; ПКOC-10.2; ПКOC-10.3; ПКOC-11.1; ПКOC-11.2; ПКOC-11.3
Б1.В.ДВ.01.02		Планирование эксперимента	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ПКOC-10.1; ПКOC-10.2; ПКOC-10.3; ПКOC-11.1; ПКOC-11.2; ПКOC-11.3
Б1.В.ДВ.02		Элективные дисциплины (модули) ДВ2	УК-1.4; ПКOC-5.1; ПКOC-5.2; ПКOC-5.3
Б1.В.ДВ.02.01		Основы математического моделирования в агроинженерии	УК-1.4; ПКOC-5.1; ПКOC-5.2; ПКOC-5.3
Б1.В.ДВ.02.02		Статистико-математические методы в инженерии	УК-1.4; ПКOC-5.1; ПКOC-5.2; ПКOC-5.3
Б1.В.ДВ.03		Элективные дисциплины (модули) ДВ3	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ПКOC-5.1; ПКOC-5.2; ПКOC-5.3; ПКOC-6.1; ПКOC-6.2; ПКOC-6.3; ПКOC-7.1; ПКOC-7.2; ПКOC-7.3
Б1.В.ДВ.03.01		Финансовая деятельность предприятия	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ПКOC-5.1; ПКOC-5.2; ПКOC-5.3; ПКOC-6.1; ПКOC-6.2; ПКOC-6.3; ПКOC-7.1; ПКOC-7.2; ПКOC-7.3
Б1.В.ДВ.03.02		Сельскохозяйственные рынки	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ПКOC-5.1; ПКOC-5.2; ПКOC-5.3; ПКOC-6.1; ПКOC-6.2; ПКOC-6.3; ПКOC-7.1; ПКOC-7.2; ПКOC-7.3

	Б1.В.ДВ.04	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2
	Б1.В.ДВ.04.01	Общая физическая подготовка	УК-7.1; УК-7.2
	Б1.В.ДВ.04.02	Спортивное мастерство	УК-7.1; УК-7.2
	Б1.В.ДВ.04.03	Специально-оздоровительная подготовка	УК-7.1; УК-7.2
Б2		Практика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; 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; ПКОС-6.1; ПКОС-6.2; ПКОС-6.3; ПКОС-7.1; ПКОС-7.2; ПКОС-7.3; ПКОС-8.1; ПКОС-8.2; ПКОС-8.3; ПКОС-9.1; ПКОС-9.2; ПКОС-9.3; ПКОС-10.1; ПКОС-10.2; ПКОС-10.3; ПКОС-11.1; ПКОС-11.2; ПКОС-11.3
	Б2.О	Обязательная часть	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ПКОС-8.1; ПКОС-8.2; ПКОС-8.3; ПКОС-10.1; ПКОС-10.2; ПКОС-10.3; ПКОС-11.1; ПКОС-11.2; ПКОС-11.3
	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2
	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика	ОПК-3.1; ОПК-4.2
	Б2.О.03(У)	Учебная эксплуатационная практика	ОПК-2.3; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ПКОС-8.1; ПКОС-8.2; ПКОС-8.3
	Б2.О.04(Н)	Производственная практика: научно-исследовательская работа	ОПК-5.1; ПКОС-10.1; ПКОС-10.2; ПКОС-10.3; ПКОС-11.1; ПКОС-11.2; ПКОС-11.3
	Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	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; ПКОС-6.1; ПКОС-6.2; ПКОС-6.3; ПКОС-7.1; ПКОС-7.2; ПКОС-7.3; ПКОС-8.1; ПКОС-8.2; ПКОС-8.3; ПКОС-9.1; ПКОС-9.2; ПКОС-9.3; ПКОС-10.1; ПКОС-10.2; ПКОС-10.3; ПКОС-11.1; ПКОС-11.2; ПКОС-11.3
	Б2.В.01(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	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
	Б2.В.02(П)	Производственная эксплуатационная практика	ПКОС-8.1; ПКОС-8.2; ПКОС-8.3; ПКОС-9.1; ПКОС-9.2; ПКОС-9.3
	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	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; ПКОС-6.1; ПКОС-6.2; ПКОС-6.3; ПКОС-7.1; ПКОС-7.2; ПКОС-7.3; ПКОС-8.1; ПКОС-8.2; ПКОС-8.3; ПКОС-9.1; ПКОС-9.2; ПКОС-9.3; ПКОС-10.1; ПКОС-10.2; ПКОС-10.3; ПКОС-11.1; ПКОС-11.2; ПКОС-11.3
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; 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; ПКОС-6.1; ПКОС-6.2; ПКОС-6.3; ПКОС-7.1; ПКОС-7.2; ПКОС-7.3; ПКОС-8.1; ПКОС-8.2; ПКОС-8.3; ПКОС-9.1; ПКОС-9.2; ПКОС-9.3; ПКОС-10.1; ПКОС-10.2; ПКОС-10.3; ПКОС-11.1; ПКОС-11.2; ПКОС-11.3
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; 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; ПКОС-6.1; ПКОС-6.2; ПКОС-6.3; ПКОС-7.1; ПКОС-7.2; ПКОС-7.3; ПКОС-8.1; ПКОС-8.2; ПКОС-8.3; ПКОС-9.1; ПКОС-9.2; ПКОС-9.3; ПКОС-10.1; ПКОС-10.2; ПКОС-10.3; ПКОС-11.1; ПКОС-11.2; ПКОС-11.3
ФТД		Факультативы	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.5; УК-5.1; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ПКОС-1.1; ПКОС-1.2; ПКОС-1.3; ПКОС-9.1; ПКОС-9.2; ПКОС-9.3; ПКОС-10.1; ПКОС-10.2; ПКОС-10.3
	ФТД.01	Введение в профессию	ПКОС-10.1; ПКОС-10.2; ПКОС-10.3
	ФТД.02	Основы военной подготовки	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4
	ФТД.03	Основы добровольческой деятельности	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4
	ФТД.04	Основы социального проектирования и предпринимательской деятельности	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4
	ФТД.05	Русский язык как иностранный	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.5; УК-5.1
	ФТД.06	Социализация и социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	УК-3.1; УК-3.2
	ФТД.07	Теоретические основы подготовки трактористов-машинистов	ПКОС-1.1; ПКОС-1.2; ПКОС-1.3
	ФТД.08	Органическое земледелие	ПКОС-9.1; ПКОС-9.2; ПКОС-9.3

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)									
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КСР пр. подгот	К пр. подгот	СР пр. подгот	Кэ пр. подгот	КэГ пр. подгот	Контроль пр. подгот
Блок 1.Дисциплины (модули)															
+	Б1.О.06	Правоведение	7	2	72	4			4						
+	Б1.О.35	Экономика и организация производства на предприятии АПК	7	4	144	8			8						
+	Б1.О.16	Начертательная геометрия	1	3	108	8		8							
+	Б1.О.17	Инженерная графика	2	4	144	8		8							
+	Б1.О.23	Основы производства продукции растениеводства	1	3	108	8			8						
+	Б1.О.24	Основы производства продукции животноводства	2	2	72	4			4						
+	Б1.О.30.01	Тракторы и автомобили	4	3	108	12		4	8						
			5	5	180	8		4	4						
+	Б1.О.30.02	Сельскохозяйственные машины	4	6	216	12		4	8						
			5	3	108	8		4	4						
+	Б1.О.30.03	Машины и оборудование в животноводстве	5	2	72	4			4						
			6	3	108	4			4						
+	Б1.О.33	Технология ремонта машин	7	4	144	4			4						
+	Б1.О.34	Эксплуатация машинно-тракторного парка	7	5	180	12		8	4						
+	Б1.В.01.01	Основы менеджмента и маркетинга в АПК	3	1	36	8			8						
+	Б1.В.01.02	Экономический анализ хозяйственной деятельности предприятий технического сервиса АПК	5	2	72	4		4							
			6	2	72	4			4						
+	Б1.В.01.03	Инвестиционный менеджмент	8	4	144	8			8						
+	Б1.В.01.04	Проектирование предприятий технического сервиса	7	2	72	4			4						
+	Б1.В.01.05	Деловые коммуникации в сфере технического сервиса АПК	5	4	144	12		4	8						
+	Б1.В.01.06	Организация и управление персоналом	7	4	144	4			4						
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы научных исследований в инженерии	3	4	144	4			4						
-	Б1.В.ДВ.01.02	Планирование эксперимента	3	4	144	4			4						
+	Б1.В.ДВ.02.01	Основы математического моделирования в агроинженерии	4	3	108	4			4						
-	Б1.В.ДВ.02.02	Статистико-математические методы в инженерии	4	3	108	4			4						
+	Б1.В.ДВ.03.01	Финансовая деятельность предприятия	8	4	144	8			8						
-	Б1.В.ДВ.03.02	Сельскохозяйственные рынки	8	4	144	8			8						
Блок 2.Практика															
+	Б2.О.03(У)	Учебная эксплуатационная практика	6	6	216	216					120	96			
+	Б2.О.04(Н)	Производственная практика: научно-исследовательская работа	8	3	108	108					3	105			
+	Б2.В.01(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	4	3	108	108					3	105			
+	Б2.В.02(П)	Производственная эксплуатационная практика	6	12	432	432					3	429			
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	8	3	108	108					3	105			
ФТД.Факультативы															
+	ФТД.01	Введение в профессию	1	1	36	4			4						
+	ФТД.07	Теоретические основы подготовки трактористов-машинистов	5	2	72	4			4						
+	ФТД.08	Органическое земледелие	6	1	36	4			4						
						1136		48	116		132	840			