

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Алейник Станислав Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 31.08.2026 18:58:30

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина"

УТВЕРЖДАЮ
И.о. проректора по учебной работе
Клюстер Н.И.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.06

35.03.06 Агроинженерия Направленность (профиль) Технические системы в агробизнесе

Факультет: Инженерный

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 813 от 23.08.2017

Срок получения образования: 5 л.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО (в сфере использования машин и оборудования при производстве, хранении и переработке продукции растениеводства и животноводства)
13.001	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ МЕХАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Типы задач профессиональной деятельности

проектный
производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

И.о. декана

Руководитель ОПОП

/ Шварев Е.В./

/ Макаренко А.Н./

/ Саенко Ю.В./

алендарный учебный график 2024-2025 г.

[illegible]

Календарный учебный график 2025-2026 г.

[illegible]

Календарный учебный график 2026-2027 г

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь				Июль				Август									
Пн		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	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Вт	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					
Ср	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						
Чт	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						
Пт	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						
Сб	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						
Вс	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						
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																		К	*									П		*																					К							
Вт																			К	*									*		П																				К							
Ср										*									К	*											П																				К							
Чт																		К		*								П	П	П	П	П	П	П	П	П														К								
Пт																		К	*	*								П	П																					К								
Сб																		К	*									П	П																					К								

Календарный учебный график 2027-2028 г

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
Пн		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	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							
Вт		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	29	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							
Ср	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	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							
Чт	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	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							
Пт	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	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								
Сб	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	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								
Вс	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	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								
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																																				*																К								
Вт																																																				К								
Ср																																						*														К								
Чт										Э	Э																																								К									
Пт																																																				К								
Сб																																																				К								

алендарный 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	3								
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	4								
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	5								
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	6								
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	7								
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	1									
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	2									
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	54								
Пн																			*	*																																		К	=							
Вт																			*																																			К	=							
Ср																			*																																			К	=							
Чт																			К	*																																	К	=								
Пт																			К	*							*																										К	=								
Сб										*									К	*																																	К	=								

водные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	30 1/6	30 3/6	26 2/6	36 2/6	24 4/6	148
Э	Экзаменационные сессии	4	3 5/6	4	4	4	19 5/6
У	Учебная практика	6					6
П	Производственная практика		6	10		8	24
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					4	4
К	Каникулы	9 5/6	9 5/6	9 5/6	9 5/6	9 2/6	48 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 (12 дн)	2 (12 дн)	2 (12 дн)	2 1/6 (13 дн)	2 1/6 (13 дн)	10 2/6 (62 дн)
одолжительность обучения							
того		52	52 1/6	52 1/6	52 2/6	52 1/6	260 5/6

И	И	И	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад.часов						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрепленная кафедра
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	
И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И
И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И
И									И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И
И									И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И
+	Б1.О.01	История России	1	1				11	4	4	144	144	59.05	59.05	76.95	8	4					21
+	Б1.О.02	Философия		1				1	2	2	72	72	10.45	10.45	57.55	4	2					21
+	Б1.О.03	Иностранный язык	1					1	4	4	144	144	16.6	16.6	123.4	4	4					15
+	Б1.О.04	Физическая культура и спорт		1					2	2	72	72	10.25	10.25	57.75	4	2					16
+	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности		1				1	2	2	72	72	12.45	12.45	55.55	4	2					6
+	Б1.О.06	Правоведение		2				2	3	3	108	108	14.45	14.45	89.55	4		3				21
+	Б1.О.07	Математика	1	1				11	10	10	360	360	55.05	55.05	296.95	8	10					29
+	Б1.О.08	Физика	1					1	7	7	252	252	26.6	26.6	221.4	4	7					5
+	Б1.О.09	Химия		1				1	3	3	108	108	18.45	18.45	85.55	4	3					39
+	Б1.О.10	Информационные технологии и искусственный интеллект в профессиональной деятельности		2				2	3	3	108	108	18.45	18.45	85.55	4		3				6
+	Б1.О.11	Начертательная геометрия. Инженерная графика	1					1	6	6	216	216	22.6	22.6	189.4	4	6					5
+	Б1.О.12	Материаловедение и технология конструкционных материалов	2					2	6	6	216	216	20.6	20.6	191.4	4		6				5
+	Б1.О.13	Метрология, стандартизация и сертификация	2					2	6	6	216	216	20.6	20.6	191.4	4		6				5
+	Б1.О.14	Системно-критическое мышление		1				1	2	2	72	72	12.45	12.45	55.55	4	2					21
+	Б1.О.15	Экология		3				3	3	3	108	108	14.45	14.45	89.55	4			3			39
+	Б1.О.16	Теоретическая механика	2					2	6	6	216	216	24.6	24.6	187.4	4		6				5
+	Б1.О.17	Финансово-экономическая культура		2				2	2	2	72	72	10.45	10.45	57.55	4		2				30
+	Б1.О.18	Основы технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции		2				2	3	3	108	108	12.45	12.45	91.55	4		3				9
+	Б1.О.19	Гидравлика		2				2	3	3	108	108	16.45	16.45	87.55	4		3				7
+	Б1.О.20	Теплотехника		2				2	3	3	108	108	14.45	14.45	89.55	4		3				7
+	Б1.О.21	Автоматика	4					4	5	5	180	180	20.6	20.6	155.4	4				5		7
+	Б1.О.22	Основы научных исследований		4				4	2	2	72	72	14.45	14.45	53.55	4				2		5
+	Б1.О.23	Модуль Экономика и организация в агропромышленном комплексе	5	55					4	4	144	144	36.9	36.9	95.1	12					4	
+	Б1.О.23.01	Экономика предприятий	5						2	2	72	72	16.4	16.4	51.6	4					2	30
+	Б1.О.23.02	Организация бережливого производства		5					1	1	36	36	10.25	10.25	21.75	4					1	30
+	Б1.О.23.03	Производительность труда		5					1	1	36	36	10.25	10.25	21.75	4					1	30
+	Б1.О.24	Компьютерное проектирование		3				3	2	2	72	72	14.45	14.45	53.55	4			2			5
+	Б1.О.25	Основы военной подготовки			1				3	3	108	108	24.25	24.25	79.75	4	3					16
+	Б1.О.26	Модуль 1. Самоорганизация и саморазвитие специалиста		14				14	4	4	144	144	22.9	22.9	113.1	8	2			2		
+	Б1.О.26.01	Введение в профессиональную деятельность		1				1	2	2	72	72	12.45	12.45	55.55	4	2					6
+	Б1.О.26.02	Мотивация и карьерная навигация		4				4	2	2	72	72	10.45	10.45	57.55	4				2		30
+	Б1.О.27	Основы российской государственности			1			1	3	3	108	108	16.45	16.45	87.55	4	3					21
+	Б1.О.28	Тактическая медицина		345					3	3	108	108	37.5	37.5	70.5				1	1	1	12
+	Б1.О.29	Государственное регулирование и поддержка отраслей агропромышленного комплекса		5					2	2	72	72	8.25	8.25	59.75	4					2	30
+	Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту																				
-	Б1.О.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - игровые виды спорта		4							328	328	14.25	14.25	285.75	28						16
-	Б1.О.ДВ.01.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - силовые виды спорта		4							328	328	14.25	14.25	285.75	28						16
-	Б1.О.ДВ.01.03	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - общая физическая подготовка		4							328	328	14.25	14.25	285.75	28						16

+	Б1.О.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		1					3	3	108	108	14.25	14.25	89.75	4	3				
+	Б1.О.ДВ.02.01	Деловые коммуникации		1					3	3	108	108	14.25	14.25	89.75	4	3				21
-	Б1.О.ДВ.02.02	Коммуникативный тренинг		1					3	3	108	108	14.25	14.25	89.75	4	3				21
-	Б1.О.ДВ.02.03	Диджитал коммуникации		1					3	3	108	108	14.25	14.25	89.75	4	3				30
-	Б1.О.ДВ.02.04	Социальные коммуникации		1					3	3	108	108	14.25	14.25	89.75	4	3				30
+	Б1.О.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		1					3	3	108	108	14.25	14.25	89.75	4	3				
+	Б1.О.ДВ.03.01	Лидерство и формирование команды		1					3	3	108	108	14.25	14.25	89.75	4	3				30
-	Б1.О.ДВ.03.02	Психология социального взаимодействия		1					3	3	108	108	14.25	14.25	89.75	4	3				21
-	Б1.О.ДВ.03.03	Технологии групповой работы		1					3	3	108	108	14.25	14.25	89.75	4	3				30
-	Б1.О.ДВ.03.04	Управление конфликтами		1					3	3	108	108	14.25	14.25	89.75	4	3				21
+	Б1.О.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)		2					3	3	108	108	14.25	14.25	89.75	4		3			
+	Б1.О.ДВ.04.01	Технологии проектной деятельности		2					3	3	108	108	14.25	14.25	89.75	4		3			30
-	Б1.О.ДВ.04.02	Программно-целевая деятельность		2					3	3	108	108	14.25	14.25	89.75	4		3			30
-	Б1.О.ДВ.04.03	Технологическое предпринимательство и стартапы		2					3	3	108	108	14.25	14.25	89.75	4		3			30
-	Б1.О.ДВ.04.04	Акселерация технологических проектов		2					3	3	108	108	14.25	14.25	89.75	4		3			30
-	Б1.О.ДВ.04.05	Обучение служением		2					3	3	108	108	14.25	14.25	89.75	4		3			30
исть, формируемая участниками образовательных отношений									72	72	2592	2592	390	390	2126	76		12	36	16	8
+	Б1.В.01	Теория механизмов и машин	2					2	4	4	144	144	18.6	18.6	121.4	4		4			5
+	Б1.В.02	Сопротивление материалов	2					2	5	5	180	180	28.6	28.6	147.4	4		5			5
+	Б1.В.03	Детали машин и основы конструирования	3			3			10	10	360	360	30.4	30.4	325.6	4			10		5
+	Б1.В.04	Электротехника и электроника	2				2		3	3	108	108	14.6	14.6	89.4	4		3			7
+	Б1.В.05	Тракторы и автомобили	3				3		6	6	216	216	28.6	28.6	183.4	4			6		8
+	Б1.В.06	Машины и оборудование в животноводстве	3				3		5	5	180	180	31.4	31.4	144.6	4			5		6
+	Б1.В.07	Сельскохозяйственные машины	3			3			6	6	216	216	32.4	32.4	179.6	4			6		6
+	Б1.В.08	Эксплуатация машинно-тракторного парка	4			4			5	5	180	180	24.4	24.4	151.6	4			5		8
+	Б1.В.09	Надежность и ремонт машин	5				5		5	5	180	180	29.4	29.4	146.6	4				5	8
+	Б1.В.10	Электропривод и электрооборудование	3				3		3	3	108	108	14.6	14.6	89.4	4			3		7
+	Б1.В.11	Топливо и смазочные материалы		3			3		3	3	108	108	14.45	14.45	89.55	4			3		8
+	Б1.В.12	Машины и оборудование перерабатывающих производств		3				3	3	3	108	108	16.45	16.45	87.55	4			3		6
+	Б1.В.13	Региональная сельскохозяйственная техника		4				4	3	3	108	108	22.45	22.45	81.55	4				3	6
+	Б1.В.14	Модуль: Получение второй квалификации - оператор беспилотного летательного аппарата	5	445					5	5	180	180	41.15	41.15	122.85	16				2	3
+	Б1.В.14.01	Воздушное законодательство и правовой режим использования воздушного пространства		4					1	1	36	36	8.25	8.25	23.75	4				1	5
+	Б1.В.14.02	Основы аэродинамики и динамики полёта воздушных судов		4					1	1	36	36	8.25	8.25	23.75	4				1	5
+	Б1.В.14.03	Технология выполнения авиационно-химических работ		5					1	1	36	36	8.25	8.25	23.75	4				1	5
+	Б1.В.14.04	Устройство беспилотного авиационного комплекса	5						2	2	72	72	16.4	16.4	51.6	4				2	5
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		4					3	3	108	108	20.25	20.25	83.75	4				3	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Зарубежная сельскохозяйственная техника		4					3	3	108	108	20.25	20.25	83.75	4				3	6
-	Б1.В.ДВ.01.02	Системы технологических процессов в агроинженерии		4					3	3	108	108	20.25	20.25	83.75	4				3	6
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		4					3	3	108	108	22.25	22.25	81.75	4				3	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Специальные сельскохозяйственные машины		4					3	3	108	108	22.25	22.25	81.75	4				3	6
-	Б1.В.ДВ.02.02	Почвообрабатывающие, посевные и уборочные машины		4					3	3	108	108	22.25	22.25	81.75	4				3	6
пок 2.Практика									45	45	1620	1620	1110	1110	510		9	9	15		12
бязательная часть									30	30	1080	1080	740	740	340		6	9	15		
+	Б2.О.01	Учебная практика		1					6	6	216	216	36	36	180		6				

+	Б2.О.01.01(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		1					6	6	216	216	36	36	180		6				5
+	Б2.О.02	Производственная практика		23					24	24	864	864	704	704	160		9	15			
+	Б2.О.02.01(П)	Общепрофессиональная практика		2					9	9	324	324	264	264	60		9				6
+	Б2.О.02.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		3					15	15	540	540	440	440	100			15			6
Итого, формируемая участниками образовательных отношений									15	15	540	540	370	370	170		3			12	
+	Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		1					3	3	108	108	18	18	90		3				6
+	Б2.В.02(П)	Эксплуатационная практика		5					12	12	432	432	352	352	80					12	6
Итого 3. Государственная итоговая аттестация									6	6	216	216	27	27	189					6	
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							6	6	216	216	27	27	189					6	6
ГД. Факультативные дисциплины									6	6	216	216	28.5	28.5	179.5	8		6			
+	ФТД.01	Профессиональный иностранный язык		3					3	3	108	108	14.25	14.25	89.75	4		3			15
+	ФТД.02	Современные проблемы агропромышленного комплекса региона		3					3	3	108	108	14.25	14.25	89.75	4		3			30
Итого 3.е./акад.часов (без факультативов)									240	240	8640	8640	2176.4	2176.4	6243.6	220	65	59	57	26	33
Недельная нагрузка в году (акад.час/нед)																	59.1	52.5	57	23.3	18.9
Контактная работа (акад.час/год)																	325.6	228.55	209.7	163.85	111.7
Резерв времени по сессиям																					

№	Индекс	Наименование	Контроль	Зимняя сессия 1 курс													Контроль	Летняя сессия 1 курс																		
				Академических часов														Академических часов																		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КЗ	КПУП	УЗ	ККН	СР	КЭ	Контр оль	Всего		Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КЗ	КПУП	УЗ	ККН	ППП УП	СР	КЭ	Контр оль							
ОГО (с факультативами)				1044															1296																	
ОГО по ОП (без факультативов)				1044															1296																	
ЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																				
ИНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				936	157,35	44	18	76	1,75		16	1,2	746,65	0,4	32		1080	168,25	50	22	78	1,25		14	1,4		875,75	1,6	36							
	Б1.О.01	История России	За К	72	30,45	16		12	0,25		2	0,2	37,55		4	Эк К	72	28,6	16		12			0,2		39,4	0,4	4								
	Б1.О.02	Философия														За К	72	10,45	2		6	0,25		2	0,2		57,55		4							
	Б1.О.03	Иностранный язык														Эк К	144	16,6		14				2	0,2		123,4	0,4	4							
	Б1.О.04	Физическая культура и спорт	За	72	10,25			8	0,25		2		57,75		4																					
	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности														За К	72	12,45	4	2	4	0,25		2	0,2		55,55		4							
	Б1.О.07	Математика	За К	180	32,45	8		22	0,25		2	0,2	143,55		4	Эк К	180	22,6	6		16			0,2		153,4	0,4	4								
	Б1.О.08	Физика														Эк К	252	26,6	6	6	12			2	0,2		221,4	0,4	4							
	Б1.О.09	Химия	За К	108	18,45	4	2	10	0,25		2	0,2	85,55		4																					
	Б1.О.11	Начертательная геометрия. Инженерная графика	Эк К	216	22,6	4	16				2	0,2	189,4	0,4	4																					
	Б1.О.14	Системно-критическое мышление														За К	72	12,45	4		6	0,25		2	0,2		55,55		4							
	Б1.О.25	Основы военной подготовки														ЗаО	108	24,25	8		14	0,25		2			79,75		4							
	Б1.О.26	Модуль 1. Самоорганизация и саморазвитие специалиста	За К	72	12,45	4		6	0,25		2	0,2	55,55		4																					
	Б1.О.26.01	Введение в профессиональную деятельность	За К	72	12,45	4		6	0,25		2	0,2	55,55		4																					
	Б1.О.27	Основы российской государственности	ЗаО К	108	16,45	4		10	0,25		2	0,2	87,55		4																					
	Б1.О.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - игровые виды спорта															58	2			2					56										
	Б1.О.ДВ.01.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - силовые виды спорта															58	2			2					56										
	Б1.О.ДВ.01.03	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - общая физическая подготовка															58	2			2					56										
	Б1.О.ДВ.02.01	Деловые коммуникации														За	108	14,25	4		8	0,25		2			89,75		4							
	Б1.О.ДВ.02.02	Коммуникативный тренинг														За	108	14,25	4		8	0,25		2			89,75		4							
	Б1.О.ДВ.02.03	Диджитал коммуникации														За	108	14,25	4		8	0,25		2			89,75		4							
	Б1.О.ДВ.02.04	Социальные коммуникации														За	108	14,25	4		8	0,25		2			89,75		4							
	Б1.О.ДВ.03.01	Лидерство и формирование команды	За	108	14,25	4		8	0,25		2		89,75		4																					
	Б1.О.ДВ.03.02	Психология социального взаимодействия	За	108	14,25	4		8	0,25		2		89,75		4																					
	Б1.О.ДВ.03.03	Технологии групповой работы	За	108	14,25	4		8	0,25		2		89,75		4																					
	Б1.О.ДВ.03.04	Управление конфликтами	За	108	14,25	4		8	0,25		2		89,75		4																					
АКТИКИ			(План)		108	18					18			90			216	36					18			18	180									
	Б2.О.01.01(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика													За	216	36					18			18	180										
	Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	За	108	18						18			90																						
СУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк За(7) ЗаО К(6)												Эк(4) За(5) ЗаО К(7)																				
ИНДИКАТОРЫ																																				

№	Индекс	Наименование	Контроль	Зимняя сессия 2 курс											Контроль	Летняя сессия 2 курс														
				Академических часов												Академических часов														
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КЗ	УЗ	ККН	СР	КЭ	Контр оль		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КЗ	КПП П	УЗ	ККН	ППП ПП	СР	КЭ	Контр оль		
ОГО (с факультативами)			1044													1080														
ОГО по ОП (без факультативов)			1044													1080														
ЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																														
ИНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			1044	117,4	26	8	66	1	14	1,2	898,6	1,2	28		756	111,15	32	32	32	0,75		12	1,2		620,85	1,2	24			
1	Б1.О.06	Правоведение	За К	108	14,45	4		8	0,25	2	0,2	89,55		4																
2	Б1.О.10	Информационные технологии и искусственный интеллект в профессиональной деятельности													За К	108	18,45	6	10		0,25		2	0,2		85,55		4		
3	Б1.О.12	Материаловедение и технология конструкционных материалов	Эк К	216	20,6	4	4	10		2	0,2	191,4	0,4	4																
4	Б1.О.13	Метрология, стандартизация и сертификация	Эк К	216	20,6	4	4	10		2	0,2	191,4	0,4	4																
5	Б1.О.16	Теоретическая механика	Эк К	216	24,6	6		16		2	0,2	187,4	0,4	4																
6	Б1.О.17	Финансово-экономическая культура	За К	72	10,45	2		6	0,25	2	0,2	57,55		4																
7	Б1.О.18	Основы технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции	За К	108	12,45	2		8	0,25	2	0,2	91,55		4																
8	Б1.О.19	Гидравлика													За К	108	16,45	6	2	6	0,25		2	0,2		87,55		4		
9	Б1.О.20	Теплотехника													За К	108	14,45	4	2	6	0,25		2	0,2		89,55		4		
10	Б1.О.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - игровые виды спорта		58	2			2				56				58	2			2					56					
11	Б1.О.ДВ.01.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - силовые виды спорта		58	2			2				56				58	2			2					56					
12	Б1.О.ДВ.01.03	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - общая физическая подготовка		58	2			2				56				58	2			2					56					
13	Б1.О.ДВ.04.01	Технологии проектной деятельности	За	108	14,25	4		8	0,25	2		89,75		4																
14	Б1.О.ДВ.04.02	Программно-целевая деятельность	За	108	14,25	4		8	0,25	2		89,75		4																
15	Б1.О.ДВ.04.03	Технологическое предпринимательство и стартапы	За	108	14,25	4		8	0,25	2		89,75		4																
16	Б1.О.ДВ.04.04	Акселерация технологических проектов	За	108	14,25	4		8	0,25	2		89,75		4																
17	Б1.О.ДВ.04.05	Обучение служением	За	108	14,25	4		8	0,25	2		89,75		4																
18	Б1.В.01	Теория механизмов и машин													Эк К	144	18,6	4	4	8		2	0,2		121,4	0,4	4			
19	Б1.В.02	Сопrotивление материалов													Эк К	180	28,6	8	6	12		2	0,2		147,4	0,4	4			
20	Б1.В.04	Электротехника и электроника													Эк К	108	14,6	4	8			2	0,2		89,4	0,4	4			
РАКТИКИ		(План)														324	264				12			252	60					
	Б2.О.02.01(П)	Общепрофессиональная практика													За	324	264				12			252	60					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																												
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эж(3) За(4) К(6)											Эж(3) За(4) К(6)																
ДИСКУССИИ																														

№	Индекс	Наименование	Контроль	Зимняя сессия 3 курс													Контроль	Летняя сессия 3 курс																		
				Академических часов														Академических часов																		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КЗ	КНК Р	КНК П	УЗ	ККН	ППП ПЗ	СР	КЭ		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КЗ	КН КП	КПП П	УЗ	ККН	ПП ПЗ	ПП ПП	СР	КЭ	Конт роль				
ОГО (с факультативами)				1278															990																	
ОГО по ОП (без факультативов)				1062															990																	
ЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																				
ИНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1278	168,5	34	32	74	1,5	3	4	16	0,8	2	1077,5	1,2	32		450	69,7	16	6	34	0,5	4		6	0,4	2		368,3	0,8	12			
1	Б1.О.15	Экология	За К	108	14,45	4		8	0,25			2	0,2		89,55		4																			
2	Б1.О.24	Компьютерное проектирование	За К	72	14,45		12		0,25			2	0,2		53,55		4																			
3	Б1.О.28	Тактическая медицина		18	6,25	2		4	0,25						11,75			За	18	6,25	2		4	0,25						11,75						
4	Б1.О.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - игровые виды		42	2		2								40				36	2			2						34							
5	Б1.О.ДВ.01.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - силовые виды		42	2		2								40				36	2			2						34							
6	Б1.О.ДВ.01.03	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - общая физическая подготовка		42	2		2								40				36	2			2						34							
7	Б1.В.03	Детали машин и основы конструирования	Эк КП	360	30,4	4	4	16			4	2			325,6	0,4	4																			
8	Б1.В.05	Тракторы и автомобили	Эк К	216	28,6	6	4	16				2	0,2		183,4	0,4	4																			
9	Б1.В.06	Машины и оборудование в животноводстве	Эк КР	180	31,4	6	4	14		3		2		2	144,6	0,4	4																			
10	Б1.В.07	Сельскохозяйственные машины																Эк КП	216	32,4	6	4	14		4		2		2		179,6	0,4	4			
11	Б1.В.10	Электропривод и электрооборудование																Эк К	108	14,6	4	2	6			2	0,2			89,4	0,4	4				
12	Б1.В.11	Топливо и смазочные материалы	За К	108	14,45	4	8		0,25			2	0,2		89,55		4																			
13	Б1.В.12	Машины и оборудование перерабатывающих производств																За К	108	16,45	4		10	0,25			2	0,2		87,55		4				
14	ФТД.01	Профессиональный иностранный язык	За	108	14,25	4		8	0,25			2			89,75		4																			
15	ФТД.02	Современные проблемы агропромышленного комплекса региона	За	108	14,25	4		8	0,25			2			89,75		4																			
РАКТИКИ			(План)																540	440					20				420	100						
Б2.О.02.02(П)		Технологическая (проектно-технологическая) практика																За	540	440					20				420	100						
СУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(5) КП КР К(4)													Эк(2) За(3) КП К(2)																				
АНКУЛЫ																																				

№	Индекс	Наименование	Зимняя сессия 4 курс											Летняя сессия 4 курс																							
			Контроль	Академических часов										Контроль	Академических часов																						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КЗ	УЗ	ККН	СР	КЭ		Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КЗ	КНКП	УЗ	ККН	СР	КЭ	Контр оль										
ГОГО (с факультативами)				414																			522														
ГОГО по ОП (без факультативов)				414																			522														
ТЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																					
ЭНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																					
исциплины (модули)				414	72	18	8	38	1	6	0,6	326	0,4	16		522	91,85	22	6	50	1,25	4	8	0,2	410,15	0,4	20										
1	Б1.О.21	Автоматика	Эк К	180	20,6	4	4	10		2	0,2	155,4	0,4	4																							
2	Б1.О.22	Основы научных исследований	За К	72	14,45	4		8	0,25	2	0,2	53,55		4																							
3	Б1.О.26	Модуль 1. Самоорганизация и саморазвитие специалиста													За К	72	10,45	2		6	0,25		2	0,2	57,55		4										
4	Б1.О.26.02	Мотивация и карьерная навигация													За К	72	10,45	2		6	0,25		2	0,2	57,55		4										
5	Б1.О.28	Тактическая медицина		18	6,25	2		4	0,25			11,75			За	18	6,25	2		4	0,25				11,75												
6	Б1.О.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - игровые виды спорта		42	2			2				40			За	34	2,25			2	0,25				3,75		28										
7	Б1.О.ДВ.01.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - силовые виды спорта		42	2			2				40			За	34	2,25			2	0,25				3,75		28										
8	Б1.О.ДВ.01.03	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - общая физическая подготовка		42	2			2				40			За	34	2,25			2	0,25				3,75		28										
9	Б1.В.08	Эксплуатация машинно-тракторного парка													Эк КП	180	24,4	6	2	10		4	2		151,6	0,4	4										
10	Б1.В.13	Региональная сельскохозяйственная техника	За К	108	22,45	4	4	12	0,25	2	0,2	81,55		4																							
11	Б1.В.14	Модуль: Получение второй квалификации - оператор беспилотного летательного аппарата	За	36	8,25	4		4	0,25			23,75		4	За	36	8,25	4		4	0,25				23,75		4										
12	Б1.В.14.01	Воздушное законодательство и правовой режим использования воздушного пространства	За	36	8,25	4		4	0,25			23,75		4																							
13	Б1.В.14.02	Основы аэродинамики и динамики полёта воздушных судов													За	36	8,25	4		4	0,25				23,75		4										
14	Б1.В.ДВ.01.01	Зарубежная сельскохозяйственная техника													За	108	20,25	4		14	0,25		2		83,75		4										
15	Б1.В.ДВ.01.02	Системы технологических процессов в агроинженерии													За	108	20,25	4		14	0,25		2		83,75		4										
16	Б1.В.ДВ.02.01	Специальные сельскохозяйственные машины													За	108	22,25	4	4	12	0,25		2		81,75		4										
17	Б1.В.ДВ.02.02	Почвообрабатывающие, посевные и уборочные машины													За	108	22,25	4	4	12	0,25		2		81,75		4										
РАКТИКИ		(План)																																			
ОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																			
НОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк За(3) К(3)											Эк За(5) КП К																							
АНИКУЛЫ																																					

№	Индекс	Наименование	Зимняя сессия 5 курс										Летняя сессия 5 курс																	
			Контроль	Академических часов									Контроль	Академических часов																
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	КЗ	УЗ	СР	КЭ	Контр оль		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КЗ	КНКР	КВ	КПП П	УЗ	ППП ПЗ	ППП ПП	СР	КЭ	Контр оль		
ГОГО (с факультативами)				198											990															
ГОГО по ОП (без факультативов)				198											990															
ИЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																														
ЭНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																														
исциплины (модули)				198	51,4	20	24	1	6	130,6	0,4	16		342	60,3	18	4	30	0,5	3			2	2		269,7	0,8	12		
1	Б1.О.23	Модуль Экономика и организация в агропромышленном комплексе	Эк За(2)	144	36,9	14	16	0,5	6	95,1	0,4	12																		
2	Б1.О.23.01	Экономика предприятий	Эк	72	16,4	6	8		2	51,6	0,4	4																		
3	Б1.О.23.02	Организация бережливого производства	За	36	10,25	4	4	0,25	2	21,75		4																		
4	Б1.О.23.03	Производительность труда	За	36	10,25	4	4	0,25	2	21,75		4																		
5	Б1.О.28	Тактическая медицина		18	6,25	2	4	0,25		11,75			За	18	6,25	2		4	0,25						11,75					
6	Б1.О.29	Государственное регулирование и поддержка отраслей агропромышленного комплекса											За	72	8,25	4		4	0,25						59,75		4			
7	Б1.В.09	Надежность и ремонт машин											Эк КР	180	29,4	4	4	14		3			2	2		146,6	0,4	4		
8	Б1.В.14	Модуль: Получение второй квалификации - оператор беспилотного летательного аппарата	За	36	8,25	4	4	0,25		23,75		4	Эк	72	16,4	8		8							51,6	0,4	4			
9	Б1.В.14.03	Технология выполнения авиационно-химических работ	За	36	8,25	4	4	0,25		23,75		4																		
10	Б1.В.14.04	Устройство беспилотного авиационного комплекса											Эк	72	16,4	8		8							51,6	0,4	4			
РАКТИКИ			(План)											432	352					16				336	80					
Б2.В.02(П)			Эксплуатационная практика										За	432	352					16				336	80					
ОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)											216	27						27				189					
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы												216	27					27					189					
НОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк За(3)										Эк(2) За(3) КР																	
АНИКУЛЫ																														

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Мин.	Макс.	Факт					
	Итого (с факультативами)				246	246	246	65	59	63	26	33
	Итого по ОП (без факультативов)				240	240	240	65	59	57	26	33
1	Дисциплины (модули)	62%	38%	8.3%	189	189	189	56	50	42	26	15
1.O	Обязательная часть				117	117	117	56	38	6	10	7
1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				72	72	72		12	36	16	8
2	Практика	67%	33%	0%	45	45	45	9	9	15		12
2.O	Обязательная часть				30	30	30	6	9	15		
2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				15	15	15	3				12
3	Государственная итоговая аттестация				6	6	6					6
ФТД	Факультативные дисциплины				6	6	6			6		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					41.9	59.1	52.5	57	23.3	18.9
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					207.9	325.6	228.55	209.7	163.85	111.7
		необязательная					28.5			28.5		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					1039.4	325.6	228.55	209.7	163.85	111.7
		Блок Б2					1110	54	264	440		352
		Блок Б3					27					27
		Блок ФТД					28.5			28.5		
		Итого по всем блокам					2204.9	379.6	492.55	678.2	163.85	490.7
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	6	5	2	3
		ЗАЧЕТ (За)						12	8	6	8	6
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2				
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								2	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								1		1
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						13	12	6	4	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					26.17%					
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						61.2%					
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						15.28%					