

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Алейник Станислав Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 26.06.2026 13:19:41

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

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

План одобрен Ученым советом университета
Протокол № 11 от 28.05.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

36.03.02

36.03.02 Зоотехния направленность (профиль) ИТ в животноводстве

Факультет: Технологический

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 972 от 22.09.2017

Срок получения образования: 5 л.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО (в сфере организации технологического процесса содержания, кормления и воспроизводства всех видов и пород сельскохозяйственных животных для производства от них животноводческой продукции)
13.020	СЕЛЕКЦИОНЕР ПО ПЛЕМЕННОМУ ЖИВОТНОВОДСТВУ
13.013	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗООТЕХНИИ

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

И.о. декана

Руководитель ОПОП

УТВЕРЖДАЮ
И.о. проректора по учебной работе



Шварев Е.В./

/ Ордина Н.Б./

Чехунова Г.С./

Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закреп ленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контр оль	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе		Код
Блок 1.Дисциплины (модули)									189	189	6804	6804	1180.2	1180.2	5375.8	248	50	49.75	38.75	30.75	19.75	
Обязательная часть									162	162	5832	5832	1000	1000	4628	204	50	44.75	35.75	24.75	6.75	
+	Б1.О.01	История России	1	1			11	4	4	144	144	59.05	59.05	76.95	8	4					79	
+	Б1.О.02	Философия		1			1	2	2	72	72	10.45	10.45	57.55	4	2					79	
+	Б1.О.03	Иностранный язык	1				1	4	4	144	144	16.6	16.6	123.4	4	4					49	
+	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					69	
+	Б1.О.06	Правоведение		2			2	2	2	72	72	14.45	14.45	53.55	4		2				79	
+	Б1.О.07	Математика	1				1	3	3	108	108	14.6	14.6	89.4	4	3					69	
+	Б1.О.08	Физика		1			1	3	3	108	108	14.45	14.45	89.55	4	3					69	
+	Б1.О.09	Химия	1				1	4	4	144	144	18.6	18.6	121.4	4	4					39	
+	Б1.О.10	Искусственный интеллект в профессиональной деятельности		2			2	3	3	108	108	18.45	18.45	85.55	4		3				49	
+	Б1.О.11	Биохимия		1			1	3	3	108	108	12.45	12.45	91.55	4	3					39	
+	Б1.О.12	Кормопроизводство с основами ботаники	1				1	3	3	108	108	18.6	18.6	85.4	4	3					39	
+	Б1.О.13	Зоология		1			1	3	3	108	108	14.45	14.45	89.55	4	3					39	
+	Б1.О.14	Государственные информационные системы		2			2	3	3	108	108	14.45	14.45	89.55	4		3				49	
+	Б1.О.15	Экология		1			1	3	3	108	108	12.45	12.45	91.55	4	3					39	
+	Б1.О.16	Морфология животных		1			1	3	3	108	108	14.45	14.45	89.55	4	3					59	
+	Б1.О.17	Финансово-экономическая культура		2			2	2	2	72	72	12.45	12.45	55.55	4		2				79	
+	Б1.О.18	Физиология и этология животных	1				1	3	3	108	108	16.6	16.6	87.4	4	3					59	
+	Б1.О.19	Микробиология		2			2	3	3	108	108	18.45	18.45	85.55	4		3				59	
+	Б1.О.20	Генетика животных	2				2	6	6	216	216	26.6	26.6	185.4	4		6				49	
+	Б1.О.21	Механизация и автоматизация животноводства		3			3	3	3	108	108	18.45	18.45	85.55	4			3			49	
+	Б1.О.22	Основы ветеринарии		2			2	3	3	108	108	14.45	14.45	89.55	4		3				59	
+	Б1.О.23	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	2				2	4	4	144	144	22.6	22.6	117.4	4		4				59	
+	Б1.О.24	Разведение животных	2			2		7	7	252	252	39.4	39.4	208.6	4		7				49	
+	Б1.О.25	Кормление животных	2			2		8	8	288	288	45.4	45.4	238.6	4		8				49	
+	Б1.О.26	Зоогигиена	3			3		7	7	252	252	35.4	35.4	212.6	4			7			49	
+	Б1.О.27	Овцеводство и козоводство	3				3	3	3	108	108	28.6	28.6	75.4	4			3			49	
+	Б1.О.28	Свиноводство	3			3		6	6	216	216	39.4	39.4	172.6	4			6			49	
+	Б1.О.29	Скотоводство	3	3		3		7	7	252	252	43.85	43.85	200.15	8			7			49	
+	Б1.О.30	Птицеводство	3	3			3	6	6	216	216	47.05	47.05	160.95	8			6			49	
+	Б1.О.31	Коневодство	4				4	3	3	108	108	18.6	18.6	85.4	4				3		49	
+	Б1.О.32	Рыбоводство		4			4	2	2	72	72	14.45	14.45	53.55	4				2		49	
+	Б1.О.33	Пчеловодство		4			4	2	2	72	72	14.45	14.45	53.55	4				2		49	
+	Б1.О.34	Основы биотехнологии		5			5	2	2	72	72	14.45	14.45	53.55	4					2	49	
+	Б1.О.35	Основы научных исследований		4			4	2	2	72	72	16.45	16.45	51.55	4				2		49	
+	Б1.О.36	Технология первичной переработки продуктов животноводства	5				5	4	4	144	144	22.6	22.6	117.4	4					4	49	
+	Б1.О.37	Модуль Экономика и организация в агропромышленном комплексе	4	44				4	4	144	144	36.9	36.9	95.1	12				4			
+	Б1.О.37.01	Экономика предприятий	4					2	2	72	72	16.4	16.4	51.6	4				2		79	
+	Б1.О.37.02	Организация бережливого производства		4				1	1	36	36	10.25	10.25	21.75	4				1		79	
+	Б1.О.37.03	Производительность труда		4				1	1	36	36	10.25	10.25	21.75	4				1		79	
+	Б1.О.38	Дополнительные отрасли животноводства	4				4	4	4	144	144	18.6	18.6	121.4	4				4		49	
+	Б1.О.39	Основы военной подготовки			1			3	3	108	108	24.25	24.25	79.75	4	3					16	

+	Б1.О.40	Модуль 1. Самоорганизация и саморазвитие специалиста		14		14	4	4	144	144	22.9	22.9	113.1	8	2			2		
+	Б1.О.40.01	Введение в профессиональную деятельность		1		1	2	2	72	72	12.45	12.45	55.55	4	2					49
+	Б1.О.40.02	Мотивация и карьерная навигация		4		4	2	2	72	72	10.45	10.45	57.55	4				2		79
+	Б1.О.41	Основы российской государственности			1	1	3	3	108	108	16.45	16.45	87.55	4	3					79
+	Б1.О.42	Тактическая медицина		2345			3	3	108	108	50	50	58			0.75	0.75	0.75	0.75	59
+	Б1.О.43	Государственное регулирование и поддержка отраслей агропромышленного комплекса		4			2	2	72	72	8.25	8.25	59.75	4				2		79
+	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)		234			9	9	324	324	36.75	36.75	275.25	12		3	3	3		
+	Б1.О.ДВ.02.01	Модуль 1 Универсальный трек		234			9	9	324	324	36.75	36.75	275.25	12		3	3	3		
+	Б1.О.ДВ.02.01.01	Лидерство и формирование команды		2			3	3	108	108	12.25	12.25	91.75	4		3				79
+	Б1.О.ДВ.02.01.02	Диджитал коммуникации		3			3	3	108	108	12.25	12.25	91.75	4			3			79
+	Б1.О.ДВ.02.01.03	Технологии проектной деятельности		4			3	3	108	108	12.25	12.25	91.75	4				3		79
-	Б1.О.ДВ.02.02	Модуль 2 Предпринимательский трек		234			9	9	324	324	36.75	36.75	275.25	12		3	3	3		
-	Б1.О.ДВ.02.02.01	Командообразование и акселерация проектов		2			3	3	108	108	12.25	12.25	91.75	4		3				79
-	Б1.О.ДВ.02.02.02	Деловые коммуникации		3			3	3	108	108	12.25	12.25	91.75	4			3			79
-	Б1.О.ДВ.02.02.03	Технологическое предпринимательство и стартапы		4			3	3	108	108	12.25	12.25	91.75	4				3		79
-	Б1.О.ДВ.02.03	Модуль 3 Исследовательский трек		234			9	9	324	324	36.75	36.75	275.25	12		3	3	3		
-	Б1.О.ДВ.02.03.01	Технологии групповой работы		2			3	3	108	108	12.25	12.25	91.75	4		3				79
-	Б1.О.ДВ.02.03.02	Основы научных коммуникаций		3			3	3	108	108	12.25	12.25	91.75	4			3			79
-	Б1.О.ДВ.02.03.03	Основы научно-исследовательской и проектной деятельности		4			3	3	108	108	12.25	12.25	91.75	4				3		79
-	Б1.О.ДВ.02.04	Модуль 4 Социальный трек		234			9	9	324	324	36.75	36.75	275.25	12		3	3	3		
-	Б1.О.ДВ.02.04.01	Психология социального взаимодействия		2			3	3	108	108	12.25	12.25	91.75	4		3				79
-	Б1.О.ДВ.02.04.02	Социальные коммуникации		3			3	3	108	108	12.25	12.25	91.75	4			3			79
-	Б1.О.ДВ.02.04.03	Обучение служением		4			3	3	108	108	12.25	12.25	91.75	4				3		79
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							27	27	972	972	180.2	180.2	747.8	44		5	3	6	13	
+	Б1.В.01	Информационные технологии и базы данных в животноводстве		4		4	3	3	108	108	14.45	14.45	89.55	4				3		49
+	Б1.В.02	Кормовые добавки на основе сои в животноводстве	3			3	3	3	108	108	22.6	22.6	81.4	4			3			69
+	Б1.В.03	Специализированное программное обеспечение в животноводстве	5			5	3	3	108	108	16.6	16.6	87.4	4				3		49
+	Б1.В.04	Цифровые устройства и автоматизированные системы в животноводстве		5		5	3	3	108	108	20.45	20.45	83.55	4				3		49
+	Б1.В.05	Инновационные технологии в кормлении животных		4		4	3	3	108	108	14.45	14.45	89.55	4				3		49
+	Б1.В.06	Зоотехнический анализ кормов		5		5	3	3	108	108	14.25	14.25	89.75	4				3		49
+	Б1.В.07	Модуль: Получение второй квалификации - лаборант химического анализа	2	22			5	5	180	180	48.9	48.9	119.1	12		5				
+	Б1.В.07.01	Организация аналитической лаборатории		2			1	1	36	36	14.25	14.25	17.75	4		1				49
+	Б1.В.07.02	Организация бактериологической лаборатории		2			1	1	36	36	14.25	14.25	17.75	4		1				49
+	Б1.В.07.03	Специальные методы лабораторной диагностики	2				3	3	108	108	20.4	20.4	83.6	4		3				49
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		5			2	2	72	72	14.25	14.25	53.75	4					2	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Ресурсосберегающие технологии в животноводстве		5			2	2	72	72	14.25	14.25	53.75	4					2	49
-	Б1.В.ДВ.01.02	Технология содержания и кормления в органическом животноводстве		5			2	2	72	72	14.25	14.25	53.75	4					2	49

№	Индекс	Наименование	Контроль	1 семестр												Контроль	2 семестр													
				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	СР	КЭ	Контр оль		
ИТОГО (с факультативами)				1008														1008												
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1008														1008												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																														
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																														
ДИСЦИПЛИНЫ (модули)				900	151,95	44	6	80	1,75		18	1,4	712,05	0,8	36		900	146,65	40	30	56	1,25		16	1,8	717,35	1,6	36		
1	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			
2	Б1.О.02	Философия														За К	72	10,45	2		6	0,25		2	0,2	57,55		4		
3	Б1.О.03	Иностранный язык														Эк К	144	16,6		14			2	0,2	123,4	0,4	4			
4	Б1.О.04	Физическая культура и спорт	За	72	10,25			8	0,25		2		57,75		4															
5	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности														За К	72	12,45	4	2	4	0,25		2	0,2	55,55		4		
6	Б1.О.07	Математика	Эк К	108	14,6	4		8			2	0,2	89,4	0,4	4															
7	Б1.О.08	Физика	За К	108	14,45	4	2	6	0,25		2	0,2	89,55		4															
8	Б1.О.09	Химия	Эк К	144	18,6	2	4	10			2	0,2	121,4	0,4	4															
9	Б1.О.11	Биохимия														За К	108	12,45	2	8		0,25		2	0,2	91,55		4		
10	Б1.О.12	Кормопроизводство с основами ботаники														Эк К	108	18,6	4	4	8			2	0,2	85,4	0,4	4		
11	Б1.О.13	Зоология	За К	108	14,45	4		8	0,25		2	0,2	89,55		4															
12	Б1.О.15	Экология	За К	108	12,45	2		8	0,25		2	0,2	91,55		4															
13	Б1.О.16	Морфология животных														За К	108	14,45	4		8	0,25		2	0,2	89,55		4		
14	Б1.О.18	Физиология и этология животных														Эк К	108	16,6	4	2	8			2	0,2	87,4	0,4	4		
15	Б1.О.39	Основы военной подготовки	ЗаО	108	24,25	8		14	0,25		2		79,75		4															
16	Б1.О.40	Модуль 1. Самоорганизация и саморазвитие специалиста	За К	72	12,45	4		6	0,25		2	0,2	55,55		4															
17	Б1.О.40.01	Введение в профессиональную деятельность	За К	72	12,45	4		6	0,25		2	0,2	55,55		4															
18	Б1.О.41	Основы российской государственности														ЗаО К	108	16,45	4		10	0,25		2	0,2	87,55		4		
19	Б1.О.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - игровые виды спорта															58	2			2				56					
20	Б1.О.ДВ.01.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - силовые виды спорта															58	2			2				56					
21	Б1.О.ДВ.01.03	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - общая физическая подготовка															58	2			2				56					
ПРАКТИКИ			(План)	108	18					18			90				108	18					18			90				
Б2.О.01.01(У)			Ознакомительная практика	108	18					18			90			За	108	18					18			90				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																											
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(2) За(6) ЗаО К(7)													Эк(4) За(5) ЗаО К(9)													
КАНИКУЛЫ																														

№	Индекс	Наименование	3 семестр													4 семестр															
			Контроль	Академических часов												Контроль	Академических часов														
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КЗ	КНКР	УЗ	ККН	СР	КЗ	Контр оль		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КЗ	КНКР	КПУП	УЗ	ККН	ППП уп	СР	КЗ	Контр оль	
ИТОГО (с факультативами)				1021,5														985,5													
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1021,5														985,5													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															
ДИСЦИПЛИНЫ (модули)				1021,5	179	54	22	82	2	3	14	1,2	806,5	0,8	36		769,5	121,35	32	12	66	0,75	3		6	0,4		628,15	1,2	20	
1	Б1.О.06	Правоведение	За К	72	14,45	4		8	0,25		2	0,2	53,55		4																
2	Б1.О.10	Искусственный интеллект в профессиональной деятельности	За К	108	18,45	6		10	0,25		2	0,2	85,55		4																
3	Б1.О.14	Государственные информационные системы														За К	108	14,45	4		8	0,25			2	0,2		89,55		4	
4	Б1.О.17	Финансово-экономическая культура	За К	72	12,45	4		6	0,25		2	0,2	55,55		4																
5	Б1.О.19	Микробиология	За К	108	18,45	6	10		0,25		2	0,2	85,55		4																
6	Б1.О.20	Генетика животных	Эк К	216	26,6	6	4	14			2	0,2	185,4	0,4	4																
7	Б1.О.22	Основы ветеринарии	За К	108	14,45	4		8	0,25		2	0,2	89,55		4																
8	Б1.О.23	Биотехника воспроизводства с основами акушерства														Эк К	144	22,6	4	4	12			2	0,2		117,4	0,4	4		
9	Б1.О.24	Разведение животных	Эк КР	252	39,4	10	8	16		3	2		208,6	0,4	4																
10	Б1.О.25	Кормление животных														Эк КР	288	45,4	10	8	22		3		2		238,6	0,4	4		
11	Б1.О.42	Тактическая медицина		13,5	6,25	2		4	0,25				7,25			За	13,5	6,25	2		4	0,25					7,25				
12	Б1.О.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - игровые виды спорта		58	2			2					56				58	2			2						56				
13	Б1.О.ДВ.01.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - силовые виды спорта		58	2			2					56				58	2			2						56				
14	Б1.О.ДВ.01.03	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - общая физическая подготовка		58	2			2					56				58	2			2						56				
15	Б1.О.ДВ.02.01	Модуль 1 Универсальный трек														За	108	12,25	4		8	0,25					91,75		4		
16	Б1.О.ДВ.02.01.01	Лидерство и формирование команды														За	108	12,25	4		8	0,25					91,75		4		
17	Б1.О.ДВ.02.02	Модуль 2 Предпринимательский трек														За	108	12,25	4		8	0,25					91,75		4		
18	Б1.О.ДВ.02.02.01	Командообразование и акселерация проектов														За	108	12,25	4		8	0,25					91,75		4		
19	Б1.О.ДВ.02.03	Модуль 3 Исследовательский трек														За	108	12,25	4		8	0,25					91,75		4		
20	Б1.О.ДВ.02.03.01	Технологии групповой работы														За	108	12,25	4		8	0,25					91,75		4		
21	Б1.О.ДВ.02.04	Модуль 4 Социальный трек														За	108	12,25	4		8	0,25					91,75		4		
22	Б1.О.ДВ.02.04.01	Психология социального взаимодействия														За	108	12,25	4		8	0,25					91,75		4		
23	Б1.В.07	Модуль: Получение второй квалификации - лаборант химического анализа	За(2)	72	28,5	12		16	0,5				35,5		8	Эк	108	20,4	8		12						83,6	0,4	4		
24	Б1.В.07.01	Организация аналитической лаборатории	За	36	14,25	6		8	0,25				17,75		4																
25	Б1.В.07.02	Организация бактериологической лаборатории	За	36	14,25	6		8	0,25				17,75		4																
26	Б1.В.07.03	Специальные методы лабораторной диагностики														Эк	108	20,4	8		12						83,6	0,4	4		
ПРАКТИКИ			(План)														216	36					18			18	180				
Б2.В.01(У)			Общепрофессиональная практика														216	36					18			18	180				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																												
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(2) За(7) КР К(6)													Эк(3) За(3) КР К(2)														
КАНИКУЛЫ																															

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Контроль	7 семестр										Контроль	8 семестр														
				Академических часов											Академических часов														
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КЗ	УЗ	ККН	СР	КЭ		Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	КЗ	КПП П	УЗ	ККН	ППП ПЗ	ППП ПП	СР	КЭ	Контр оль	
ИТОГО (с факультативами)			445,5												877,5														
ИТОГО по ОП (без факультативов)			445,5												877,5														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																													
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				445,5	90,65	30	2	44	1,25	12	0,6	330,85	0,8	24		661,5	101,15	28	58	1,75		10	1	2		532,35	0,4	28	
1	Б1.О.31	Коневодство	Эк К	108	18,6	6	2	8		2	0,2	85,4	0,4	4															
2	Б1.О.32	Рыбоводство	За К	72	14,45	4		8	0,25	2	0,2	53,55		4															
3	Б1.О.33	Пчеловодство													За К	72	14,45	4	8	0,25		2	0,2		53,55		4		
4	Б1.О.35	Основы научных исследований													За К	72	16,45	4	10	0,25		2	0,2		51,55		4		
5	Б1.О.37	Модуль Экономика и организация в агропромышленном комплексе	Эк За(2)	144	36,9	14		16	0,5	6		95,1	0,4	12															
6	Б1.О.37.01	Экономика предприятий	Эк	72	16,4	6		8		2		51,6	0,4	4															
7	Б1.О.37.02	Организация бережливого производства	За	36	10,25	4		4	0,25	2		21,75		4															
8	Б1.О.37.03	Производительность труда	За	36	10,25	4		4	0,25	2		21,75		4															
9	Б1.О.38	Дополнительные отрасли животноводства													Эк К	144	18,6	4	10		2	0,2	2		121,4	0,4	4		
10	Б1.О.40	Модуль 1. Самоорганизация и саморазвитие специалиста													За К	72	10,45	2	6	0,25		2	0,2		57,55		4		
11	Б1.О.40.02	Мотивация и карьерная навигация													За К	72	10,45	2	6	0,25		2	0,2		57,55		4		
12	Б1.О.42	Тактическая медицина		13,5	6,25	2		4	0,25			7,25			За	13,5	6,25	2	4	0,25					7,25				
13	Б1.О.43	Государственное регулирование и поддержка отраслей агропромышленного комплекса													За	72	8,25	4	4	0,25					59,75		4		
14	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		
15	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		
16	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		
17	Б1.О.ДВ.02.01	Модуль 1 Универсальный трек													За	108	12,25	4	8	0,25					91,75		4		
18	Б1.О.ДВ.02.01.03	Технологии проектной деятельности													За	108	12,25	4	8	0,25					91,75		4		
19	Б1.О.ДВ.02.02	Модуль 2 Предпринимательский трек													За	108	12,25	4	8	0,25					91,75		4		
20	Б1.О.ДВ.02.02.03	Технологическое предпринимательство и стартапы													За	108	12,25	4	8	0,25					91,75		4		
21	Б1.О.ДВ.02.03	Модуль 3 Исследовательский трек													За	108	12,25	4	8	0,25					91,75		4		
22	Б1.О.ДВ.02.03.03	Основы научно-исследовательской и проектной деятельности													За	108	12,25	4	8	0,25					91,75		4		
23	Б1.О.ДВ.02.04	Модуль 4 Социальный трек													За	108	12,25	4	8	0,25					91,75		4		
24	Б1.О.ДВ.02.04.03	Обучение служением													За	108	12,25	4	8	0,25					91,75		4		
25	Б1.В.01	Информационные технологии и базы данных в животноводстве	За К	108	14,45	4		8	0,25	2	0,2	89,55		4															
26	Б1.В.05	Инновационные технологии в кормлении животных													За К	108	14,45	4	8	0,25		2	0,2		89,55		4		
ПРАКТИКИ			(План)													216	176				8				168	40			
Б2.В.02(П)			Технологическая практика													216	176				8				168	40			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																										
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За(4) К(3)											Эк За(7) К(5)															
КАНИКУЛЫ																													

№	Индекс	Наименование	Контроль	9 семестр										Контроль	10 семестр															
				Академических часов											Академических часов															
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КЗ	УЗ	ККН	СР	КЭ		Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КЗ	КВ	КПП П	УЗ	ККН	ППП ПП	СР	КЭ	Контр оль	
ИТОГО (с факультативами)				373,5												877,5														
ИТОГО по ОП (без факультативов)				373,5												877,5														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																														
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				373,5	65,8	18		38	1	8	0,4	291,7	0,4	16		337,5	63,55	18	16	22	0,75			6	0,4		261,95	0,4	12	
1	Б1.О.34	Основы биотехнологии	За К	72	14,45	4		8	0,25	2	0,2	53,55		4																
2	Б1.О.36	Технология первичной переработки продуктов животноводства												Эк К	144	22,6	6	4	10				2	0,2		117,4	0,4	4		
3	Б1.О.42	Тактическая медицина		13,5	6,25	2		4	0,25			7,25		За	13,5	6,25	2		4	0,25						7,25				
4	Б1.В.03	Специализированное программное обеспечение в животноводстве	Эк К	108	16,6	4		10		2	0,2	87,4	0,4	4																
5	Б1.В.04	Цифровые устройства и автоматизированные системы в животноводстве												За К	108	20,45	6	12		0,25			2	0,2		83,55		4		
6	Б1.В.06	Зоотехнический анализ кормов	За К	108	14,25	4		8	0,25	2		89,75		4																
7	Б1.В.ДВ.01.01	Ресурсосберегающие технологии в животноводстве												За	72	14,25	4		8	0,25			2			53,75		4		
8	Б1.В.ДВ.01.02	Технология содержания и кормления в органическом животноводстве												За	72	14,25	4		8	0,25			2			53,75		4		
9	Б1.В.ДВ.02.01	Органическое животноводство	За	72	14,25	4		8	0,25	2		53,75		4																
10	Б1.В.ДВ.02.02	Содержание и кормление домашних и декоративных животных	За	72	14,25	4		8	0,25	2		53,75		4																
ПРАКТИКИ			(План)												324	264						12			252	60				
Б2.В.02(П)			Технологическая практика												324	264						12			252	60				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)												216	27						27				189				
Б3.01			Выполнение и защита выпускной квалификационной работы												216	27						27				189				
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк За(3) К(3)											Эк За(3) К(2)																
КАНИКУЛЫ																														

		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	56	55.75	62.75	36.75	34.75
	Итого по ОП (без факультативов)				240	240	240	56	55.75	56.75	36.75	34.75
Б1	Дисциплины (модули)	86%	14%	14.8%	189	189	189	50	49.75	38.75	30.75	19.75
Б1.О	Обязательная часть				162	162	162	50	44.75	35.75	24.75	6.75
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				27	27	27		5	3	6	13
Б2	Практика	53%	47%	0%	45	45	45	6	6	18	6	9
Б2.О	Обязательная часть				24	24	24	6		18		
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				21	21	21		6		6	9
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	6	6					6
ФТД	Факультативные дисциплины				6	6	6			6		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					42	48.9	49.8	56.2	30.2	24.3
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					236	298.6	300.35	260.1	191.8	129.35
		необязательная					28.5			28.5		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					1180.2	298.6	300.35	260.1	191.8	129.35
		Блок Б2					1040	36	36	528	176	264
		Блок Б3					27					27
		Блок ФТД					28.5			28.5		
		Итого по всем блокам					2275.7	334.6	336.35	816.6	367.8	420.35
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						6	5	6	3	2
		ЗАЧЕТ (За)						11	11	6	11	7
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2				
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							2	3		
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						16	8	4	8	5
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					28.31%					
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						77.5%					
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						17.35%					