

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 17 от 14.06.2023

36.03.02

Направление подготовки 36.03.02 Зоотехния

Направленность (профиль) Технология производства продуктов животноводства

Кафедра: Общей и частной зоотехнии

Факультет: Факультет ветеринарной медицины и зоотехнии

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 972 от 22.09.2017

Срок получения образования: 5л

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический
организационно-управленческий
научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Начальник ОПиОУП

 / Доброхотова Е.С./

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макушев Андрей Евгеньевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 19.06.2023 16:02:37
Уникальный программный ключ:
4c46f2d9ddd3fab9e57683d11e5a4257b6ddfe

-	-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад.часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5											
-	Индекс	Наименование	Блок/часть	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подот	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подот	СР	СР пр. подот	Контро ль	Лек	Пр	Пр пр. подот	СР	СР пр. подот	Контро ль	Лек	Пр	Пр пр. подот	СР	СР пр. подот	Контро ль	Лек	Пр	Пр пр. подот	СР	СР пр. подот	Контро ль		
Блок 1.Дисциплины (модули)									201	7564	930	6275	359	8	74	16	120	1902	88	86	8	90		1435		73	82	110	2	1454		82	120	128	6	1107		85	48	48		377		31		
Обязательная часть									141	5076	620	4198	258	6	64	16	96	1404	76	56	8	60		1008		56	54	66		908		52	62	66	6	612		52	36	36		266		22		
☐	Б1.О.01	Философия	Б1.О	2					4	144	16	119	9							8		8		119		9																				
☐	Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	Б1.О		1				4	144	10	130	4		4		6	130	4																											
☐	Б1.О.03	Право	Б1.О						2	72	8	60	4		4		4	60	4																											
☐	Б1.О.04	Иностранный язык	Б1.О	2	11				7	252	22	213	17			16	156	8			6		57		9																					
☐	Б1.О.05	Русский язык и культура речи	Б1.О		1				2	72	8	60	4				8	60	4																											
☐	Б1.О.06	Социология	Б1.О		1				2	72	8	60	4		4		4	60	4																											
☐	Б1.О.07	Психология и педагогика	Б1.О		1				2	72	8	60	4		4		4	60	4																											
☐	Б1.О.08	Физическая культура и спорт	Б1.О		1				2	72	10	58	4				10	58	4																											
☐	Б1.О.09	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О		2				3	108	16	88	4							8		8		88		4																				
☐	Б1.О.10	Организация и менеджмент в зоотехнии	Б1.О		3				3	108	20	84	4														10	10		84		4														
☐	Б1.О.11	Биология	Б1.О	1	1				6	216	28	175	13		12	16		175	13																											
☐	Б1.О.12	Ботаника	Б1.О		1				2	72	10	58	4		4		6	58	4																											
☐	Б1.О.13	Генетика и биометрия	Б1.О	2					5	180	18	153	9							6		12		153		9																				
☐	Б1.О.14	Морфология животных	Б1.О	1					7	252	28	215	9		14		14	215	9																											
☐	Б1.О.15	Физиология животных	Б1.О	1					6	216	22	185	9		10		12	185	9																											
☐	Б1.О.16	Механизация и автоматизации в животноводстве	Б1.О	2					5	180	16	155	9							8	8			155		9																				
☐	Б1.О.17	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	Б1.О	4					4	144	16	119	9																																	
☐	Б1.О.18	Кормопроизводство	Б1.О	1					6	216	20	187	9		8		12	187	9																											
☐	Б1.О.19	Разведение животных	Б1.О	3	22			3	11	396	36	343	17							12		12		220		8	4	8		123		9														
☐	Б1.О.20	Кормление животных	Б1.О	3	22			3	11	396	44	335	17							14		14		216		8	6	10		119		9														
☐	Б1.О.21	Основы ветеринарии	Б1.О	3					4	144	14	121	9														6	8		121		9														
☐	Б1.О.22	Инновационные технологии учета в животноводстве	Б1.О		4				3	108	16	88	4																																	
☐	Б1.О.23	Зоогигиена	Б1.О	3					6	216	16	191	9																																	
☐	Б1.О.24	Скотоводство	Б1.О	4	3			4	6	216	36	167	13	2													10	8		86		4	8	10	2	81		9								
☐	Б1.О.25	Свиноводство	Б1.О	4	3			4	6	216	30	173	13	2													6	6		92		4	8	10	2	81		9								
☐	Б1.О.26	Птицеводство	Б1.О	4	4			4	5	180	36	131	13	2																																
☐	Б1.О.27	Коневодство	Б1.О		5				3	108	24	80	4																																	
☐	Б1.О.28	Рыбоводство	Б1.О		4				2	72	8	60	4																																	
☐	Б1.О.29	Интенсивные технологии производства продуктов животноводства	Б1.О	5					3	108	24	75	9																																	
☐	Б1.О.30	Технология первичной переработки продукции животноводства	Б1.О	5					4	144	24	111	9																																	
☐	Б1.О.31	Микробиология	Б1.О		3				3	108	12	92	4														6	6		92		4														
☐	Б1.О.32	Информационные системы в профессиональной деятельности	Б1.О		4				2	72	16	52	4																																	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									60	2488	310	2077	101	2	10		24	498	12	30		30		427		17	28	44	2	546		30	58	62		495		33	12	12		111		9		
☐	Б1.В.01	Основы научных исследований	Б1.В		1				3	108	14	90	4		4		10	90	4																											
☐	Б1.В.02	Племенное дело в животноводстве	Б1.В	3					4	144	14	121	9														6	8		121		9														
☐	Б1.В.03	Звероводство	Б1.В		4				3	108	24	80	4																																	

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад.часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5												
-	Индекс	Наименование	Блок/часть	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль	Лек	Пр	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль	Лек	Пр	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль	Лек	Пр	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль						
☐	Б1.В.ДВ.04	Элективные дисциплины (модули) 4	Б1.В	2					7	252	20	223	9							10		10		223	9																					
☐	Б1.В.ДВ.04.01	Генетические основы селекции	Б1.В	2					7	252	20	223	9							10		10		223	9																					
☐	Б1.В.ДВ.04.02	Математические методы выведения новых пород, кроссов	Б1.В	2					7	252	20	223	9							10		10		223	9																					
☐	Б1.В.ДВ.05	Элективные дисциплины (модули) 5	Б1.В		1					328	10	314	4	2		8	314	4																												
☐	Б1.В.ДВ.05.01	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)	Б1.В		1					328	10	314	4		2		8	314	4																											
	Б1.В.ДВ.05.02	Физическая культура и спорт для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (элективная дисциплина)	Б1.В		1					328	10	314	4		2		8	314	4																											
☐	Б1.В.ДВ.06	Элективные дисциплины (модули) 6	Б1.В	4	4				5	180	32	135	13														16	16		135	13															
☐	Б1.В.ДВ.06.01	Технология производства мяса и мясопродуктов	Б1.В	4	4				5	180	32	135	13														16	16		135	13															
☐	Б1.В.ДВ.06.02	Технология производства и переработки молока и говядины	Б1.В	4	4				5	180	32	135	13														16	16		135	13															
Блок 2.Практика										33	1188	188	980	20	880							40	40	64	40	4		40	40	64	40	4			48	48	380	272	4		60	60	472	340	8	
Обязательная часть										33	1188	188	980	20	880							40	40	64	40	4		40	40	64	40	4			48	48	380	272	4		60	60	472	340	8	
☐	Б2.О.01(У)	Учебная практика, общепрофессиональная практика	Б2.О		2				3	108	40	64	4	80								40	40	64	40	4																				
☐	Б2.О.02(У)	Учебная практика, научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	Б2.О		3				3	108	40	64	4	80									40	40	64	40	4																			
☐	Б2.О.03(П)	Производственная практика,технологическая практика	Б2.О			45			24	864	96	760	8	640													48	48	380	272	4			48	48	380	272	4		48	48	380	272	4		
☐	Б2.О.04(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	Б2.О			5			3	108	12	92	4	80																																
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										6	216	15	201																																	
☐	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Б3	5					6	216	15	201																																		
ФТД.Факультативные дисциплины										6	216	20	188	8													2	6		96		4	4	8		92		4								
☐	ФТД.01	Прогрессивные методы работы в скотоводстве	ФТД		3				3	108	8	96	4														2	6		96		4														
☐	ФТД.02	Ресурсосберегающие технологии производства свинины	ФТД		4				3	108	12	92	4																																	
К.М.Комплексные модули																																														
☐	К.М.01	Модуль 1	К.М																																											

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б1		Дисциплины (модули)	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-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-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; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б1.О		Обязательная часть	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; 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; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б1.О.01	Б1.О	Философия	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.02	Б1.О	История (история России, всеобщая история)	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.03	Б1.О	Право	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
Б1.О.04	Б1.О	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.05	Б1.О	Русский язык и культура речи	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.06	Б1.О	Социология	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.07	Б1.О	Психология и педагогика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.08	Б1.О	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.О.09	Б1.О	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.10	Б1.О	Организация и менеджмент в зоотехнии	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б1.О.11	Б1.О	Биология	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.О.12	Б1.О	Ботаника	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.О.13	Б1.О	Генетика и биометрия	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.О.14	Б1.О	Морфология животных	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.15	Б1.О	Физиология животных	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.16	Б1.О	Механизация и автоматизации в животноводстве	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.17	Б1.О	Биотехника воспроизводства с основами акушерств	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.О.18	Б1.О	Кормопроизводство	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.О.19	Б1.О	Разведение животных	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.О.20	Б1.О	Кормление животных	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.О.21	Б1.О	Основы ветеринарии	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.О.22	Б1.О	Инновационные технологии учета в животноводств	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б1.О.23	Б1.О	Зоогигиена	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б1.О.24	Б1.О	Скотоводство	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.25	Б1.О	Свиноводство	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3

Индекс		лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
	Б1.О.26	Б1.О	Птицеводство	ПКС-1.1; ПКС-1.2; ПКС-1.3
	Б1.О.27	Б1.О	Коневодство	ПКС-1.1; ПКС-1.2; ПКС-1.3
	Б1.О.28	Б1.О	Рыбоводство	ПКС-1.1; ПКС-1.2; ПКС-1.3
	Б1.О.29	Б1.О	Интенсивные технологии производства продуктов животноводства	ПКС-1.1; ПКС-1.2; ПКС-1.3; ПКС-3.1; ПКС-3.2; ПКС-3.3; ПКС-4.1; ПКС-4.2; ПКС-4.3
	Б1.О.30	Б1.О	Технология первичной переработки продукции животноводства	ПКС-1.1; ПКС-1.2; ПКС-1.3; ПКС-4.1; ПКС-4.2; ПКС-4.3
	Б1.О.31	Б1.О	Микробиология	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ПКС-2.1; ПКС-2.2; ПКС-2.3
	Б1.О.32	Б1.О	Информационные системы в профессиональной деятельности	ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б1.В			Часть, формируемая участниками образовательных отношений	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-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПКС-1.1; ПКС-1.2; ПКС-1.3; ПКС-2.1; ПКС-2.2; ПКС-2.3; ПКС-3.1; ПКС-3.2; ПКС-3.3; ПКС-4.1; ПКС-4.2; ПКС-4.3; ПКС-5.1; ПКС-5.2; ПКС-5.3; ПКС-6.1; ПКС-6.2; ПКС-6.3; ПКС-7.1; ПКС-7.2; ПКС-7.3
	Б1.В.01	Б1.В	Основы научных исследований	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПКС-7.1; ПКС-7.2; ПКС-7.3
	Б1.В.02	Б1.В	Племенное дело в животноводстве	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПКС-3.1; ПКС-3.2; ПКС-3.3; ПКС-4.1; ПКС-4.2; ПКС-4.3
	Б1.В.03	Б1.В	Звероводство	ПКС-1.1; ПКС-1.2; ПКС-1.3; ПКС-4.1; ПКС-4.2; ПКС-4.3
	Б1.В.04	Б1.В	Кролиководство	ПКС-1.1; ПКС-1.2; ПКС-1.3; ПКС-4.1; ПКС-4.2; ПКС-4.3
	Б1.В.05	Б1.В	Мясное скотоводство	ПКС-1.1; ПКС-1.2; ПКС-1.3; ПКС-4.1; ПКС-4.2; ПКС-4.3
	Б1.В.06	Б1.В	Технология производства яиц и мяса птицы	ПКС-1.1; ПКС-1.2; ПКС-1.3; ПКС-4.1; ПКС-4.2; ПКС-4.3
	Б1.В.07	Б1.В	Кормление высокопродуктивных животных	ПКС-1.1; ПКС-1.2; ПКС-1.3; ПКС-3.1; ПКС-3.2; ПКС-3.3; ПКС-4.1; ПКС-4.2; ПКС-4.3; ПКС-5.1; ПКС-5.2; ПКС-5.3
	Б1.В.08	Б1.В	Овцеводство	ПКС-1.1; ПКС-1.2; ПКС-1.3; ПКС-3.1; ПКС-3.2; ПКС-3.3; ПКС-4.1; ПКС-4.2; ПКС-4.3
	Б1.В.09	Б1.В	Молочное дело	ПКС-1.1; ПКС-1.2; ПКС-1.3; ПКС-4.1; ПКС-4.2; ПКС-4.3
	Б1.В.10	Б1.В	Пчеловодство	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПКС-1.1; ПКС-1.2; ПКС-1.3; ПКС-3.1; ПКС-3.2; ПКС-3.3; ПКС-4.1; ПКС-4.2; ПКС-4.3
	Б1.В.11	Б1.В	Основы экономической культуры граждан	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
	Б1.В.12	Б1.В	Основы формирования ответственной гражданской позиции	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
	Б1.В.ДВ.01	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) 1	ПКС-7.1; ПКС-7.2; ПКС-7.3
	Б1.В.ДВ.01.01	Б1.В	История и методология зоотехнической науки	ПКС-7.1; ПКС-7.2; ПКС-7.3
	Б1.В.ДВ.01.02	Б1.В	Введение в направление "Зоотехния"	ПКС-7.1; ПКС-7.2; ПКС-7.3
	Б1.В.ДВ.01.03	Б1.В	Психология личности и профессиональное самоопределение	ПКС-7.1; ПКС-7.2; ПКС-7.3
	Б1.В.ДВ.02	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) 2	ПКС-1.1; ПКС-1.2; ПКС-1.3; ПКС-3.1; ПКС-3.2; ПКС-3.3; ПКС-4.1; ПКС-4.2; ПКС-4.3; ПКС-7.1; ПКС-7.2; ПКС-7.3
	Б1.В.ДВ.02.01	Б1.В	Приготовление комбикормов и БМВД	ПКС-1.1; ПКС-1.2; ПКС-1.3; ПКС-3.1; ПКС-3.2; ПКС-3.3; ПКС-4.1; ПКС-4.2; ПКС-4.3; ПКС-7.1; ПКС-7.2; ПКС-7.3
	Б1.В.ДВ.02.02	Б1.В	Технология кормов	ПКС-1.1; ПКС-1.2; ПКС-1.3; ПКС-3.1; ПКС-3.2; ПКС-3.3; ПКС-4.1; ПКС-4.2; ПКС-4.3; ПКС-7.1; ПКС-7.2; ПКС-7.3
	Б1.В.ДВ.03	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) 3	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ПКС-6.1; ПКС-6.2; ПКС-6.3
	Б1.В.ДВ.03.01	Б1.В	Психология управления в зоотехнии	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ПКС-6.1; ПКС-6.2; ПКС-6.3
	Б1.В.ДВ.03.02	Б1.В	Психосаморегуляция обучающегося с ограниченными возможностями здоровья	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ПКС-6.1; ПКС-6.2; ПКС-6.3

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.04	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) 4	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б1.В.ДВ.04.01	Б1.В	Генетические основы селекции	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б1.В.ДВ.04.02	Б1.В	Математические методы выведения новых пород, кроссов	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б1.В.ДВ.05	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) 5	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.ДВ.05.01	Б1.В	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.ДВ.05.02	Б1.В	Физическая культура и спорт для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (элективная дисциплина)	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.ДВ.06	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) 6	ПКС-2.1; ПКС-2.2; ПКС-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПКС-5.1; ПКС-5.2; ПКС-5.3
Б1.В.ДВ.06.01	Б1.В	Технология производства мяса и мясoproдуктов	ПКС-2.1; ПКС-2.2; ПКС-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПКС-5.1; ПКС-5.2; ПКС-5.3
Б1.В.ДВ.06.02	Б1.В	Технология производства и переработки молока и говядины	ПКС-2.1; ПКС-2.2; ПКС-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПКС-5.1; ПКС-5.2; ПКС-5.3
Б2		Практика	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; 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-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПКС-1.1; ПКС-1.2; ПКС-1.3; ПКС-2.1; ПКС-2.2; ПКС-2.3; ПКС-3.1; ПКС-3.2; ПКС-3.3; ПКС-4.1; ПКС-4.2; ПКС-4.3; ПКС-5.1; ПКС-5.2; ПКС-5.3; ПКС-6.1; ПКС-6.2; ПКС-6.3; ПКС-7.1; ПКС-7.2; ПКС-7.3
Б2.О		Обязательная часть	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; 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-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПКС-1.1; ПКС-1.2; ПКС-1.3; ПКС-2.1; ПКС-2.2; ПКС-2.3; ПКС-3.1; ПКС-3.2; ПКС-3.3; ПКС-4.1; ПКС-4.2; ПКС-4.3; ПКС-5.1; ПКС-5.2; ПКС-5.3; ПКС-6.1; ПКС-6.2; ПКС-6.3; ПКС-7.1; ПКС-7.2; ПКС-7.3
Б2.О.01(У)	Б2.О	Учебная практика, общепрофессиональная практика	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; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПКС-1.1; ПКС-1.2; ПКС-1.3; ПКС-4.1; ПКС-4.2; ПКС-4.3; ПКС-5.1; ПКС-5.2; ПКС-5.3
Б2.О.02(У)	Б2.О	Учебная практика, научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПКС-1.1; ПКС-1.2; ПКС-1.3; ПКС-7.1; ПКС-7.2; ПКС-7.3
Б2.О.03(П)	Б2.О	Производственная практика, технологическая практика	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; 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; 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; ПКС-1.1; ПКС-1.2; ПКС-1.3; ПКС-2.1; ПКС-2.2; ПКС-2.3; ПКС-3.1; ПКС-3.2; ПКС-3.3; ПКС-4.1; ПКС-4.2; ПКС-4.3; ПКС-5.1; ПКС-5.2; ПКС-5.3; ПКС-6.1; ПКС-6.2; ПКС-6.3
Б2.О.04(П)	Б2.О	Производственная практика, научно-исследовательская работа	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; 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-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПКС-1.1; ПКС-1.2; ПКС-1.3; ПКС-3.1; ПКС-3.2; ПКС-3.3; ПКС-4.1; ПКС-4.2; ПКС-4.3; ПКС-5.1; ПКС-5.2; ПКС-5.3; ПКС-7.1; ПКС-7.2; ПКС-7.3
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	

Индекс		лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
БЗ			Государственная итоговая аттестация	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-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-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; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
БЗ.01		БЗ	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-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-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; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
ФТД			Факультативные дисциплины	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
	ФТД.01	ФТД	Прогрессивные методы работы в скотоводстве	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
	ФТД.02	ФТД	Ресурсосберегающие технологии производства свинины	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
К.М			Комплексные модули	
	К.М.01	К.М	Модуль 1	