

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Черепухина Светлана Васильевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.06.2022 15:01:30
Уникальный программный ключ:
aeab205ffb6b368a3f87797274b203b4c8e12d62e0af97516913a78916c513ed

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Южно-Уральский государственный аграрный университет"

План рассмотрен на Ученом совете

Протокол № 10 от 29.03.2022г

36.03.02

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

36.03.02 Зоотехния

Профиль: Технология производства продуктов животноводства и птицеводства

Кафедра: Животноводства

Институт: ветеринарной медицины

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2022

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 972 от 22.09.2017

Срок получения образования: 4г

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.013	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗООТЕХНИИ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной и воспитательной работе

С.А. Чичиланова / Чичиланова С.А./

Начальник Учебно-методического управления

И.Н. Перчаткина / Перчаткина И.Н./

Директор Института ветеринарной медицины

С.В. Кабатов / Кабатов С.В./

Разработчик

А.П. Позина / Позина А.П./



Черепухина С.В.

-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
			Экзам	Зачет	зачет с оц	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	по плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	тр 1 з.е.	тр 2 з.е.	тр 3 з.е.	тр 4 з.е.	тр 5 з.е.	тр 6 з.е.	тр 7 з.е.	тр 8 з.е.	Код	Наименование		
Считать в плане	Индекс	Наименование						201	201	7564	7564	3680	3398	3263	621		29	31	27	26	28	28	9	23				
Блок 1. Дисциплины (модули)																												
Обязательная часть								171	171	6484	6484	3162	2908	2782	540		29	31	27	26	25	23						
+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1					4	4	144	144	57	50	60	27	4										8	Педагогика и социально-экономических дисциплин	
+	Б1.О.02	Философия		3				3	3	108	108	42	36	66				3								8	Педагогика и социально-экономических дисциплин	
+	Б1.О.03	Экономика	3					4	4	144	144	76	72	41	27			4								8	Педагогика и социально-экономических дисциплин	
+	Б1.О.04	Правоведение		1				3	3	108	108	40	36	68		3										8	Педагогика и социально-экономических дисциплин	
+	Б1.О.05	Иностраный язык	2	1				5	5	180	180	97	92	56	27	3	2									8	Педагогика и социально-экономических дисциплин	
+	Б1.О.06	Русский язык и культура речи		1				3	3	108	108	40	34	68		3										8	Педагогика и социально-экономических дисциплин	
+	Б1.О.07	Безопасность жизнедеятельности		2				3	3	108	108	40	36	68			3									3	Животноводства	
+	Б1.О.08	Основы развития личности		2				3	3	108	108	42	36	66			3									8	Педагогика и социально-экономических дисциплин	
+	Б1.О.09	Культурология		2				3	3	108	108	60	54	48			3									8	Педагогика и социально-экономических дисциплин	
+	Б1.О.10	Химия		12				5	5	180	180	81	72	99		2	3									2	Естественнонаучных дисциплин	
+	Б1.О.11	Общая биология	2	1				5	5	180	180	79	72	74	27	2	3									1	Биологии, экологии, генетики и разведения животных	
+	Б1.О.12	Информатика		1				3	3	108	108	59	54	49		3										2	Естественнонаучных дисциплин	
+	Б1.О.13	Введение в информационные технологии	2	3				6	6	216	216	174	174	15	27		4	2								2	Естественнонаучных дисциплин	
+	Б1.О.14	Генетика	2	1				5	5	180	180	96	90	57	27	2	3									1	Биологии, экологии, генетики и разведения животных	
+	Б1.О.15	Физика	1					4	4	144	144	60	54	57	27	4										2	Естественнонаучных дисциплин	
+	Б1.О.16	Сельскохозяйственная радиобиология		4				3	3	108	108	38	32	70					3							7	Незаразных болезней имени профессора Кабыша А.А.	
+	Б1.О.17	Зоогиена	4	3		4		6	6	216	216	94	86	95	27			3	3							5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции	
+	Б1.О.18	Микробиология и вирусология			4			3	3	108	108	58	54	50					3							4	Инфекционных болезней и ветеринарно-санитарной экспертизы	
+	Б1.О.19	Физиология животных	4	3				5	5	180	180	75	68	78	27			2	3							6	Морфологии, физиологии и фармакологии	
+	Б1.О.20	Морфология животных	2	1				5	5	180	180	95	90	58	27	2	3									6	Морфологии, физиологии и фармакологии	
+	Б1.О.21	Разведение животных	4	3			4	6	6	216	216	111	102	78	27				2	4						1	Биологии, экологии, генетики и разведения животных	
+	Б1.О.22	Основы ветеринарии		56				5	5	180	180	93	84	87						2	3					7	Незаразных болезней имени профессора Кабыша А.А.	
+	Б1.О.23	Биохимия и биохимические методы оценки состояния животных	4	3				6	6	216	216	92	84	97	27			3	3							2	Естественнонаучных дисциплин	
+	Б1.О.24	Организация и управление производством			4			3	3	108	108	53	48	55					3							8	Педагогика и социально-экономических дисциплин	
+	Б1.О.25	Биотехника воспроизводства с основами акушерства			6			5	5	180	180	81	72	99							5					7	Незаразных болезней имени профессора Кабыша А.А.	
+	Б1.О.26	Механизация и автоматизация предприятий для производства продукции животноводства	6	5				5	5	180	180	81	72	72	27					2	3					3	Животноводства	
+	Б1.О.27	История зоотехнической науки		2				3	3	108	108	42	36	66			3									3	Животноводства	
+	Б1.О.28	Кормопроизводство с основами ботаники		3				5	5	180	180	80	72	100					5							5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции	

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
ИД-1.УК-1	Осуществляет поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	-
Б1.О.10	Химия	
Б1.О.12	Информатика	
Б1.О.13	Введение в информационные технологии	
Б1.О.14	Генетика	
Б1.О.15	Физика	
Б1.О.24	Организация и управление производством	
Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
ИД-1.УК-2	Определяет круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	-
Б1.О.03	Экономика	
Б1.О.24	Организация и управление производством	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
ИД-1.УК-3	Осуществляет социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	-
Б1.О.08	Основы развития личности	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
ИД-1.УК-4	Осуществляет деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации	-
Б1.О.06	Русский язык и культура речи	
Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.УК-4	Осуществляет деловую коммуникацию в устной и письменной формах на иностранном(ых) языке(ах)	-
Б1.О.05	Иностранный язык	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
ИД-1.УК-5	Воспринимает межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	-
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	
Б1.О.02	Философия	
Б1.О.08	Основы развития личности	
Б1.О.09	Культурология	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
ИД-1.УК-6	Управляет своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	-
Б1.О.08	Основы развития личности	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
ИД-1.УК-7	Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	-
Б1.О.37	Физическая культура и спорт	
Б1.О.38	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
ИД-1.УК-8	Создает и поддерживает в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	-
Б1.О.07	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения	ОПК
ИД-1.ОПК-1	Определяет биологический статус животных	-
Б1.О.11	Общая биология	
Б1.О.21	Разведение животных	
Б1.О.30	Скотоводство	
Б1.О.31	Свиноводство	
Б1.О.32	Овцеводство и козоводство	
Б1.О.33	Коневодство	
Б1.О.34	Птицеводство	
Б1.О.35	Товарное рыбоводство	
Б1.О.36	Пчеловодство	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.ОПК-1	Определяет нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных	-
Б1.О.19	Физиология животных	
Б1.О.20	Морфология животных	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3.ОПК-1	Определяет качество сырья и продуктов животного происхождения	-
Б1.О.29	Кормление животных	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	

Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4.ОПК-1	Определяет качества сырья и продуктов растительного происхождения	-
Б1.О.28	Кормопроизводство с основами ботаники	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	ОПК
ИД-1.ОПК-2	Осуществляет профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных факторов	-
Б1.О.16	Сельскохозяйственная радиобиология	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.ОПК-2	Осуществляет профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных социально-хозяйственных факторов	-
Б1.О.17	Зоогигиена	
Б1.О.30	Скотоводство	
Б1.О.31	Свиноводство	
Б1.О.32	Овцеводство и козоводство	
Б1.О.33	Коневодство	
Б1.О.34	Птицеводство	
Б1.О.35	Товарное рыбоводство	
Б1.О.36	Пчеловодство	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3.ОПК-2	Осуществляет профессиональную деятельность с учетом влияния на организм генетических факторов	-
Б1.О.14	Генетика	
Б1.О.21	Разведение животных	
Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4.ОПК-2	Осуществляет профессиональную деятельность с учетом влияния на организм экономических факторов	-
Б1.О.03	Экономика	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	ОПК
ИД-1.ОПК-3	Осуществляет профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	-
Б1.О.04	Правоведение	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

ОПК-4	Способен обосновывать и реализовывать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия, а также методы при решении общепрофессиональных задач	ОПК
ИД-1.ОПК-4	Обосновывает и реализует в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия, а также методы при решении общепрофессиональных задач	-
Б1.О.18	Микробиология и вирусология	
Б1.О.23	Биохимия и биохимические методы оценки состояния животных	
Б1.О.25	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	
Б1.О.26	Механизация и автоматизация предприятий для производства продукции животноводства	
Б1.О.27	История зоотехнической науки	
Б1.О.28	Кормопроизводство с основами ботаники	
Б1.О.29	Кормление животных	
Б1.О.30	Скотоводство	
Б1.О.31	Свиноводство	
Б1.О.32	Овцеводство и козоводство	
Б1.О.33	Коневодство	
Б1.О.34	Птицеводство	
Б1.О.35	Товарное рыбоводство	
Б1.О.36	Пчеловодство	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности	ОПК
ИД-1.ОПК-5	Оформляет документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности	-
Б1.О.12	Информатика	
Б1.О.13	Введение в информационные технологии	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии	ОПК
ИД-1.ОПК-6	Идентифицирует опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии	-
Б1.О.22	Основы ветеринарии	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1	Способен управлять технологическими процессами содержания и воспроизводства сельскохозяйственных животных	ПК
ИД-1.ПК-1	Управляет технологическими процессами содержания и воспроизводства сельскохозяйственных животных	-
Б1.В.01	Технология производства продуктов животноводства	
Б1.В.02	Технология производства яиц и мяса птицы	
Б1.В.05	Биотехнологические методы воспроизводства	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

ФТД.01	Пушное звероводство	
ФТД.02	Индустриальное рыбоводство	
ИД-2.ПК-1	Разрабатывает мероприятия по профилактике болезней, связанных системой содержания и воспроизводства сельскохозяйственных животных	-
Б1.В.01	Технология производства продуктов животноводства	
Б1.В.02	Технология производства яиц и мяса птицы	
Б1.В.05	Биотехнологические методы воспроизводства	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Пушное звероводство	
ФТД.02	Индустриальное рыбоводство	
ПК-2	Способен управлять технологическим процессом кормления сельскохозяйственных животных и оценивать качества кормов в период их заготовки, хранения и использования	ПК
ИД-1.ПК-2	Организует работу по ведению первичного зоотехнического и племенного учета и мечению племенных животных путем присвоения унифицированных идентификационных номеров	-
Б1.В.01	Технология производства продуктов животноводства	
Б1.В.02	Технология производства яиц и мяса птицы	
Б1.В.05	Биотехнологические методы воспроизводства	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Пушное звероводство	
ФТД.02	Индустриальное рыбоводство	
ИД-2.ПК-2	Разрабатывает технологии заготовки, хранения и подготовки к использованию кормов для сельскохозяйственных животных с определением показателей качества и безопасности кормов	-
Б1.В.04	Организация кормовой базы и методы контроля кормов	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен управлять технологическими процессами производства, первичной переработки, хранения продукции животноводства	ПК
ИД-1.ПК-3	Управляет технологическими процессами производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства	-
Б1.В.ДВ.01.01	Технология переработки и хранения продукции птицеводства	
Б1.В.ДВ.01.02	Технология переработки и хранения продукции свиноводства	
Б1.В.ДВ.01.03	Технология переработки и хранения продукции скотоводства	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Способен разрабатывать технологии производства продукции органического животноводства	ПК
ИД-1.ПК-4	Разрабатывает технологии производства продукции органического животноводства	-
Б1.В.03	Органическое животноводство	
Б1.В.05	Биотехнологические методы воспроизводства	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
ИД-1.УК-9	Принимает обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	-
Б1.О.03	Экономика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
ИД-1.УК-10	Проявляет нетерпимое отношение к коррупционному поведению	-
Б1.О.04	Правоведение	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
ИД-1.ОПК-7	Понимает принципы работы современных информационных технологий и использует их для решения задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.13	Введение в информационные технологии	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											Каф.	Семестр											
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя													
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль				з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР					СР	Конт роль	Всего	Неделя							
ИТОГО (с факультативами)				1116									29	19 1/6		1134										31	20 4/6		2250									60	39 5/6									
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1116									29			1134										31			2250								60											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			59												55,5													57,3																			
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			46,3													50,7													48,5																		
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			27,7													26,9													27,3																		
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			30													29,2													29,6																		
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			4													1													2,5																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1116	612	150	144	276	42	450	54	29	ТО: 18 Э: 1 1/6		1134	542	170	106	226	40	457	135	31	ТО: 18 Э: 2 2/3		2250	1154	320	250	502	82	907	189	60	ТО: 36 Э: 3 5/6													
1	Б1.0.01	История (история России, всеобщая история)	Эк	144	57	16		34	7	60	27	4													Эк	144	57	16		34	7	60	27	4			8	1										
2	Б1.0.04	Правоведение	За	108	40	18		18	4	68		3													За	108	40	18		18	4	68		3			8	1										
3	Б1.0.05	Иностранный язык	За	108	75			72	3	33		3		Эк	72	22			20	2	23	27	2		Эк За	180	97			92	5	56	27	5			8	12										
4	Б1.0.06	Русский язык и культура речи	За	108	40			34	6	68		3													За	108	40			34	6	68		3			8	1										
5	Б1.0.07	Безопасность жизнедеятельности												За	108	40	18		18	4	68		3		За	108	40	18		18	4	68		3			3	2										
6	Б1.0.08	Основы развития личности												За	108	42	18		18	6	66		3		За	108	42	18		18	6	66		3			8	2										
7	Б1.0.09	Культурология												За	108	60	18		36	6	48		3		За	108	60	18		36	6	48		3			8	2										
8	Б1.0.10	Химия	За	72	39	18	18		3	33		2		За	108	42	18	18		6	66		3		За(2)	180	81	36	36		9	99		5			2	12										
9	Б1.0.11	Общая биология	За	72	39	18		18	3	33		2		Эк	108	40	18		18	4	41	27	3		Эк За	180	79	36		36	7	74	27	5			1	12										
10	Б1.0.12	Информатика	За	108	59	18	36		5	49		3													За	108	59	18	36		5	49		3			2	1										
11	Б1.0.13	Введение в информационные технологии												Эк	144	104	18	34	52		13	27	4		Эк	144	104	18	34	52		13	27	4			2	23										
12	Б1.0.14	Генетика	За	72	56	18	36		2	16		2		Эк	108	40	18	18		4	41	27	3		Эк За	180	96	36	54		6	57	27	5			1	12										
13	Б1.0.15	Физика	Эк	144	60	18	36		6	57	27	4													Эк	144	60	18	36		6	57	27	4			2	1										
14	Б1.0.20	Морфология животных	За	72	39	18	18		3	33		2		Эк	108	56	18	36		2	25	27	3		Эк За	180	95	36	54		5	58	27	5			6	12										
15	Б1.0.27	История зоотехнической науки												За	108	42	18		18	6	66		3		За	108	42	18		18	6	66		3			3	2										
16	Б1.0.37	Физическая культура и спорт		36	36	8		28				1		За	36	36	8		28				1		За	72	72	16		56				2			8	12										
17	Б1.0.38	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	72	72			72						За	18	18			18						За(2)	90	90			90							8	123456										
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(9)											Эк(5) За(7)											Эк(7) За(16)																							
ПРАКТИКИ			(План)																																													
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																													
КАНИКУЛЫ														1 3/6											8 2/6											9 5/6												

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр										
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя												
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					КСР	СР	Конт роль	Всего	Неделя					
ИТОГО (с факультативами)				1026								27	18 3/6		1206										32	23		2232							59	41 3/6								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1026								27			1206										32			2232						59										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			55,5											53,5													54,5																
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54											45													49,5																
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26,6											22,8													24,7																
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			28,7											25													26,9																
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			3											3,4													3,2																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1026	569	178	174	180	37	430	27	27	ТО: 18 Э: 1/2		990	454	148	168	102	36	401	135	26	ТО: 16 Э: 3			2016	1023	326	342	282	73	831	162	53	ТО: 34 Э: 3 1/2								
1	Б1.0.02	Философия	За	108	42	18		18	6	66		3														За	108	42	18		18	6	66		3		8	3						
2	Б1.0.03	Экономика	Эк	144	76	36		36	4	41	27	4														Эк	144	76	36		36	4	41	27	4		8	3						
3	Б1.0.13	Введение в информационные технологии	За	72	70		34	36		2		2														За	72	70		34	36		2		2		2	23						
4	Б1.0.16	Сельскохозяйственная радиобиология												За	108	38	16		16	6	70		3			За	108	38	16		16	6	70		3		7	4						
5	Б1.0.17	Зоогиена	За	108	58	18	36		4	50		3		Эк КП	108	36	16	16		4	45	27	3			Эк За КП	216	94	34	52		8	95	27	6		5	34						
6	Б1.0.18	Микробиология и вирусология												ЗаО	108	58	18	36		4	50		3			ЗаО	108	58	18	36		4	50		3		4	4						
7	Б1.0.19	Физиология животных	За	72	39	18	18		3	33		2		Эк	108	36	16	16		4	45	27	3			Эк За	180	75	34	34		7	78	27	5		6	34						
8	Б1.0.21	Разведение животных	За	72	51	16	32		3	21		2		Эк КР	144	60	18	36		6	57	27	4			Эк За КР	216	111	34	68		9	78	27	6		1	34						
9	Б1.0.23	Биохимия и биохимические методы оценки состояния животных	За	108	41	18	18		5	67		3		Эк	108	51	16	32		3	30	27	3			Эк За	216	92	34	50		8	97	27	6		2	34						
10	Б1.0.24	Организация и управление производством												ЗаО	108	53	16		32	5	55		3			ЗаО	108	53	16		32	5	55		3		8	4						
11	Б1.0.28	Кормопроизводство с основами ботаники	За	180	80	36		36	8	100		5														За	180	80	36		36	8	100		5		5	3						
12	Б1.0.29	Кормление животных	За КР	108	58	18	36		4	50		3		Эк	144	68	32	32		4	49	27	4			Эк За КР	252	126	50	68		8	99	27	7		5	34						
13	Б1.0.38	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	54	54			54						За	54	54			54							За(2)	108	108			108						8	123456						
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк За(9) КР										Эк(5) За(2) ЗаО(2) КП КР										Эк(6) За(11) ЗаО(2) КП КР(2)																					
ПРАКТИКИ			(План)																																									
Б2.0.01(У)			Общепрофессиональная практика										ЗаО										216 144 144 72 6 4																					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																									
КАНИКУЛЫ													1 1/6										7										8 1/6											

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр										
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя								
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль				з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					КСР	СР	Конт роль	Всего	Неделя			
ИТОГО (с факультативами)				1062									28	17		1372										36	24		2434							64	41							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1062									28			1300										34			2362						62									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			63												58,3												60,7																
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54												54													54															
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			22,3												21													21,7															
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			25,6												23,3													24,5															
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			3,4												4,3													3,9															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1062	463	146	32	232	53	545	54	28	ТО: 16 Э: 1			1156	534	180	54	256	44	514	108	30	ТО: 18 Э: 2			2218	997	326	86	488	97	1059	162	58	ТО: 34 Э: 3							
1	Б1.О.22	Основы ветеринарии	За	72	51	16	32		3	21		2		За	108	42	18	18		6	66		3		За(2)	180	93	34	50		9	87		5		7	56							
2	Б1.О.25	Биотехника воспроизводства с основами акушерства												ЗаО	180	81	36	36		9	99		5		ЗаО	180	81	36	36		9	99		5		7	6							
3	Б1.О.26	Механизация и автоматизация предприятий для производства продукции животноводства	За	72	41	18		18	5	31		2		Эк	108	40	18		18	4	41	27	3		Эк За	180	81	36		36	9	72	27	5		3	56							
4	Б1.О.30	Скотоводство	За	108	53	16		32	5	55		3		Эк КР	144	59	18		36	5	58	27	4		Эк За КР	252	112	34		68	10	113	27	7		5	56							
5	Б1.О.31	Свиноводство	За	108	53	16		32	5	55		3		Эк КР	144	43	18		18	7	74	27	4		Эк За КР	252	96	34		50	12	129	27	7		3	56							
6	Б1.О.32	Овцеводство и козоводство	Эк	216	60	16		32	12	129	27	6													Эк	216	60	16		32	12	129	27	6		3	5							
7	Б1.О.33	Коневодство	Эк	216	75	32		32	11	114	27	6													Эк	216	75	32		32	11	114	27	6		3	5							
8	Б1.О.34	Птицеводство	За	108	38	16		16	6	70		3		Эк КР	144	59	18		36	5	58	27	4		Эк За КР	252	97	34		52	11	128	27	7		3	56							
9	Б1.О.38	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	54	54			54						За	76	76			76						За(2)	130	130			130						8	123456							
10	Б1.В.03	Органическое животноводство	За	108	38	16		16	6	70		3													За	108	38	16		16	6	70		3		3	5							
11	Б1.В.04	Организация кормовой базы и методы контроля кормов												За	72	37	18		18	1	35		2		За	72	37	18		18	1	35		2		5	67							
12	Б1.В.05	Биотехнологические методы воспроизводства												ЗаО	108	58	18		36	4	50		3		ЗаО	108	58	18		36	4	50		3		3	6							
13	ФТД.01	Пушное звероводство												За	72	39	18		18	3	33		2		За	72	39	18		18	3	33		2		3	6							
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(7)										Эк(4) За(4) ЗаО(2) КР(3)										Эк(6) За(11) ЗаО(2) КР(3)																					
ПРАКТИКИ			(План)																																									
	Б2.О.02(П)	Технологическая практика													216	180			180		36		6	4		216	180			180		36		6	4									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОВОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																									
КАНИКУЛЫ													1 4/6										7 1/6										8 5/6											

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр							
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль				з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					КСР	СР	Конт роль	Всего	Неделя
ИТОГО (с факультативами)				936									26	17 3/6		1260										35	24 3/6		2196								61	42			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				864									24			1260										35			2124							59					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			52,8												53,4												53,1													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54												32,4													43,2												
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			22,9												25,2													24,1												
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			23,2												27,4													25,3												
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																								
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				396	197	96			96	5	172	27	11	ТО: 7 Э: 1/2		828	383	176			176	31	364	81	23	ТО: 14 Э: 2 1/2		1224	580	272			272	36	536	108	34	ТО: 21 Э: 3			
1	Б1.О.35	Товарное рыбоводство													Эк	180	79	36		36	7	74	27	5			Эк	180	79	36		36	7	74	27	5		3	8		
2	Б1.О.36	Пчеловодство													ЗаО	180	81	36		36	9	99		5			ЗаО	180	81	36		36	9	99		5		3	8		
3	Б1.В.01	Технология производства продуктов животноводства	За	108	65	32			32	1	43		3		Эк КР	180	79	36		36	7	74	27	5			Эк За КР	288	144	68		68	8	117	27	8		3	78		
4	Б1.В.02	Технология производства яиц и мяса птицы													За КР	108	65	32		32	1	43		3			За КР	108	65	32		32	1	43		3		3	8		
5	Б1.В.04	Организация кормовой базы и методы контроля кормов	Эк	108	32	16			16		49	27	3														Эк	108	32	16		16		49	27	3		5	67		
6	Б1.В.ДВ.01.01	Технология переработки и хранения продукции птицеводства	За	108	65	32			32	1	43		3		Эк	180	79	36		36	7	74	27	5			Эк За	288	144	68		68	8	117	27	8		3	78		
7	Б1.В.ДВ.01.02	Технология переработки и хранения продукции свиноводства	За	108	65	32			32	1	43		3		Эк	180	79	36		36	7	74	27	5			Эк За	288	144	68		68	8	117	27	8		3	78		
8	Б1.В.ДВ.01.03	Технология переработки и хранения продукции скотоводства	За	108	65	32			32	1	43		3		Эк	180	79	36		36	7	74	27	5			Эк За	288	144	68		68	8	117	27	8		5	78		
9	ФТД.02	Индустриальное рыбоводство	За	72	35	16			16	3	37		2														За	72	35	16		16	3	37		2		3	7		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк За(3)										Эк(3) За ЗаО КР(2)										Эк(4) За(4) ЗаО КР(2)																		
ПРАКТИКИ			(План)		540	396			396		144		15	10		216	180			180		36		6	4			756	576			576		180		21	14				
	Б2.О.02(П)	Технологическая практика	ЗаО	540	396			396		144		15	10														ЗаО	540	396			396		144		15	10				
	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика													ЗаО	216	180			180		36		6	4			ЗаО	216	180			180		36		6	4			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)													216	25	10		15		191		6	4			216	25	10		15		191		6	4				
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена													Эк	108	10	10				98		3			Эк	108	10	10			98		3						
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы													Эк	108	15			15		93		3	2		Эк	108	15			15		93		3	2				
КАНИКУЛЫ														1 1/6												6 4/6											7 5/6				

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.) %	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				216	290	244	60	29	31	59	27	32	64	28	36	61	26	35	
	Итого по ОП (без факультативов)				214	286	240	60	29	31	59	27	32	62	28	34	59	24	35	
Б1	Дисциплины (модули)	85%	15%	26.6%	180	240	201	60	29	31	53	27	26	56	28	28	32	9	23	
Б1.О	Обязательная часть				110	204	171	60	29	31	53	27	26	48	25	23	10		10	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				30	90	30							8	3	5	22	9	13	
Б2	Практика	82%	18%	0%	30	40	33				6		6	6		6	21	15	6	
Б2.О	Обязательная часть				10	54	27				6		6	6		6	15	15		
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					25	6										6		6	
Б3	Государственная итоговая аттестация				4	6	6										6		6	
ФТД	Факультативы				2	4	4							2		2	2	2		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					56.7	-	59	55.5	-	55.5	53.5	-	63	58.3	-	52.8	53.4	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					46.6	-	46.3	50.7	-	54	45	-	54	54	-	54	32.4	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-		54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					26.9	-	30	29.2	-	28.7	25	-	25.6	23.3	-	23.2	27.4	
		элективные дисциплины по физ.к.					2.7	-	4	1	-	3	3.4	-	3.4	4.3	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3680	-	612	542	-	569	454	-	463	495	-	162	383	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-	72	18	-	54	54	-	54	76	-			
		Блок Б2					900	-			-		144	-		180	-	396	180	
		Блок Б3					25	-			-			-			-		25	
		Блок ФТД					74	-			-			-		39	-	35		
		Итого по всем блокам					4679	-	612	542	-	569	598	-	463	714	-	593	588	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	2	5		6	1	5	6	2	4	6	1	5	
		ЗАЧЕТ (За)					14	8	6		9	8	1	8	6	2	3	2	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									3		3	2		2	3	1	2	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1		1							
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									2	1	1	3		3	2		2	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					39.42%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					82.5%														
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					48.65%														