Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Вятский государственный агротехнологический университет"
Биологический факультет

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Е.С. Симбирских*

«15» апреля 2021 г.

План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 5 от 15.04.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

36.03.02

Направление подготовки 36.03.02 Зоотехния

Направленность (профиль) программы бакалавриата "Технология производства продуктов животноводства"

Кафедра: разведения, кормления и частной зоотехнии

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Образовательный стандарт (ФГОС) № 972 от 22.09.2017

+	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	производственно-технологический
+	организационно-управленческий
+	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебно-методической работе _____ */ М.С. Поярков/*

Заведующий учебно-методическим отделом _____ */ С.Н. Гущин/*

Декан биологического факультета _____ */ Е.В. Маханова/*

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 2B8B80000FAD37B6413EF64BD9C464DF
Владелец: Симбирских Елена Сергеевна
Действителен: с 19.04.2021 до 19.07.2022

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов				
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)									201	201	7564	7564	3764	2884	756
Обязательная часть									149	149	5692	5692	2790	2147	675
	+	Б1.О.01	Иностранный язык	2	1				6	6	216	216	106	83	27
	+	Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	1					3	3	108	108	50	31	27
	+	Б1.О.03	Философия	2					4	4	144	144	54	63	27
	+	Б1.О.04	Математика	1					4	4	144	144	50	67	27
	+	Б1.О.05	Информатика		2				3	3	108	108	54	54	
	+	Б1.О.06	Физика		1				3	3	108	108	50	58	
	+	Б1.О.07	Экономика	4					3	3	108	108	32	49	27
	+	Б1.О.08	Организация сельскохозяйственного производства	7	6			7	5	5	180	180	60	73	27
	+	Б1.О.09	Зоология	1					3	3	108	108	50	31	27
	+	Б1.О.10	**Химия**	**123**					11	**11**	**396**	**396**	**190**	**125**	**81**
	+	Б1.О.10.01	Химия неорганическая и аналитическая	1					3	3	108	108	50	31	27
	+	Б1.О.10.02	Химия органическая	2					4	4	144	144	72	45	27
	+	Б1.О.10.03	Биологическая химия с основами физической и коллоидной химии	3					4	4	144	144	68	49	27
	+	Б1.О.11	Биология		1				2	2	72	72	32	40	
	+	Б1.О.12	Ботаника		1				3	3	108	108	50	58	
	+	Б1.О.13	Правоведение		3				2	2	72	72	50	22	
	+	Б1.О.14	Генетика и биометрия	4					5	5	180	180	64	89	27
	+	Б1.О.15	Микробиология и вирусология	3					3	3	108	108	50	31	27
	+	Б1.О.16	Иммунология		3				2	2	72	72	50	22	
	+	Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности	8					3	3	108	108	42	39	27
	+	Б1.О.18	Экология		7				2	2	72	72	28	44	
	+	Б1.О.19	Охрана окружающей среды		8				2	2	72	72	42	30	
	+	Б1.О.20	Математические модели в зоотехнии		3				2	2	72	72	32	40	
	+	Б1.О.21	Бухгалтерский учет и аудит		3				2	2	72	72	32	40	
	+	Б1.О.22	Менеджмент в АПК		8				2	2	72	72	42	30	
	+	Б1.О.23	Социология		4				2	2	72	72	32	40	
	+	Б1.О.24	Культурология		2				2	2	72	72	36	36	
	+	Б1.О.25	Основы ветеринарии	6					5	5	180	180	96	57	27
	+	Б1.О.26	Гигиена животных	5			5		6	6	216	216	98	71	27
	+	Б1.О.27	Кормление животных	5	4		5		7	7	252	252	116	89	27
	+	Б1.О.28	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	6	5				5	5	180	180	64	89	27
	+	Б1.О.29	Кормопроизводство	3					4	4	144	144	68	49	27
	+	Б1.О.30	Морфология животных	2	1				6	6	216	216	86	103	27
	+	Б1.О.31	Физиология животных	4	3				5	5	180	180	98	55	27
	+	Б1.О.32	Механизация, электрификация и автоматизация в животноводстве	3	2		3		6	6	216	216	86	103	27
	+	Б1.О.33	Разведение сельскохозяйственных животных	4				4	5	5	180	180	96	37	27
	+	Б1.О.34	Свиноводство	5					5	5	180	180	86	67	27
	+	Б1.О.35	Скотоводство	5					5	5	180	180	86	67	27
	+	Б1.О.36	Птицеводство	7					3	3	108	108	56	25	27
	+	Б1.О.37	Физическая культура и спорт		5				2	2	72	72	32	40	
	+	Б1.О.38	Русский язык		1				2	2	72	72	32	40	
	+	Б1.О.39	Нормативно - правовое регулирование в АПК		8				2	2	72	72	42	30	
	+	Б1.О.40	Этология и зоопсихология		7				2	2	72	72	42	30	
	+	Б1.О.41	**Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту**		**123456**						**328**	**328**	**328**		
	+	Б1.О.41.ДВ.01	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**		**123456**						**328**	**328**	**328**		
	+	Б1.О.41.ДВ.01.	Спортивные и подвижные игры		123456						328	328	328		
	-	Б1.О.41.ДВ.01.	Общая физическая подготовка		123456						328	328	328		
	-	Б1.О.41.ДВ.01.	Физическая подготовка для лиц с ограниченными возможностями здоровья		123456						328	328	328		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									52	52	1872	1872	974	737	81
	+	Б1.В.01	Статистика		4				2	2	72	72	32	40	
	+	Б1.В.02	Маркетинг и бизнес - планирование в АПК		8				2	2	72	72	42	30	
	+	Б1.В.03	История животноводства		2				2	2	72	72	36	36	
	+	Б1.В.04	Проектирование животноводческих объектов		4				2	2	72	72	48	24	
	+	Б1.В.05	Современные методы исследования		4				2	2	72	72	32	40	
	+	Б1.В.06	Основы биотехнологии		5				2	2	72	72	50	22	
	+	Б1.В.07	Технология первичной переработки продуктов животноводства		7				2	2	72	72	28	44	
	+	Б1.В.08	Молочное дело		7				2	2	72	72	28	44	
	+	Б1.В.09	Биология продуктивных животных		5				2	2	72	72	50	22	
	+	Б1.В.10	Коневодство			6			3	3	108	108	48	60	
	+	Б1.В.11	Пчеловодство		6				2	2	72	72	48	24	
	+	Б1.В.12	Звероводство		8				2	2	72	72	56	16	
	+	Б1.В.13	Современные технологии производства свинины	6			6		4	4	144	144	80	17	27
	+	Б1.В.14	Кормление высокопродуктивных животных		6				3	3	108	108	48	60	
	+	Б1.В.15	Инновационные технологии производства молока	7	6			7	5	5	180	180	74	39	27
	+	Б1.В.16	Племенное дело в животноводстве	8				8	4	4	144	144	56	41	27
	+	Б1.В.17	Рыбоводство		8				2	2	72	72	42	30	
	+	Б1.В.18	Прикладная информатика	8					3	3	108	108	56	52	
	+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01**		**7**				2	**2**	**72**	**72**	**42**	**30**	
	+	Б1.В.ДВ.01.01	Козоводство		7				2	2	72	72	42	30	
	-	Б1.В.ДВ.01.02	Овцеводство		7				2	2	72	72	42	30	
	+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02**		**2**				2	**2**	**72**	**72**	**36**	**36**	
	+	Б1.В.ДВ.02.01	История пчеловодства		2				2	2	72	72	36	36	
	-	Б1.В.ДВ.02.02	История звероводства		2				2	2	72	72	36	36	
	+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03**		**7**				2	**2**	**72**	**72**	**42**	**30**	
	+	Б1.В.ДВ.03.01	Кролиководство		7				2	2	72	72	42	30	
	-	Б1.В.ДВ.03.02	Кормовые культуры		7				2	2	72	72	42	30	
Блок 2.Практика									33	33	1188	1188	294	894	
Обязательная часть									21	21	756	756	290	466	
	+	Б2.О.01	**Учебная практика**		**2224444**				12.0	**12**	**432**	**432**	**288**	**144**	
	+	Б2.О.01.01	**Общепрофессиональная практика**		**222444**				9.0	**9**	**324**	**324**	**216**	**108**	
	+	Б2.О.01.01.01(	Учебная практика по зоологии		2				1.5	1.5	54	54	36	18	
	+	Б2.О.01.01.02(	Учебная практика по ботанике		2				1.5	1.5	54	54	36	18	
	+	Б2.О.01.01.03(	Учебная практика по общему животноводству		2				1.5	1.5	54	54	36	18	
	+	Б2.О.01.01.04(	Учебная практика по частной зоотехнии и механизации		4				1.5	1.5	54	54	36	18	
	+	Б2.О.01.01.05(	Учебная практика по кормлению и кормопроизводству		4				1.5	1.5	54	54	36	18	
	+	Б2.О.01.01.06(	Учебная практика по гигиене животных		4				1.5	1.5	54	54	36	18	
	+	Б2.О.01.02(Н)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		4				3	3	108	108	72	36	
	+	Б2.О.02	**Производственная практика**			**6**			9	**9**	**324**	**324**	**2**	**322**	
	+	Б2.О.02.01(П)	Технологическая практика			6			9	9	324	324	2	322	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									12	12	432	432	4	428	
	+	Б2.В.01	**Производственная практика**		**78**				12	**12**	**432**	**432**	**4**	**428**	
	+	Б2.В.01.01(Н)	Научно-исследовательская работа		7				6	6	216	216	2	214	
	+	Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика		8				6	6	216	216	2	214	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									6	6	216	216	10	205.5	0.5
Обязательная часть									6	6	216	216	10	205.5	0.5
	+	Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	8					6	6	216	216	10	205.5	0.5
ФТД.Факультативы									4	4	144	144	92	52	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									4	4	144	144	92	52	

	Курс 1																			
	Семестр 1										Семестр 2									
Индекс	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	КРР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	КРР	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	28	1062	144	220	138				452	108	27.5	1044	162	180	162				432	108
Обязательная часть	28	1062	144	220	138				452	108	23.5	900	126	180	126				360	108
Б1.О.01	2.5	90		52					38		3.5	126		54					45	27
Б1.О.02	3	108	16		34				31	27										
Б1.О.03											4	144	18		36				63	27
Б1.О.04	4	144	16		34				67	27										
Б1.О.05											3	108	18	36					54	
Б1.О.06	3	108	16	34					58											
Б1.О.07																				
Б1.О.08																				
Б1.О.09	3	108	16	34					31	27										
Б1.О.10	3	108	16	34					31	27	4	144	36	36					45	27
Б1.О.10.01	3	108	16	34					31	27										
Б1.О.10.02											4	144	36	36					45	27
Б1.О.10.03																				
Б1.О.11	2	72	16	16					40											
Б1.О.12	3	108	16	34					58											
Б1.О.13																				
Б1.О.14																				
Б1.О.15																				
Б1.О.16																				
Б1.О.17																				
Б1.О.18																				
Б1.О.19																				
Б1.О.20																				
Б1.О.21																				
Б1.О.22																				
Б1.О.23																				
Б1.О.24											2	72	18		18				36	
Б1.О.25																				
Б1.О.26																				
Б1.О.27																				
Б1.О.28																				
Б1.О.29																				
Б1.О.30	2.5	90	16	16					58		3.5	126	18	36					45	27
Б1.О.31																				
Б1.О.32											3.5	126	18	18	18				72	
Б1.О.33																				
Б1.О.34																				
Б1.О.35																				
Б1.О.36																				
Б1.О.37																				
Б1.О.38	2	72	16		16				40											
Б1.О.39																				
Б1.О.40																				
Б1.О.41		**54**			**54**							**54**			**54**					
Б1.О.41.ДВ.01		**54**			**54**							**54**			**54**					
Б1.О.41.ДВ.01.		54			54							54			54					
Б1.О.41.ДВ.01.		54			54							54			54					
Б1.О.41.ДВ.01.		54			54							54			54					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											4	144	36		36				72	
Б1.В.01																				
Б1.В.02																				
Б1.В.03											2	72	18		18				36	
Б1.В.04																				
Б1.В.05																				
Б1.В.06																				
Б1.В.07																				
Б1.В.08																				
Б1.В.09																				
Б1.В.10																				
Б1.В.11																				
Б1.В.12																				
Б1.В.13																				
Б1.В.14																				
Б1.В.15																				
Б1.В.16																				
Б1.В.17																				
Б1.В.18																				
Б1.В.ДВ.01																				
Б1.В.ДВ.01.01																				
Б1.В.ДВ.01.02																				
Б1.В.ДВ.02											2	**72**	**18**		**18**				**36**	
Б1.В.ДВ.02.01											2	72	18		18				36	
Б1.В.ДВ.02.02											2	72	18		18				36	
Б1.В.ДВ.03																				
Б1.В.ДВ.03.01																				
Б1.В.ДВ.03.02																				
Блок 2.Практика											4.5	162			108				54	
Обязательная часть											4.5	162			108				54	
Б2.О.01											4.5	**162**			**108**				**54**	
Б2.О.01.01											4.5	**162**			**108**				**54**	
Б2.О.01.01.01(											1.5	54			36				18	
Б2.О.01.01.02(											1.5	54			36				18	
Б2.О.01.01.03(											1.5	54			36				18	
Б2.О.01.01.04(																				
Б2.О.01.01.05(																				
Б2.О.01.01.06(																				
Б2.О.01.02(Н)																				
Б2.О.02																				
Б2.О.02.01(П)																				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																				
Б2.В.01																				
Б2.В.01.01(Н)																				
Б2.В.01.02(П)																				
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																				
Обязательная часть																				
Б3.О.01																				
ФТД.Факультативы											2	72	18		18				36	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											2	72	18		18				36	

	Курс 2																			
	Семестр 3										Семестр 4									
Индекс	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	КРР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	КРР	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	26	990	196	218	104				364	108	26.5	1008	176	208	102			20	394	108
Обязательная часть	26	990	196	218	104				364	108	20.5	792	128	160	86			20	290	108
Б1.О.01																				
Б1.О.02																				
Б1.О.03																				
Б1.О.04																				
Б1.О.05																				
Б1.О.06																				
Б1.О.07											3	108	16		16				49	27
Б1.О.08																				
Б1.О.09																				
Б1.О.10	4	**144**	**34**	**34**					**49**	**27**										
Б1.О.10.01																				
Б1.О.10.02																				
Б1.О.10.03	4	144	34	34					49	27										
Б1.О.11																				
Б1.О.12																				
Б1.О.13	2	72	16		34				22											
Б1.О.14	2	72	16	16					40		3	108	16	16					49	27
Б1.О.15	3	108	16	34					31	27										
Б1.О.16	2	72	16	34					22											
Б1.О.17																				
Б1.О.18																				
Б1.О.19																				
Б1.О.20	2	72	16	16					40											
Б1.О.21	2	72	16		16				40											
Б1.О.22																				
Б1.О.23											2	72	16		16				40	
Б1.О.24																				
Б1.О.25																				
Б1.О.26											3	108	16	32					60	
Б1.О.27											2	72	16	16					40	
Б1.О.28																				
Б1.О.29	4	144	34	34					49	27										
Б1.О.30																				
Б1.О.31	2.5	90	16	34					40		2.5	90	16	32					15	27
Б1.О.32	2.5	90	16	16					31	27										
Б1.О.33											5	180	32	64				20	37	27
Б1.О.34																				
Б1.О.35																				
Б1.О.36																				
Б1.О.37																				
Б1.О.38																				
Б1.О.39																				
Б1.О.40																				
Б1.О.41		**54**			**54**							**54**			**54**					
Б1.О.41.ДВ.01		**54**			**54**							**54**			**54**					
Б1.О.41.ДВ.01.		54			54							54			54					
Б1.О.41.ДВ.01.		54			54							54			54					
Б1.О.41.ДВ.01.		54			54							54			54					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											6	216	48	48	16				104	
Б1.В.01											2	72	16		16				40	
Б1.В.02																				
Б1.В.03																				
Б1.В.04											2	72	16	32					24	
Б1.В.05											2	72	16	16					40	
Б1.В.06																				
Б1.В.07																				
Б1.В.08																				
Б1.В.09																				
Б1.В.10																				
Б1.В.11																				
Б1.В.12																				
Б1.В.13																				
Б1.В.14																				
Б1.В.15																				
Б1.В.16																				
Б1.В.17																				
Б1.В.18																				
Б1.В.ДВ.01																				
Б1.В.ДВ.01.01																				
Б1.В.ДВ.01.02																				
Б1.В.ДВ.02																				
Б1.В.ДВ.02.01																				
Б1.В.ДВ.02.02																				
Б1.В.ДВ.03																				
Б1.В.ДВ.03.01																				
Б1.В.ДВ.03.02																				
Блок 2.Практика											7.5	270			180				90	
Обязательная часть											7.5	270			180				90	
Б2.О.01											7.5	**270**			**180**				**90**	
Б2.О.01.01											4.5	**162**			**108**				**54**	
Б2.О.01.01.01(																				
Б2.О.01.01.02(																				
Б2.О.01.01.03(																				
Б2.О.01.01.04(											1.5	54			36				18	
Б2.О.01.01.05(											1.5	54			36				18	
Б2.О.01.01.06(											1.5	54			36				18	
Б2.О.01.02(Н)											3	108			72				36	
Б2.О.02																				
Б2.О.02.01(П)																				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																				
Б2.В.01																				
Б2.В.01.01(Н)																				
Б2.В.01.02(П)																				
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																				
Обязательная часть																				
Б3.О.01																				
ФТД.Факультативы																				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																				

	Курс 3																			
	Семестр 5										Семестр 6									
Индекс	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	КРР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	КРР	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	26.5	1008	198	204	122	40			336	108	24.5	940	176	224	74	20		20	345	81
Обязательная часть	22.5	864	166	170	88	40			292	108	10	418	80	64	74				146	54
Б1.О.01																				
Б1.О.02																				
Б1.О.03																				
Б1.О.04																				
Б1.О.05																				
Б1.О.06																				
Б1.О.07																				
Б1.О.08											2.5	90	16		16				58	
Б1.О.09																				
Б1.О.10																				
Б1.О.10.01																				
Б1.О.10.02																				
Б1.О.10.03																				
Б1.О.11																				
Б1.О.12																				
Б1.О.13																				
Б1.О.14																				
Б1.О.15																				
Б1.О.16																				
Б1.О.17																				
Б1.О.18																				
Б1.О.19																				
Б1.О.20																				
Б1.О.21																				
Б1.О.22																				
Б1.О.23																				
Б1.О.24																				
Б1.О.25											5	180	48	48					57	27
Б1.О.26	3	108	16	34		20			11	27										
Б1.О.27	5	180	34	16	34	20			49	27										
Б1.О.28	2.5	90	16	16					58		2.5	90	16	16					31	27
Б1.О.29																				
Б1.О.30																				
Б1.О.31																				
Б1.О.32																				
Б1.О.33																				
Б1.О.34	5	180	34	52					67	27										
Б1.О.35	5	180	34	52					67	27										
Б1.О.36																				
Б1.О.37	2	72	32						40											
Б1.О.38																				
Б1.О.39																				
Б1.О.40																				
Б1.О.41		**54**			**54**							**58**			**58**					
Б1.О.41.ДВ.01		**54**			**54**							**58**			**58**					
Б1.О.41.ДВ.01.		54			54							58			58					
Б1.О.41.ДВ.01.		54			54							58			58					
Б1.О.41.ДВ.01.		54			54							58			58					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	4	144	32	34	34				44		14.5	522	96	160		20		20	199	27
Б1.В.01																				
Б1.В.02																				
Б1.В.03																				
Б1.В.04																				
Б1.В.05																				
Б1.В.06	2	72	16		34				22											
Б1.В.07																				
Б1.В.08																				
Б1.В.09	2	72	16	34					22											
Б1.В.10											3	108	16	32					60	
Б1.В.11											2	72	16	32					24	
Б1.В.12																				
Б1.В.13											4	144	32	48		20			17	27
Б1.В.14											3	108	16	32					60	
Б1.В.15											2.5	90	16	16				20	38	
Б1.В.16																				
Б1.В.17																				
Б1.В.18																				
Б1.В.ДВ.01																				
Б1.В.ДВ.01.01																				
Б1.В.ДВ.01.02																				
Б1.В.ДВ.02																				
Б1.В.ДВ.02.01																				
Б1.В.ДВ.02.02																				
Б1.В.ДВ.03																				
Б1.В.ДВ.03.01																				
Б1.В.ДВ.03.02																				
Блок 2.Практика											9	324					2		322	
Обязательная часть											9	324					2		322	
Б2.О.01																				
Б2.О.01.01																				
Б2.О.01.01.01(																				
Б2.О.01.01.02(																				
Б2.О.01.01.03(																				
Б2.О.01.01.04(																				
Б2.О.01.01.05(																				
Б2.О.01.01.06(																				
Б2.О.01.02(Н)																				
Б2.О.02											9	**324**					**2**		**322**	
Б2.О.02.01(П)											9	324					2		322	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																				
Б2.В.01																				
Б2.В.01.01(Н)																				
Б2.В.01.02(П)																				
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																				
Обязательная часть																				
Б3.О.01																				
ФТД.Факультативы																				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																				

	Курс 4																			
	Семестр 7										Семестр 8									
Индекс	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	КРР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	КРР	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	21	756	140	140	84			40	271	81	21	756	140	112	140			20	290	54
Обязательная часть	9.5	342	70	56	28			20	114	54	9	324	56	28	84				129	27
Б1.О.01																				
Б1.О.02																				
Б1.О.03																				
Б1.О.04																				
Б1.О.05																				
Б1.О.06																				
Б1.О.07																				
Б1.О.08	2.5	90	14		14			20	15	27										
Б1.О.09																				
Б1.О.10																				
Б1.О.10.01																				
Б1.О.10.02																				
Б1.О.10.03																				
Б1.О.11																				
Б1.О.12																				
Б1.О.13																				
Б1.О.14																				
Б1.О.15																				
Б1.О.16																				
Б1.О.17											3	108	14		28				39	27
Б1.О.18	2	72	14		14				44											
Б1.О.19											2	72	14	28					30	
Б1.О.20																				
Б1.О.21																				
Б1.О.22											2	72	14		28				30	
Б1.О.23																				
Б1.О.24																				
Б1.О.25																				
Б1.О.26																				
Б1.О.27																				
Б1.О.28																				
Б1.О.29																				
Б1.О.30																				
Б1.О.31																				
Б1.О.32																				
Б1.О.33																				
Б1.О.34																				
Б1.О.35																				
Б1.О.36	3	108	28	28					25	27										
Б1.О.37																				
Б1.О.38																				
Б1.О.39											2	72	14		28				30	
Б1.О.40	2	72	14	28					30											
Б1.О.41																				
Б1.О.41.ДВ.01																				
Б1.О.41.ДВ.01.																				
Б1.О.41.ДВ.01.																				
Б1.О.41.ДВ.01.																				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	11.5	414	70	84	56			20	157	27	12	432	84	84	56			20	161	27
Б1.В.01																				
Б1.В.02											2	72	14		28				30	
Б1.В.03																				
Б1.В.04																				
Б1.В.05																				
Б1.В.06																				
Б1.В.07	2	72	14	14					44											
Б1.В.08	2	72	14	14					44											
Б1.В.09																				
Б1.В.10																				
Б1.В.11																				
Б1.В.12											2	72	28	28					16	
Б1.В.13																				
Б1.В.14																				
Б1.В.15	2.5	90	14	28				20	1	27										
Б1.В.16											4	144	28	28				20	41	27
Б1.В.17											2	72	14		28				30	
Б1.В.18	1	36		28					8		2	72		28					44	
Б1.В.ДВ.01	2	**72**	**14**		**28**				**30**											
Б1.В.ДВ.01.01	2	72	14		28				30											
Б1.В.ДВ.01.02	2	72	14		28				30											
Б1.В.ДВ.02																				
Б1.В.ДВ.02.01																				
Б1.В.ДВ.02.02																				
Б1.В.ДВ.03	2	**72**	**14**		**28**				**30**											
Б1.В.ДВ.03.01	2	72	14		28				30											
Б1.В.ДВ.03.02	2	72	14		28				30											
Блок 2.Практика	6	216					2		214		6	216					2		214	
Обязательная часть																				
Б2.О.01																				
Б2.О.01.01																				
Б2.О.01.01.01(																				
Б2.О.01.01.02(																				
Б2.О.01.01.03(																				
Б2.О.01.01.04(																				
Б2.О.01.01.05(																				
Б2.О.01.01.06(																				
Б2.О.01.02(Н)																				
Б2.О.02																				
Б2.О.02.01(П)																				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	6	216					2		214		6	216					2		214	
Б2.В.01	6	**216**					**2**		**214**		6	**216**					**2**		**214**	
Б2.В.01.01(Н)	6	216					2		214											
Б2.В.01.02(П)											6	216					2		214	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация											6	216					10		205.5	0.5
Обязательная часть											6	216					10		205.5	0.5
Б3.О.01											6	216					10		205.5	0.5
ФТД.Факультативы	1	36	14		14				8		1	36	14	14					8	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	1	36	14		14				8		1	36	14	14					8	

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого ожид.часов					Курс 1																		Курс 2																							
																Семестр 1									Семестр 2								Семестр 3									Семестр 4															
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертиз	Факт	Экспертиз	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	КРР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	КРР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	КРР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	КРР	СР	Конт роль
Б1	+	ФТД.В.01	Разведение птиц: редких и декоративных видов и пород		8				1	1	36	36	28	8																																											
Б1	+	ФТД.В.02	Теория эволюции		7				1	1	36	36	28	8																																											
Б1	+	ФТД.В.03	История Вятского края		2				2	2	72	72	36	36												2	72	18		18				36																								

-	-	-	-	Курс 3																												Курс 4																											
				Семестр 5												Семестр 6																Семестр 7																Семестр 8										
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	КРР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	КРР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	КРР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	КРР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	КРР	СР	Конт роль
Б1	+	ФТД.В.01	Разведение птиц: редких и декоративных видов и пород																																									1	36	14	14								
Б1	+	ФТД.В.02	Теория эволюции																													1	36	14		14				8														
Б1	+	ФТД.В.03	История Вятского края																																																			