

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского"
Академия биоресурсов и природопользования (структурное подразделение)



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

уровень образования	<u>подготовка кадров высшей квалификации</u>
укрупненная группа направлений подготовки и специальностей	<u>36.00.00 ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ</u>
направление подготовки (специальность)	<u>36.06.01 Ветеринария и зоотехния</u>
направленность подготовки	<u>Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология</u>
форма обучения	<u>очная</u>
нормативный срок получения образования	<u>3 года</u>
год начала реализации	<u>2017-2018 учебный год</u>
ФГОС ВО	<u>3+</u>

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского"
Академия биоресурсов и природопользования (структурное подразделение)



КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

уровень образования	подготовка кадров высшей квалификации
укрупненная группа направлений подготовки (специальностей)	36.00.00 ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ
направление подготовки (специальность)	36.06.01 Ветеринария и зоотехния
направленность подготовки	Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология
форма обучения	очная
нормативный срок получения образования	3 года
год начала реализации	2017-2018 учебный год

курс	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	сентябрь					октябрь				ноябрь				декабрь				январь				февраль				март				апрель				май				июнь				июль				август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	н	н/с	с	к	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и</

Условные обозначения:

* теоретическое обучение	с промежуточная аттестация (сессия)	к каникулы	н нерабочие праздничные дни
у учебная практика (дискретная)	*у учебная практика (рассредоточенная)	п производственная практика (дискретная)	*п производственная практика (рассредоточенная)
и научные исследования	э государственный экзамен	д представление научного доклада	

Сводные данные по бюджету времени в неделях

Курс	Теоретическое обучение	Промежуточная аттестация	Практика (дискретная)	НИР	ГИА	Каникулы	Нерабочие праздничные дни	Всего
1	35	3 %				12	1 %	52
2	34	4				12 %	1 %	52
3	26	3	6		6	9 %	1 %	52

Распределение практик по видам, срокам и объему (з.е.)

Наименование практики	Семестр	Объем
Производственная (педагогическая) практика	3	6
Производственная (педагогическая) практика	5	9

Распределение государственной итоговой аттестации по формам проведения, срокам и объему (з.е.)

Наименование формы ГИА	Семестр	Объем
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	6	3
Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	6	6

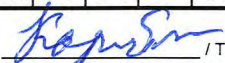
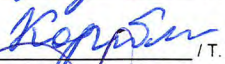
УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Категория (обязательная / формируемая участниками образовательных отношений)	Наименование дисциплины/вида учебной работы	Промежуточная аттестация				Текущий контроль самостоятельной работы обучающегося (СР)									Объем ВСЕГО (з.е.)		Распределение з.е. по курсам и семестрам						Объем ВСЕГО (час)	аудиторные занятия	из них часов							
		экзамен	дифференцированный зачет	зачет	курсовой проект (КП)	курсовая работа (КР)	коллоквиум	расчетно-графическая работа	эссе	реферат	реферат (для сдачи канд. экз.)	контрольная работа	учебная история болезни	другие виды работы	нормативный	расчетный	1 курс		2 курс		3 курс				лекции (ЛК)	из них по видам занятий:		самостоятельная работа (СР)	из них:			
																	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр				лабораторные (ЛР)	практические, семинарские (ПЗ)		СР в семестре (СРС)	СР в сессию (СРЭ)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	30	31	32	33	34	35	36	37		
	ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																															
ВЧ	Иностранный язык (кандидатский язык)	3		1,2							2				5,0	5,0	2,0	2,0	1,0				180	84	34		50	96	60	36		
ВЧ	История и философия науки (кандидатский язык)	2									2				4,0	4,0	2,0	2,0					144	70	28		42	74	38	36		
ВЧ	Организация образовательной деятельности	3													3,0	3,0			3,0				108	34	17		17	74	38	36		
ВЧ	Стандартизация и метрологическое обеспечение НИР			3											3,0	3,0			3,0				108	51	17		34	57	57			
ВЧ	Модуль Специальная дисциплина "Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология" (кандидатский экзамен)	5													1,0	1,0					1,0		36					36		36		
ВЧ	Эпизоотология	2													3,0	3,0		3,0					108	34	10		24	74	38	36		
ВЧ	Иммунология	3													3,0	3,0			3,0				108	34	17		17	74	38	36		
ВЧ	Методология научных исследований	4													3,0	3,0				3,0			108	34	17		17	74	38	36		
ВЧ	Методы микробиологических исследований	5													3,0	3,0					3,0		108	22	11		11	86	50	36		
ВЧ	Ветеринарная микология		5												2,0	2,0					2,0		72	22	11		11	50	50			
	Всего по ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)	8	1	3							2				30	30	4	7	10	3	6		1080	385	162		223	695	407	288		
	ПРАКТИКА																															
ВЧ	Педагогическая практика		3												6,0	6,0			6				216					216	216			
ВЧ	Производственная практика		5												9,0	9,0					9		324					324	324			
	Всего по ПРАКТИКА		2												15,0	15,0			6		9		540					540	540			
	НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ																															
	Научные исследования		1,2, 3,4, 5,6												111,0	111	23	20	11	24	12	21	3996					3996	3996			
	Научно-исследовательский семинар		1,2, 3,4, 5												15,0	15	3	3	3	3	3		540					540	540			
	Всего по НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ		11												126,0	126,0	26	23	14	27	15	21	4536					4536	4536			
	ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																															
	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы														6	6						6	216					216	216			
	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена														3	3						3	108					108	108			
	Всего по ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ														9	9						9	324					324	324			
	ВСЕГО	8	14	3							2				180	180	30	30	30	30	30	30	6480	385	162		223	6095	5807	288		

Руководитель ОПОП

Кафедра микробиологии, эпизоотологии и ветеринарно-санитарной экспертизы

Декан факультета ветеринарной медицины

 / Т. Р. Кораблева
 / Т. Р. Кораблева
 / Скрипник В.И.

Распределение часов по курсам и семестрам																																																																			Категория (обязательная / формируемая участниками образовательных отношений)	Наименование дисциплины/вида учебной работы	Кафедра, ведущая дисциплину
1 курс					2 курс					3 курс																																																											
1 семестр					2 семестр					3 семестр					4 семестр					5 семестр					6 семестр																																												
17 недель					17 недель					17 недель					17 недель					11 недель					17 недель																																												
ЛК	ЛР	ПЗ	СРС	СРЭ	ЛК	ЛР	ПЗ	СРС	СРЭ	ЛК	ЛР	ПЗ	СРС	СРЭ	ЛК	ЛР	ПЗ	СРС	СРЭ	ЛК	ЛР	ПЗ	СРС	СРЭ	ЛК	ЛР	ПЗ	СРС	СРЭ	ЛК	ЛР	ПЗ	СРС	СРЭ																																			
38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	99	100	101																																					
																																																																				ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)	
18		18	36		16		32	24						36																					БЧ	Иностранный язык (кандидатский язык)																																	
14		22	36		14		20	38																											БЧ	История и философия науки (кандидатский язык)																																	
										17		17	38	36																						ВЧ	Организация образовательной деятельности	КЭЗ																															
										17		34	57																							ВЧ	Стандартизация и метрологическое обеспечение НИР	КМБ																															
																																				ВЧ	Модуль Специальная дисциплина "Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология" (кандидатский экзамен)	КМБ																															
					10		24	74																												ВЧ	Эпизоотология	КМБ																															
										17		17	38	36																						ВЧ	Иммунология	КМБ																															
															17		17	38	36																	ВЧ	Методология научных исследований	КМБ																															
																				11		11	50	36												ВЧ	Методы микробиологических исследований	КМБ																															
																				11		11	50													ВЧ	Ветеринарная микология	КМБ																															
32		40	72		40		76	136		51		68	133	##	17		17	38	36	22		22	100	72												Всего по ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																	
																																																																				ПРАКТИКА	
													216																							ВЧ	Педагогическая практика	КМБ																															
																							324													ВЧ	Производственная практика	КМБ																															
												216											324													Всего по ПРАКТИКА																																	
																																																																				НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	
			828					720					396					864					432					756								Научные исследования	КМБ																																
			108					108					108					108					108													Научно-исследовательский семинар																																	
			936					828					504					972					540					756								Всего по НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ																																	
																																																																				ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	
																																		216		Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы	КМБ																																
																																	108		Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	КМБ																																	
																																	324		Всего по ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																		
1080					1080					1080					1080					1080					1080																	ВСЕГО	x																										

КОНТИНГЕНТ										расчет часов																													
102	103	104	105	106	107	108	109	110		111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
										проведение ЛК	проведение ЛР	проведение ПЗ	проведение консультаций по дисциплине	проведение консультаций перед текущим экзаменом	форма экзамена	прием текущих экзаменов	руководство и прием КП	руководство и прием КР	прием коллоквиума	проверка расчетно-графических работ (РГР)	проверка эссе	проверка рефератов	проверка контрольных работ	проверка учебных историй болезни	проверка других видов работ	руководство учебной практикой	способ проведения учебной практики	рук-ство производственной практикой	способ проведения и тип производственной практики	руководство научными исследованиями (аспир-ра)	рецензирование рефератов (для сдачи канд. эа.)	проведение консультаций перед ГЭ	прием государственного экзамена (ГЭ)	форма проведения ГЭ	руководство ВКР	рецензирование ВКР	прием защит ВКР	ВСЕГО по дисциплине	шифры групп в потоке
1	1	1	1	1	1	1	1	1	34,0		50	7	2	КЭ	5															3								101	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	28,0		42	5	2	КЭ	5															3								85	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	17,0		17	4	2	ПЭ	2																							42	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	17,0		34	5																										56	
1	1	1	1	1	1	1	1	1						2	КЭ	5																						7	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	10,0		24	4																										38	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	17,0		17	4																										38	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	17,0		17	4																										38	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	11,0		11	4																										26	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	11,0		11	4																										26	
									162		223	40	8		17															6								456	
1																											4	ПП										4	
1																											5	ПП										5	
																											9											9	
1																														153								153	
																														153								153	
1																																		30	4	6	40		
1																																3	УГЭ					3	
																																3		30	4	6	43		
ТРУДОЕМКОСТЬ УЧЕБНОГО ПЛАНА по ви										162		223	40	8		17											9			153	6		3		30	4	6	661	