Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий Российской академии наук"

Утверждено решением Ученого совета

протокол № 2 от 26.03.2018 г.

Директор

Мирошников С.А.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Уровень высшего образования

ПОДГОТОВКА КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ

36.06.01 ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ

код и наименование направления подготовки

Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов

направленность

Квалификация	*Исследователь. Преподаватель-исследователь*
Срок обучения	*3,5 года*
Форма обучения	*заочная*

Год начала подготовки		2018
ФГОС ВО	№	896
	от	30.07.2014

Согласовано:

Первй зам. директора	*Нотова С.В.*
Зав. отделом кормления сельскохозяйственных животных и технологии кормов	*Дускаев Г.К.*
Заведующий отделом докторантуры и аспирантуры	*Коваленко В.П.*

График учебного процесса

Курс	Месяц, № недели, неделя																																																			
	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль					Март				Апрель					Май				Июнь				Июль				Август					
	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
	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н
1	Н	Н	С	Н			Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	Э	С	Н							Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
2	Н	Н	С	Н				Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	П	К	К	Э	С	Н									Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	П	П	П	Н	Н	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
3	Н	Н	С	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
4	Н	Н	С	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	Г	Г	Д	Д	Д	Д	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х

Условные обозначения

В - верхняя неделя

Н - нижняя неделя

Х Нет занятий

Сводные данные по бюджету времени в неделях

		1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	Итого
		итого	итого	итого	итого	
	Теоретическое обучение	8	11			19
Э	Экзаменационная сессия	2	2	2		6
П	Практики (непрерывно)		6			6
Н	Научные исследования	30	21	39	17	107
Г	Государственный экзамен				2	2
Д	Представление научного доклада об основных				4	4
К	Каникулы	10	10	10	2	32
С	Установочная сессия	2	2	1	1	6
*	Контрольная неделя					
Ф	Недели факультативов					
Итого		52	52	52	26	182

Код	Наименование	Форма контроля		Часов по всем семестрам								Часов за семестр																													
						часов на ТО						1 курс								2 курс				3 курс				4 курс													
												1с.				2с.				3с.				4с.				5с.				6с.				7с.				8с.			
		экзамены	зачеты	всего	на экзамены	лк	пз	лб	ауд.	вне ауд.	итого	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.
А.1	*Блок 1 «Дисциплины (модули)»*			1080	57	16	24		40	983	1023																															
А.1.Б	*Базовая часть*			324	22	2	14		16	286	302																															
А.1.Б.1	Иностранный язык	2		216	13		12		12	191	203		8		96		4		95																							
А.1.Б.2	История и философия науки	1		108	9	2	2		4	95	99	2	2		95																											
А.1.В	*Вариативная часть*			756	35	14	10		24	697	721																															
А.1.В.ОД	Обязательные дисциплины			636	31		8		8	597	605																															
А.1.В.ОД.1	Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов	3,4		432	18		12		12	402	414									6		201		6		201																
А.1.В.ОД.2	Профессиональная педагогика	4	3*	216	13		4		4	199	203									2		99		2		100																
А.1.В.ДВ	Дисциплины по выбору			108	4	2	2		4	100	104																															
А.1.В.ДВ.1.1	Общие вопросы ведения современного мясного скотоводства																																								
А.1.В.ДВ.1.2	Традиционные и инновационные технологии производства продукции мясного скотоводства		2*	108	4	2	2		4	100	104					2		2	100																							
А.2	*Блок 2 «Практики»*			324						324	324																															
				6 н																2 н				4 н																		
А.2.В	*Вариативная часть*			324						324	324																															
А.2.В.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, педагогическая практика		4*	216						216	216																216															
				4 н																2 н				2 н																		
А.2.В.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, научно-исследовательская практика		3*	108						108	108											108,0 ч																			
				2 н																				2 н																		
А.3	*Блок 3 «Научные исследования»*			4752						4752	4752																															
				107 н								16 н				14 н				13 н				8 н				18 н				21 н				17 н						
А.3.В	*Вариативная часть*			4752						4752	4752																															
А.3.В.1	Научно-исследовательская деятельность		1-4*	2556						2556	2556				792				756			648				360																
				51 н								16 н				14 н				13 н				8 н																		
А.3.В.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		5-6*	2196						2196	2196																			900,0 ч				782,0 ч				504			
				56 н																								18 н				21 н				17 н						
А.4	*Блок 4 «Государственная*			324						324	324																															

Код	Наименование	Форма контроля		Часов по всем семестрам								Часов за семестр																			
						часов на ТО						1 курс								2 курс				3 курс				4 курс			
												1с.				2с.				3с.				4с.				5с.				6с.				7с.				8с.			
		экзамены	зачеты	всего	на экзамены	лк	пз	лб	ауд.	вне ауд.	итого	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.
	итоговая аттестация»			6 н																																6 н							
А.4.Б	*Базовая часть*			324						324	324																											108						
А.4.Б.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена			108						108	108																											2 н						
А.4.Б.2	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)			216						216	216																											216						
				4 н																																		4 н						
А.5	*«Факультативные дисциплины»*			324	12	2	4		12	300	312																																	
А.5.1	Применение информационной системы "Оценка племенной ценности КРС мясного направления продуктивности"		2-4	318	12	2	4		6	300	306					2			100		2		100		2		100																
	Итого по А.1			**1080**	**57**	**4**	**32**		**36**	**987**	**1023**																																	
	Итого по ООП (без факультативов)			**6480**	**57**	**4**	**32**		**36**	**6387**	**6423**																																	
	Итого			**6798**	**69**	**6**	**36**		**42**	**6687**	**6729**																																	

Условные обозначения

ЛК - лекционные занятия

ПЗ - практические занятия, семинары, практикумы, коллоквиумы и т.п.

ЛБ - лабораторные занятия

вне ауд. - внеаудиторная работа студента

* - зачет с оценкой

Число часов за семестр									
лекций	2	2+2,0	0	0	0	0	0	0	
практических занятий	10	6	8+2,0	8+2,0	0	0	0	0	
лабораторных занятий	0	0	0	0	0	0	0	0	
всего аудиторных часов	12	8+4,0	8+4,0	8+4,0	0	0	0	0	
внеаудиторной работы	187	295	400	401	0	0	0	0	
всего	203	307	412	413	0	0	0	0	
Распределение форм контроля по семестрам									
Экзаменов	1	1	1	2					
Зачетов	1	2+1	3+1	2+1	1	1			