2017

Утверждено
Ученым советом ФГБОУ ВО "Марийский государственный университет"
протокол № 3 от 27.06.2017 г.
Ректор М.Н. Шангов

Министерство образования и науки Российской Федерации
ФГБОУ ВО "Марийский государственный университет"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление: 36.03.02 Зоотехния

Профиль: Технология производства продуктов животноводства
Программа академического бакалавриата
Форма обучения: Очная

Квалификация: бакалавр
Срок обучения: 4 года

Индекс по ФГОС	Наименование циклов и дисциплин	Распределение по семестрам: экзамены	зачеты	Курс. работы (проекты)	Трудоемкость в зачетных единицах	Трудоемкость в часах: Всего	Контактная работа (аудиторные занятия): Всего по контактной работе	Лекции	Лабораторные занятия	Практические и сем. занятия	Экзамены	Практика, нед.	Самостоятельная работа	Распределение по курсам и семестрам: 1 курс 1 сем	1 курс 2 сем	2 курс 3 сем	2 курс 4 сем	3 курс 5 сем	3 курс 6 сем	4 курс 7 сем	4 курс 8 сем	5 курс 9 сем	5 курс 10 сем
														Количество недель в семестре: 18	18	18	17	18	17	12	14		
Б.1	**Дисциплины (модули)**				**207**	**7780**	**3539**	**1206**	**1821**	**512**	**864**		**3377**										
	Базовая часть				**104**	**3744**	**1672**	**612**	**876**	**184**	**432**		**1640**										
Б.1.1	Философия	1			**3**	108	36	14		22	36		36	2									
Б.1.2	История	2	1		**5**	180	72	36		36	36		72	2	2								
Б.1.3	Иностранный язык	4	1,2,3		**9**	324	142		142		36		146	2	2	2	2						
Б.1.4	Безопасность жизнедеятельности в животноводстве		2		**2**	72	36	18		18			36		2								
Б.1.5	Русский язык и культура речи		1		**2**	72	36	18		18			36	2									
Б.1.6	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности		2		**2**	72	36	8	28				36		2								
Б.1.7	Экономика		3		**2**	72	36	18		18			36			2							
Б.1.8	Правоведение		3		**2**	72	36	18		18			36			2							
Б.1.9	Социология		4		**2**	72	34	16		18			38				2						
Б.1.10	Морфология животных	2	1		**9**	324	144	54	90		36		144	5	3								
Б.1.11	Физиология животных	3	2		**9**	324	144	54	90		36		144		4	4							
Б.1.12	Разведение животных	5	3,4	5	**13**	468	212	72	140		36		220			5	4	3					
Б.1.13	Зоогигиена	5	4		**6**	216	88	36	52		36		92				2	3					
Б.1.14	Кормление животных с основами кормопроизводства	4	2,3	4	**13**	468	213	72	141		36		219			5	4	3					
Б.1.15	Генетика сельскохозяйственных животных	1			**6**	216	90	36	54		36		90	5									
Б.1.16	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	5	4		**8**	288	123	54	69		36		129				3	4					
Б.1.17	Основы ветеринарии	4			**5**	180	68	34	34		36		76				4						
Б.1.18	Механизация и автоматизация животноводства	2			**4**	144	54	18	36		36		54		3								
Б.1.Ф	***Физическая культура и спорт***																						
Б.1.Ф.1	Физическая культура и спорт		1,2		**2**	72	72	36		36				2	2								
	Вариативная часть				**103**	**4036**	**1867**	**594**	**945**	**328**	**432**		**1737**										
Б.1.19	Скотоводство	7	6		**8**	288	123	42	81		36		129						3	6			
Б.1.20	Свиноводство	7	6		**7**	252	116	58	58		36		100						4	4			
Б.1.21	Овцеводство и козоводство	6			**7**	252	102	36	66		36		114						6				
Б.1.22	Коневодство	6			**7**	252	102	36	66		36		114						6				
Б.1.23	Птицеводство	6			**7**	252	102	36	66		36		114						6				
Б.1.24	Пчеловодство		5		**4**	144	54	18	36				90					3					
Б.1.25	Кролиководство и пушное звероводство	7			**4**	144	48	24	24		36		60							4			
Б.1.26	Информационные технологии в животноводстве		7,8		**8**	288	142	48	94				146							6	5		
Б.1.27	История зоотехнии	1			**4**	144	54	18	36		36		54	3									
Б.1.28	Технология первичной переработки продуктов животноводства	8			**4**	144	84	28	56		36		24								6		
Б.1.29	Ресурсосберегающие технологии в животноводстве	8			**5**	180	84	28	56		36		60								6		
Б.1.30	Сельскохозяйственная радиобиология		5		**4**	144	54	18	36				90					3					
Б.1.31	Основы научных исследований в животноводстве	2			**3**	108	36	18	18		36		36		2								
	Элективные дисциплины (модули)				***31***	***1444***	***766***	***186***	***252***	***328***	***72***		***606***										
	Физическая культура и спорт																						
Б.1.Ф.2	Общая физическая подготовка / Игровые виды спорта		3,4,5, 6,7,8			328	328			328				2	2	4	4	2	2	2	2		
Б.1.32	Морфология и физиология домашней птицы Иммуногенетика Биологические основы полноценного кормления животных и птицы		1		**3**	108	54	18	36				54	3									
Б.1.33	Селекция в птицеводстве Селекция сельскохозяйственных животных Информационное обеспечение кормления животных		4		**5**	180	68	34	34				112				4						
Б.1.34	Ветеринарно-санитарный контроль птицеводческих предприятий и болезни птицы Селекционно-генетические методы в животноводстве Биохимия и микробиология пищеварения животных	3			**5**	180	72	36	36		36		72			4							
Б.1.35	Кормление птицы Генетические основы селекции Современные способы заготовки и контроль качества кормов		5		**5**	180	72	36	36				108					4					
Б.1.36	Современные технологии производства продукции птицеводства Племенная работа в животноводстве Полноценное кормление высокопродуктивных животных и птицы	8	7	8	**8**	288	130	48	82		36		122							5	5		
Б.1.37	Содержание, кормление и разведение домашних и декоративных животных Фермерское животноводство и птицеводство Прудовое рыбоводство		8		**5**	180	42	14	28				138								3		
Б.2	**Практики**				**24**	**864**																	
	Вариативная часть																						
Б.2.1	Учебная практика		2д.4д		**9**	324																	
Б.2.2	Производственная практика		6д.7д, 7д.7д		**15**	540																	
Б.3	**Государственная итоговая аттестация**				**9**	**324**																	
	Базовая часть																						
Б.3.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				**3**	108																	
Б.3.2	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты				**6**	216																	

Индекс по ФГОС	Наименование циклов и дисциплин	Распределение по семестрам			Трудоемкость в зачетных единицах	Трудоемкость в часах								Распределение по курсам и семестрам									
							Контактная работа (аудиторные занятия)							1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс	
		экзамены	зачеты	Курс. работы (проекты)		Всего	Всего по контактной работе	Лекции	Лабораторные занятия	Практические и сем. занятия	Экзамены	Практика, нед.	Самостоятельная работа	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	9 сем	10 сем
														Количество недель в семестре									
														18	18	18	17	18	17	12	14		
	Факультативы				**9**	**324**	**272**	**80**	**156**	**36**			**52**										
	Вариативная часть																						
ФД.1	Проектная деятельность		1,2,3,4, 5,6,7		**7**	**252**	**236**	80	156				**16**	2	2	2	2	2	2	2			
ФД.2	Молочное и спортивное коневодство		5		**2**	**72**	**36**			36			**36**					2						
	Общая трудоемкость ОПОП (без факультативов)				**240**	**8968**	**3539**	**1206**	**1821**	**512**	**864**		**3377**	**26**	**27**	**23**	**24**	**20**	**25**	**25**	**25**		
	Число курсовых работ (проектов)				**3**												1	1			1		
	Число экзаменов				**24**									**3**	**4**	**2**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**		
	Число зачетов				**37**									**6**	**6**	**6**	**6**	**4**	**3**	**3**	**3**		

Учебная практика (всего недель):		**6**	**Производственная практика (всего недель):**		**10**	**Государственная итоговая аттестация (всего недель):**	**6**
Название практики	Сем.	Нед.	Название практики	Сем.	Нед.		
Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	2	2	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	6	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	4	4	Производственная (технологическая) практика	7	2		
			Производственная (НИР) практика	7	2		
			Производственная (преддипломная) практика	7	2		

Утвержден ученым советом Аграрно-технологического института Протокол №8 от 26.06.2018г.

Проректор по образовательной деятельности Сидоров О.А.

Начальник УМУ Головунина Е.Ю.

Директор АТИ Онегов А.В.