Приказ 2015

Утверждено
Ученым советом ФГБОУ ВО "Марийский государственный университет"
протокол № 2 от 27.06.2015
Ректор М.Н. Шевцов

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление: 36.03.02 Зоотехния

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

Квалификация: **бакалавр**
Срок обучения: **4** года

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, инд.	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	18	18	17	12	9		
Б.1	**Дисциплины (модули)**				**195**	**7348**	**3534**	**1166**	**1147**	**1221**	**756**		**3058**										
	Базовая часть				**93**	**3348**	**1584**	**568**	**648**	**368**	**468**		**1296**										
Б.1.1	Философия	2			**3**	108	36	14		22	36		36		2								
Б.1.2	История	1			**3**	108	36	14		22	36		36	2									
Б.1.3	Иностранный язык	4	1, 2, 3		**7**	252	144		144		36		72	2	2	2	2						
Б.1.4	Безопасность жизнедеятельности		4		**2**	72	36	18		18			36				2						
Б.1.5	Экономика		3		**2**	72	36	18		18			36			2							
Б.1.6	Правоведение		3		**2**	72	36	18		18			36			2							
Б.1.7	Морфология животных	2	1		**6**	216	108	36	72		36		72	3	3								
Б.1.8	Физиология животных	3	2		**8**	288	126	36	90		36		126		2	5							
Б.1.9	Разведение животных	5	3,4	5	**9**	324	180	72	72	36	36		108			3	3	4					
Б.1.10	Зоогигиена		4,5		**5**	180	90	36	18	36			90				2	3					
Б.1.11	Кормление животных с основами кормопроизводства	4	3	4	**10**	360	162	72	54	36	36		162			5	4						
Б.1.12	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	5	4		**7**	252	126	54	54	18	36		90				3	4					
Б.1.13	Основы ветеринарии	4			**5**	180	72	36		36	36		72				4						
Б.1.14	Механизация и автоматизация животноводства	3			**4**	144	54	18		36	36		54			3							
Б.1.15	Математика	1			**4**	144	54	18		36	36		54	3									
Б.1.16	Физика		1		**3**	108	54	18	36				54	3									
Б.1.17	Химия		1		**3**	108	54	18	36				54	3									
Б.1.18	Биология	2			**4**	144	54	18	36		36		54		3								
Б.1.19	Зоология	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, 3, 5		**2**	72	72	36		36				1		1		2					
	Вариативная часть				**102**	**4000**	**1950**	**598**	**499**	**853**	**288**		**1762**										
Б.1.20	Генетика и биометрия	2			**4**	144	54	18	36		36		54		3								
Б.1.21	Скотоводство	7	6		**8**	288	123	42	45	36	36		129						3	6			
Б.1.22	Свиноводство	7	6		**7**	252	116	60	32	24	36		100						4	4			
Б.1.23	Овцеводство и козоводство		6		**6**	216	102	36	30	36			114						6				
Б.1.24	Коневодство	6			**7**	252	102	36	30	36	36		114						6				
Б.1.25	Птицеводство	6			**7**	252	102	36	30	36	36		114						6				
Б.1.26	Пчеловодство		5		**3**	108	54	18		36			54					3					
Б.1.27	Кролиководство и пушное звероводство		7		**2**	72	48	24		24			24							4			
Б.1.28	Информационные технологии в животноводстве		7,8		**6**	216	126	46	80				90							6	6		
Б.1.29	Технология первичной переработки продуктов животноводства		8		**4**	144	63	22		41			81								7		
Б.1.30	Сельскохозяйственная радиобиология		5		**3**	108	72	18	18	36			36					4					
Б.1.31	Основы научных исследований в животноводстве		4		**2**	72	36	18		18			36				2						
Б.1.32	Органическая, биологическая и физколлоидная химия		1,2		**5**	180	90	36	54				90	2	3								
Б.1.33	Политология		1		**3**	108	36	18		18			72	2									
Б.1.34	Информатика	1			**4**	144	54	18	36		36		54	3									
	Элективные дисциплины (модули)				***31***	***1444***	***772***	***152***	***108***	***512***	***72***		***600***										
	Физическая культура и спорт																						
Б.1.Ф.2	Общая физическая подготовка / Игровые виды спорта		2,4,6			**328**	**328**			**328**				3	4	3	4	2	3				
Б.1.35	Иммуногенетика Биохимический контроль полноценности кормления животных и птицы Морфология и физиология домашней птицы		2		**3**	108	54	18	36				54		3								
Б.1.36	Ветеринарно-санитарный контроль птицеводческих предприятий и болезни птицы Селекционно-генетические методы в животноводстве Биохимия и микробиология пищеварения животных	3			**4**	144	54	18	36		36		54			3							
Б.1.37	Селекция в птицеводстве Селекция сельскохозяйственных животных Информационное обеспечение кормления животных		4		**3**	108	54	18	36				54				3						
Б.1.38	Кормление птицы Генетические основы селекции Современные способы заготовки и контроль качества кормов		5		**4**	144	54	18		36			90					3					
Б.1.39	Современные технологии производства продукции птицеводства Племенная работа в животноводстве Полноценное кормление высокопродуктивных животных и птицы	6	7		**8**	288	93	32		61	36		159							4	5		
Б.1.40	Содержание, кормление и разведение домашних и декоративных животных Фермерское животноводство и птицеводство Прудовое рыбоводство		8		**2**	72	27	10		17			45								3		
Б.1.41	История зоотехнии История естествознания		1		**3**	108	54	18		36			54	3									
Б.1.42	Ресурсосберегающие технологии в животноводстве Теория эволюции		8		**4**	144	54	20		34			90								6		

Индекс по ФГОС	Наименование циклов и дисциплин	Распределение по семестрам			Трудоемкость в зачетных единицах	Трудоемкость в часах								Распределение по курсам и семестрам									
		экзамены	зачеты	Курс. работы (проекты)		Всего	Контактная работа (аудиторные занятия)				Экзамены	Практика, нед.	Самостоятельная работа	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс	
							Всего по контактной работе	Лекции	Лабораторные занятия	Практические и сем. занятия				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	18	18	17	12	9		
Б.2	**Практики**				36	1296																	
	Вариативная часть																						
Б.2.1	Учебная практика		2д,4д		6	216																	
Б.2.2	Производственная практика		4д,6д,7д,8д,8д		30	1080																	
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																	
	Факультативы				5	180	118	30	64	24			62										
	Вариативная часть																						
ФД.1	Проектная деятельность		5,6,7		3	108	94	30	64				14										
ФД.2	Молочное и спортивное коневодство		7		2	72	24			24			48							2			
	Общая трудоемкость ОПОП (без факультативов)				240	8968	3534	1166	1147	1221	756		3058	30	25	29	29	25	26	24	27		
	Число курсовых работ (проектов)				2												1	1					
	Число экзаменов				21									3	5	3	3	2	2	2	1		
	Число зачетов				39									6	4	6	6	5	3	3	4		

Учебная практика (всего недель):		4
Название практики	Сем	Нед
Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	2	1
Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	4	3

Производственная практика (всего недель):		20
Название практики	Сем	Нед
Производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	4	2
Производственная (технологическая) практика	6	7
Производственная (технологическая) практика	7	6
Производственная (НИР) практика	8	2
Производственная (преддипломная) практика	8	3

Государственная итоговая аттестация (всего недель):	6
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

Утвержден ученым советом Аграрно-технологического института Протокол № 12 от 26.06.2018

Проректор по образовательной деятельности Сидоров О.А.

Начальник УМУ Головунина Е.Ю.

Директор АТИ Онегов А.В.