2016

Утверждено
Ученым советом ФГБОУ ВО "Марийский государственный университет"
протокол № 7 от 27.06.2016
Ректор М.Н. Шведов

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление: 35.03.04 Агрономия

Профиль: **Технологии возделывания сельскохозяйственных культур**
Программа академического 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	17	10	18	10		
Б.1	**Дисциплины (модули)**				**195**	**7348**	**2873**	**1133**	**1064**	**676**	**828**		**3647**										
	Базовая часть				**96**	**3456**	**1378**	**585**	**566**	**227**	**432**		**1646**										
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	144		144		36		144	2	2	2	2						
Б.1.4	Безопасность жизнедеятельности		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	Организация и экономика в АПК		3		3	108	54	27		27			54			3							
Б.1.8	Правоведение		3		2	72	36	18		18			36			2							
Б.1.9	Социология		4		2	72	36	18		18			36				2						
Б.1.10	Физиология и биохимия растений		2		3	108	36	18	18				72		2								
Б.1.11	Ботаника		1		3	108	36	18	18				72	2									
Б.1.12	Защита растений	4	3		6	216	72	36	36		36		108			2	2						
Б.1.13	Микробиология	4			4	144	54	27	27		36		54				3						
Б.1.14	Агрометеорология	3			5	180	54	27	27		36		90			3							
Б.1.15	Почвоведение	2			6	216	72	36	36		36		108		4								
Б.1.16	Земледелие	5	4	5	9	324	123	53	53	17	36		165				4	3					
Б.1.17	Агрохимия	6	5	6	8	288	105	44	44	17	36		147					5	2				
Б.1.18	Растениеводство	5	3,4	5	9	324	142	70	72		36		146			2	4	2					
Б.1.19	Механизация растениеводства	3			6	216	72	36	36		36		108			4							
Б.1.20	Основы научных исследований в агрономии	3			5	180	54	27	27		36		90			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				**99**	**3892**	**1495**	**548**	**498**	**449**	**396**		**2001**										
Б.1.21	Химия	2	1		6	216	72	36	36		36		108	2	2								
Б.1.22	Бухгалтерский учет и финансы в АПК		8		3	108	40	20	20				68								4		
Б.1.23	Системы защиты растений		7		4	144	54	27	27				90							3			
Б.1.24	Плодоводство и овощеводство	5			6	216	68	34	34		36		112					4					
Б.1.25	Селекция с основами генетики и семеноводство	7	6		5	180	56	28	28		36		88						2	2			
Б.1.26	Луговодство	6	5		6	216	71	34	37		36		109					3	2				
Б.1.27	Технология хранения и переработки продукции растениеводства с основами стандартизации	8	7		6	216	74	37	37		36		106							3	2		
Б.1.28	Системы земледелия	7	6		6	216	74	28	28	18	36		106						2	3			
Б.1.29	Статистические методы в земледелии		8		3	108	40	20		20			68								4		
Б.1.30	Физико-химические методы анализа	6			4	144	40	10	20	10	36		68						4				
Б.1.31	Мелиорация		4		4	144	54	27	27				90				3						
Б.1.32	Землеустройство		5		3	108	34	16	18				74					2					
Б.1.33	Химические средства защиты растений	7			4	144	36	18	18		36		72							2			
Б.1.34	Экология	1			6	216	72	36	18	18	36		108	4									
Б.1.35	Семеноведение		4		3	108	36	18	18				72				2						
	Элективные дисциплины (модули)				***30***	***1408***	***674***	***159***	***132***	***383***	***72***		***662***										
	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.1.36	История агрономии Введение в специальность	1			5	180	54	27		27	36		90	3									
Б.1.37	Агроэкологическая оценка сельско-хозяйственных угодий Земельные ресурсы и их качественная оценка		8		4	144	50	20	20	10			94								5		
Б.1.38	Земельное право Введение в агробизнес		2		5	180	54	18	18	18			126		3								
Б.1.39	Основы декоративного садоводства Газоноведение	8	7		6	216	66	33	33		36		114							2	3		
Б.1.40	Моделирование и прогнозирование урожаев Экология почв		6,7		6	216	66	33	33				150						3	2			
Б.1.41	Методы качественной оценки продукции растениеводства Научные основы производства экологически безопасной продукции		6,7		4	144	56	28	28				88						2	2			
Б.2	**Практики**				**36**	**1296**																	
	Вариативная часть																						
Б.2.1	Учебная практика		2д,4д		12	432																	
Б.2.2	Производственная практика		6д,6д,8 д,8д		24	864																	
Б.3	**Государственная итоговая аттестация**				**9**	**324**																	
	Базовая часть																						
Б.3.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				3	108																	

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 кур с	
		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	18	17	10	18	10		
Б.3.2	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты				6	216																	
	Факультативы				7	252	182	62	108	12			70										
	Вариативная часть																						
ФД.1	Проектная деятельность		3,4,5, 6,7		5	180	162	54	108				18			2	2	2	2	2			
ФД.2	Фитосанитарный мониторинг с основами прогноза вредителей и болезней		6		2	72	20	8		12			52						2				
	Общая трудоемкость ОПОП (без факультативов)				240	6968	2873	1133	1064	676	828		3647	23	23	25	26	21	19	21	20		
	Число курсовых работ (проектов)				3													1	1	1			
	Число экзаменов				23									3	3	3	3	3	3	3	2		
	Число зачетов				43									6	6	6	6	4	5	6	4		

Учебная практика (всего нед.):		8		Производственная практика (всего нед.):		16		Государственная итоговая аттестация (всего нед.):		6	
Название практики	Сем.	Нед.		Название практики	Сем.	Нед.					
Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	2	4		Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	6	6		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	4	4		Производственная (технологическая) практика	6	6					
				Производственная (НИР) практика	8	2					
				Производственная (преддипломная) практика	8	2					

Утвержден ученым советом института. Протокол №12 от 26.06.2018 г.

Проректор по образовательной деятельности Сидоров О.А.

Начальник УМУ Головунина Е.Ю.

Директор АТИ Онегов А.В.