

2014, 2015

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

Утверждено

Ученым советом ФГБОУ ВО "Марийский государственный университет"

протокол № 13

Ректор



М.Н. Швецов

Направление: 35.03.06 Агроинженерия

Квалификация: бакалавр

Профиль: Технологическое оборудование для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции

Срок обучения: 5 лет

Программа академического бакалавриата
Форма обучения: Заочная

Индекс по ФГОС	Наименование циклов и дисциплин	Распределение по семестрам			Трудоёмкость в зачетных единицах	Трудоёмкость 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	
Б.1	Дисциплины (модули)				201	7564	854	270	326	258	1008				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Базовая часть				90	3240	350	112	130	108	504			2386										
Б.1.1	История	1			3	108	10	4		6	36			62	10									
Б.1.2	Философия	2			3	108	10	4		6	36			62		10								
Б.1.3	Иностранный язык	4	1, 2, 3		9	324	32		32		36		256	8	8	8	8							
Б.1.4	Экономическая теория	3			3	108	10	4		6	36			62			10							
Б.1.5	Математика	4	1, 2, 3		15	540	66	20		36	36		448	14	14	14	14							
Б.1.6	Физика	4	2, 3		10	360	36	12	24		36		288		12	12	12							
Б.1.7	Химия	1			4	144	16	6	10		36			92	16									
Б.1.8	Русский язык и культура речи		1		2	72	10	4		6			62	10										
Б.1.9	Начертательная геометрия и инженерная графика	2	1		7	252	20	4		16	36		196	10	10									
Б.1.10	Биология с основами экологии		4д		4	144	16	4	12				128				16							
Б.1.11	Материаловедение и технология конструкционных материалов	4	3		4	144	16	6	10		36		92			10	6							
Б.1.12	Теплотехника		6		2	72	14	4	10				58					14						
Б.1.13	Гидравлика	5			4	144	16	6	6	6	36		90					18						
Б.1.14	Метрология, стандартизация и сертификация		5		5	180	18	6	6	6	36		126					18						
Б.1.15	Автоматика	8			4	144	20	6	6	8	36		88					18						
Б.1.16	Информационные технологии	7			4	144	20	6	14		36		88							20				
Б.1.17	Безопасность жизнедеятельности	10			5	180	18	6		12	36		126											
Б.1.Ф.1	Физическая культура и спорт		1		2	72	10	10					62	10									18	
	Вариативная часть				111	4324	504	158	196	150	504		3316											
Б.1.18	История и культура марийского народа		2		2	72	10	4		6			62		10									
Б.1.19	Правоведение		9		2	72	10	4		6			62											
Б.1.20	Политология		7		3	108	10	4		6			98									10		
Б.1.21	Информатика		3д		3	108	16	6	10				92											
Б.1.22	Теоретическая механика	5	4		6	216	26	10	8	8	36		154			16								
Б.1.23	Теория механизмов и машин	6	5	6	6	216	36	12	14	10	36		144				8	18						
Б.1.24	Сопротивление материалов	5			4	144	20	6	6	8	36		88					16	20					
Б.1.25	Детали машин	7		7	5	180	22	6	6	10	36		122					20						
Б.1.26	Электротехника и электроника		3		3	108	12	4	4	4			96									22		
Б.1.27	Основы проектирования и строительства перерабатывающих предприятий		5		3	108	12	4	8				96			12								
Б.1.28	Технологическое оборудование для переработки продукции растениеводства		6	6	3	108	14	4	10				94									14		
Б.1.29	Технологическое оборудование для переработки продукции животноводства		9, 10	9	3	108	16	4	12				92									8	8	
Б.1.30	Компьютерная графика	8			3	108	20	4	16		36		52											
Б.1.31	Процессы и аппараты	7	6		6	216	24	6	18		36		156									20		
Б.1.32	Организация и управление производством		7		2	72	12	4		8			60					6	18					
Б.1.33	Основы расчета и конструирования машин и аппаратов перерабатывающих производств	6			5	180	20	6		14	36		124											
Б.1.34	Экономика сельского хозяйства и перерабатывающих предприятий	9			3	108	12	4		8	36		60					20						
Б.1.35	Технология хранения и переработки сельскохозяйственной продукции	8	7		5	180	26	8	18		36		118									14	12	
Б.1.36	Монтаж, эксплуатация и ремонт технологического оборудования	10	9	10	6	216	24	8	16		36		156									12	12	
	Элективные дисциплины (модули)				38	1696	162	50	50	62	144		1390											
Б.1.Ф.2	Физическая культура и спорт																							
	Общая физическая подготовка					328							328											
	Игровые виды спорта																							
Б.1.37	История развития специальности																							
Б.1.37	История механизации переработки растениеводческой продукции	1			3	108	14	4		10	36		58	14										
Б.1.38	История развития сельскохозяйственной техники																							
Б.1.38	История развития механизации сельского хозяйства в России	1			2	72	10	2		8			62	10										
Б.1.39	Инженерная экология																							
Б.1.39	Экологические основы переработки продукции сельского хозяйства	8			2	72	14	4		10			58									14		
Б.1.40	Нетрадиционные источники энергии в АПК																							
Б.1.40	Энергообеспечение перерабатывающих производств	6			2	72	12	4		8			60									12		
Б.1.41	Основы научных исследований и патентоведение	5			2	72	12	4		8			60											

