

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Российский университет дружбы народов  
Аграрно-технологический институт

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом факультета  
Протокол № 3 от 15.11.2017

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров



Проректор по  
учебной работе

Ефремов А.П.

20\_\_ г.

27.03.01

Стандартизация и метрология

**Кафедра:** Агро-инженерный департамент

**Факультет:** Аграрно-технологический институт

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки:
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 4г 3м

Год начала подготовки 2018

Образовательный стандарт ОС ВО РУДН №77  
20.02.2016

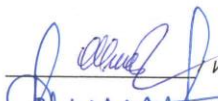


### Согласовано

Начальник УОП

Декан

Председатель МССН

Руководитель программы

  
Игнатъев О.В./  
  
Плющиков В.Г./  
  
Кочнева М.В./  
  
Кочнева М.В./

План (проект) Учебный план бакалавров 'z27.03.01-Сим-2018.plz.xml', код направления 27.03.01, год начала подготовки 2018

Индекс	Наименование	Экз.	Зач.	Зач. с оц.	Часов в одной ЗЕТ	ЗЕТ (по ФГОС)		ЗЕТ (эксперт.)	ЗЕТ (факт.)	Курс 1: 53 ЗЕТ (по ООП)			Курс 2: 54 ЗЕТ (по ООП)			Курс 3: 52 ЗЕТ (по ООП)			Курс 4: 53 ЗЕТ (по ООП)			Курс 5: 28 ЗЕТ (по ООП)											
						Мин.	Макс.			ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр				
Общая недельная нагрузка, час/нед										77.2			46			44.1			45.5			31.5											
Итого										27	31	2	-	211	246	240	240	53	28	12	56	54	34	76	52	42	48	53	32	62	28	6	8
Итого по ООП (без факультативов)										27	31	2	-	211	246	240	240	53	28	12	56	54	34	76	52	42	48	53	32	62	28	6	8
Б=56% В=44% ДВ(от В)=40.4%																																	
Итого по блоку Б1										27	31	2	-	190	216	213	213	53	28	12	56	51	34	76	49	42	48	53	32	62	7	6	8
Б=56% В=44% ДВ(от В)=40.4%																																	
Дисциплины (модули)										27	31	2	-	190	216	213	213	53	28	12	56	51	34	76	49	42	48	53	32	62	7	6	8
Б1.Б	Базовая часть	19	14	1	-	100	120	119	119	47	24	12	48	42	22	60	24	18	22	6	4	8											
Б1.Б.1	Иностранный язык	2	12		36			10	10	7			22	3		8																	
Б1.Б.2	История	1			36			3	3	3			2																				
Б1.Б.3	Философия	2			36			2	2					2	2	4																	
Б1.Б.4	Правоведение		1		36			3	3	3	2		2																				
Б1.Б.5	Математика	1	1		36			6	6	6	4		4																				
Б1.Б.6	Физика	1	1		36			5	5	5	4	4																					
Б1.Б.7	Неорганическая и аналитическая химия	1			36			3	3	3	2	4																					
Б1.Б.8	Органическая химия	1			36			3	3	3	2	2																					
Б1.Б.9	Физические основы измерений и эталоны	1			36			3	3	3	2	2																					
Б1.Б.10	Безопасность жизнедеятельности	1			36			2	2	2	2	2																					
Б1.Б.11	Информатика		1		36			3	3	3	2	2																					
Б1.Б.12	Электротехника и электроника	1			36			3	3	3	2	2																					
Б1.Б.13	Метрология	1			36			3	3	3	2	4																					
Б1.Б.14	Взаимозаменяемость и нормирование точности	2			36			3	3					3	2	4																	
Б1.Б.15	Методы и средства измерений и контроля		2		36			5	5					5	4	6																	
Б1.Б.16	Введение в специальность	1			36			2	2	2		4																					
Б1.Б.17	Управление качеством	2	2		36			8	8					8	4	10																	
Б1.Б.18	Экология	2			36			3	3					3	2	4																	
Б1.Б.19	Инженерная и компьютерная графика	2	2		36			6	6					6	4	10																	
Б1.Б.20	Основы технологии производства	3	2		36			14	14					11	4	10	3																
Б1.Б.21	Основы технического регулирования	3	3		36			10	10								10	10	10														
Б1.Б.22	Основы проектирования продукции	4	3		36			14	14								8	6	10	6	4	8											
Б1.Б.23	Организация и технология испытаний			3	36			3	3								3	2	2														
Б1.Б.24	Физическая культура		12		36			2	2	1		4	1		4																		
Б1.В	Вариативная часть	8	17	1	-	90	96	94	94	6	4	8	9	12	16	25	24	26	47	28	54	7	6	8									
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	6	8	1	-			56	56	6	4	8	1	8	8	15	16	18	30	18	30	4	4	6									
Б1.В.ОД.1	Основы риторики и коммуникации		1		36			2	2	2		4																					
Б1.В.ОД.2	Основы научных исследований		1		36			4	4	4	4	4																					
Б1.В.ОД.3	Статистические методы контроля на пищевых предприятиях	3			36			3	3							3	2	4															
Б1.В.ОД.4	Методы и системы стандартизации	3	23		36			11	11				1	8	8	10	12	12															
Б1.В.ОД.5	Сертификация технологических процессов, производств	4	34		36			11	11							2	2	2	9	6	10												
Б1.В.ОД.6	Разработка нормативных документов в пищевой промышленности	4	4		36			4	4										4	4	4												



План (проект) Учебный план бакалавров 'z27.03.01-СиМ-2018.plz.xml', код направления 27.03.01, год начала подготовки 2018

Индекс	Наименование	Экз.	Зач.	Зач. с оц.	Часов в одной ЗЕТ	ЗЕТ (по ФГОС)		ЗЕТ (эксперт.)	ЗЕТ (факт.)	Курс 1: 53 ЗЕТ (по ООП)			Курс 2: 54 ЗЕТ (по ООП)			Курс 3: 52 ЗЕТ (по ООП)			Курс 4: 53 ЗЕТ (по ООП)			Курс 5: 28 ЗЕТ (по ООП)							
						Мин.	Макс.			ЗЕТ	Ауд. часы			ЗЕТ	Ауд. часы			ЗЕТ	Ауд. часы			ЗЕТ	Ауд. часы			ЗЕТ	Ауд. часы		
											Лек	Лаб	Пр		Лек	Лаб	Пр		Лек	Лаб	Пр		Лек	Лаб	Пр		Лек	Лаб	Пр
б2	практики				-	13	21	10	10				3	2	108	3	2	108				12	8	432					
Б2.У	Учебная практика				-			6	6	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.					
Б2.У.1	Практика учебная	Вар	<input type="checkbox"/>	Рассред.	36			3	3				3	2	108	3	2	108											
Б2.У.2	Учебная	Вар	<input type="checkbox"/>	Рассред.	36			3	3							3	2	108											
Б2.Н	Научно-исследовательская работа				-					ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.					
Б2.П	Производственная практика				-			12	12	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.					
Б2.П.1	Практика производственная	Баз	<input type="checkbox"/>	Рассред.	36			6	6													12	8	432					
Б2.П.2	Практика преддипломная	Баз	<input type="checkbox"/>	Рассред.	36			6	6													6	4	216					
Б3	Государственная итоговая аттестация				-	6	9	9		ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.					
ФТД	Факультативы				-																	9	6						