

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 22.05.2024 15:22:54
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы
Аграрно-технологический институт

План одобрен Ученым советом ОУП
Протокол № 2021-08/05 от 21.11.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

27.03.01

Стандартизация и метрология
Стандартизация и метрология

Кафедра: Агроинженерный департамент
Факультет: Аграрно-технологический институт

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

проектно-конструкторский

организационно-управленческий

производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) _____
Учебный год _____
Образовательный стандарт (СУОС) _____

2024

2024-2025

№ 371 от 21.05.2021

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП

Директор АТИ

Председатель МСЧН

Руководитель ОП ВО



/ Воробьева А.А./

/ Довлетярова Э.А./

/ Кочнева М.В./

/ Кочнева М.В./

План Учебный план бакалавриата '+27.03.01_Сим_2024.plx', код направления 27.03.01, год начала подготовки 2024

-	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4					
			Семестр 1			Семестр 2			Семестр 3			Семестр 4			Семестр 5			Семестр 6			Семестр 7			Семестр 8		
Наименование	Факт	По плану	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр
Блок 1.Дисциплины (модули)	213	7996	221	34	391	119	51	323	136	34	357	102		306	187		221	119		255	170		221	9	15	
Обязательная часть	187	6732	221	34	306	85	17	255	136	34	306	85		255	136		170	102		238	119		170	9	15	
Базовая компонента	122	4392	221	34	238	68	17	187	119		272	85		221	102		102	34		68	17		34			
Основы российской государственности	2	72	17		34																					
История России	4	144	85		34																					
История религий России	2	72	17		17																					
Философия	2	72									17		34													
Основы военной подготовки. Безопасность жизнедеятельности	4	144	17		34	17		34																		
Физическая культура	2	72						17						17												
Правоведение	3	108	17		17																					
Математика	2	72	17		17																					
Физика	3	108	17	17																						
Неорганическая и аналитическая химия	2	72	17	17																						
Физические основы измерений и эталоны	2	72	17		17																					
Информатика	3	108				17	17																			
Электротехника и электроника	3	108				17		17																		
Метрология	7	252				17		34	17		34															
Взаимозаменяемость и нормирование точности	4	144							17		34															
Методы и средства измерений и контроля	5	180									17		34													
Введение в специальность	2	72						17																		
Управление качеством	8	288							17		34	17		34												
Экология	3	108							17		34															
Инженерная и компьютерная графика	8	288							17		34	17		34												
Основы технологии производства	14	504							17		34	17		34	34		34									
Основы технического регулирования	10	360													34		34	17		34						
Основы проектирования продукции	14	504													34		34	17		34	17		34			
Организация и технология испытаний	3	108							17		34															
Иностранный язык / Русский язык (как иностранный)	10	360			68			68			34			34												
Иностранный язык	10	360			68			68			34			34												
Русский язык как иностранный	10	360			68			68			34			34												
Вариативная компонента	65	2340			68	17		68	17	34	34			34	34		68	68		170	102		136	9	15	
Русский язык и культура речи	2	72			34																					
Второй иностранный язык (практический курс)	4	144			34			34			34			34												
Основы научных исследований	4	144				17		34																		
Микробиология	3	108							17	34																
Методы и системы стандартизации	11	396													34		34	17		34						
Сертификация технологических процессов, производств	11	396															17		34	34		34				

План Учебный план бакалавриата '+27.03.01_Сим_2024.plx', код направления 27.03.01, год начала подготовки 2024

-	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4						
			Семестр 1			Семестр 2			Семестр 3			Семестр 4			Семестр 5			Семестр 6			Семестр 7			Семестр 8			
Наименование	Факт	По плану	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	
Разработка нормативных документов в пищевой промышленности	3	108																17		34							
Системы качества в пищевой промышленности	10	360																17		34	34			34			
Системы аккредитации	9	324																			34			34	9		9
Иностранный язык в профессиональной деятельности	8	288															34			34			34			6	
Русский язык (как иностранный) в профессиональной деятельности	8	288															34			34			34			6	
Иностранный язык в профессиональной деятельности	8	288															34			34			34			6	
Часть, формируемая участниками	26	1264			85	34	34	68			51	17		51	51		51	17		17	51			51			
Междисциплинарный модуль	2	72										17		17													
Дисциплины междисциплинарного модуля	2	72										17		17													
Прикладная физическая культура		328			51			34			51			34													
Прикладная физическая культура		328			51			34			51			34													
Элективные дисциплины	2	72			34																						
Международные ресурсы в стандартизации	2	72			34																						
Международный опыт в стандартизации	2	72			34																						
Элективные дисциплины	2	72				17	34																				
Программное обеспечение измерительных процессов	2	72				17	34																				
Программные статистические комплексы на пищевом предприятии	2	72				17	34																				
Основы профессиональной этики	2	72				17	34																				
Элективные дисциплины	5	180				17		34																			
Идентификация пищевой продукции	5	180				17		34																			
Безопасность пищевой продукции	5	180				17		34																			
Элективные дисциплины	4	144																17		17							
Innovation technologies in standartization / Инновационные технологии в стандартизации	4	144																17		17							
Нанотехнологии в стандартизации	4	144																17		17							
Элективные дисциплины	2	72											17		17												
Организация пищевых производств	2	72											17		17												
Пищевая инженерия малых предприятий	2	72											17		17												
Элективные дисциплины	3	108											34		34												
Экспресс-методы исследования пищевой продукции	3	108											34		34												
Методы анализа пищевой продукции	3	108											34		34												
Элективные дисциплины	4	144																			34			34			
Экспертиза нормативной документации	4	144																			34			34			
Экспертиза товаров	4	144																			34			34			
Элективные дисциплины	2	72																			17			17			

План Учебный план бакалавриата '+27.03.01_СиМ_2024.plx', код направления 27.03.01, год начала подготовки 2024

-	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4					
			Семестр 1			Семестр 2			Семестр 3			Семестр 4			Семестр 5			Семестр 6			Семестр 7			Семестр 8		
Наименование	Факт	По плану	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр
Правоведение в стандартизации	2	72																			17		17			
Психология	2	72																			17		17			
Блок 2.Практика	18	648																								
Обязательная часть	9	324																								
Базовая компонента	3	108																								
Учебная практика	3	108																								
Вариативная компонента	6	216																								
Производственная практика	6	216																								
Часть, формируемая участниками	9	324																								
Преддипломная практика	9	324																								
Блок 3.Государственная итоговая	9	324																								
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3	108																								
Оформление, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	6	216																								
ФТД.Факультативные дисциплины	7	807	4		100			68	34	34	68	34	34	68			34			68			68			
Русский язык для иностранных студентов (факультатив)		504			68			68			68			68			34			68			68			
Технологии и практика программирования на языке Python для гуманитарных специальностей	7	252							34	34		34	34													
Обучение служением		51	4		32																					
Итого з.е./акад.часов (без факультативов)	240	8968	221	34	391	119	51	323	136	34	357	102		306	187		221	119		255	170		221	9		15