

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 20.03.2026 11:42:49
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

План одобрен Ученым советом ОУП
Протокол № 2021-УСП-4 от 21.10.2025

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы
Аграрно-технологический институт

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор - проректор по образовательной
деятельности

_____ Эбзеева Ю.Н.

_____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

27.04.01

Стандартизация и метрология
Аудит и управление качеством пищевой продукции

Кафедра: Агроинженерный департамент
Факультет: Аграрно-технологический институт

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (СУОС) № 371 от 21.05.2021

Срок получения образования: 2 г.

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

проектно-конструкторский

производственно-технологический

организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП _____ / Воробьева А.А./

Руководитель ОУП _____ / Довлетярова Э.А./

Председатель МС _____ / Иванилова И.Г./

Руководитель ОП ВО _____ / Гурина Р.Р./

Индекс	Наименование	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1								Курс 2							
				Семестр 1 [17 нед]				Семестр 2 [14 нед]				Семестр 3 [17 нед]				Семестр 4 [9 нед]			
		Факт	По плану	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр
Блок 1.Дисциплины (модули)		78	2808	30	119		187	15	42	28	84	27	102		170	6	27		36
Обязательная часть		67	2412	23	85		153	15	42	28	84	23	85		153	6	27		36
Б1.О.01	Базовая компонента	28	1008	10	2		5	2			2	12	2		5	4	2		2
Б1.О.01.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	6	216	2			2	2			2	2			2				
Б1.О.01.02	Философские проблемы науки и техники	3	108	3			1												
Б1.О.01.03	Системы качества	6	216									2	1		1	4	2		2
Б1.О.01.04	Информационная поддержка жизненного цикла продукции	3	108	3	1		1												
Б1.О.01.05	Основы научных исследований, организация и планирование экспериментов	6	216									6	1		1				
Б1.О.01.06	Современные проблемы стандартизации и метрологии	2	72	2	1		1												
Б1.О.01.07	Организационно-экономическое проектирование инновационных процессов	2	72									2			1				
Б1.О.02	Вариативная компонента	39	1404	13	3		4	13	3	2	4	11	3		4	2	1		2
Б1.О.02.01	Математическое обеспечение эксперимента в пищевых производствах	3	108	3	1		2												
Б1.О.02.02	Программное обеспечение измерительных процессов	4	144					4		2									
Б1.О.02.03	Методы оценки риска в системах качества	5	180									5	1		2				
Б1.О.02.04	Техническое регулирование в обеспечении пищевой безопасности	10	360	7	1		1	3	1		2								
Б1.О.02.05	Сертификация технических систем, процессов и оборудования	4	144					4	1		1								
Б1.О.02.06	Система аккредитации, органов по сертификации	5	180									3	1		1	2	1		2
Б1.О.02.07	Оценка соответствия пищевой продукции	8	288	3	1		1	2	1		1	3	1		1				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		11	396	7	34		34					4	17		17				
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины	4	144	4	1		1												
Б1.В.ДВ.01.01	Инновационные технологии в стандартизации	4	144	4	1		1												
Б1.В.ДВ.01.02	Нанотехнологии в сфере пищевых производств	4	144	4	1		1												

Индекс	Наименование	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1								Курс 2							
				Семестр 1 [17 нед]				Семестр 2 [14 нед]				Семестр 3 [17 нед]				Семестр 4 [9 нед]			
		Факт	По плану	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины	3	108	3	1		1												
Б1.В.ДВ.02.01	Международные ресурсы в стандартизации	3	108	3	1		1												
Б1.В.ДВ.02.02	Международный опыт в стандартизации и метрологии [англ.]	3	108	3	1		1												
Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины	4	144									4	1		1				
Б1.В.ДВ.03.01	Аналитические исследования в области метрологии, стандартизации	4	144									4	1		1				
Б1.В.ДВ.03.02	Аналитические исследования в области оценки соответствия продукции	4	144									4	1		1				
Блок 2.Практика		30	1080					15				3				12			
Обязательная часть		24	864					15				3				6			
Б2.О.01	Вариативная компонента	24	864					15				3				6			
Б2.О.01.01(П)	Производственно-технологическая практика	6	216					6											
Б2.О.01.02(Н)	Научно-исследовательская работа	18	648					9				3				6			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		6	216													6			
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	6	216													6			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация		12	432													12			
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3	108													3			
Б3.02(Д)	Оформление, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	9	324													9			
ФТД.Факультативные дисциплины			312		17		34		28		56				34				
ФТД.01	Иностранный язык (факультатив)		96				2				2				2				
ФТД.02	Информационные базы данных		36		1														
ФТД.03	История религий России		72						1		1								
ФТД.ДВ.01	Общеуниверситетские факультативы		108						1		1								
ФТД.ДВ.01.01	Дисциплины междисциплинарного модуля		108						1		1								
	Итого з.е./акад.часов (без факультативов)	120	4320	30				30				30				30			
	Недельная нагрузка в периодах обучения (акад)			54				54				54				42			
	Контактная работа (акад.час/нед)				18				11				16				7		
	з.е. на курсах (без факультативов)							60								60			