

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Российский университет дружбы народов
Аграрно-технологический институт

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УР

Ефремов А.П.

20__ г.

План одобрен Ученым советом АТИ
Протокол № 7 от 25.03.2020

27.04.01

Направление 27.04.01 Стандартизация и метрология Технология обеспечения качества и безопасности пищевой продукции и производств Совместная программа с Кыргызским государственным техническим университетом им. И. Раззакова

Программа магистратуры: Стандартизация и метрология
Кафедра: Агроинженерный департамент
Факультет: Аграрно-технологический институт

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2г

	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+		
+	+	производственно-технологическая
+	-	организационно-управленческая
+	-	научно-исследовательская
+	-	проектно-конструкторская
+	-	научно-педагогическая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020
Учебный год 2020-2021
Образовательный стандарт (СУОС) ОС В0 РУДН №133 от 05.03.2020

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП

/ Игнатъев О.В./

Директор института

/ Плющиков В.Г./

Председатель МСЧ

/ Кочнева М.В./

Руководитель программы

/ Кочнева М.В./

Считается	Индекс	Наименование	Форма контроля			Курс 1																Курс 2												
						Сем. 1				Сем. 2				Сем. 3				Сем. 4				Сем. 5				Сем. 6				Сем.				
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек			
Блок 1. Дисциплины (модули)																																		
Обязательная часть																																		
+	Б1.О.01	Базовая компонента	168	1223467		6	18		36	4			32	1			9	1			10	4	9	9	18	8	16	8	40	6	7			
+	Б1.О.01.01	Иностранный язык	6	24		1			18	1			16	1			9	1			10	1			18	1			16					
+	Б1.О.01.02	Философские проблемы науки и техники		2									3																					
+	Б1.О.01.03	Системы качества	8	7																					2	8		8	6	7				
+	Б1.О.01.04	Информационная поддержка жизненного цикла продукции		1		3	9		9																									
+	Б1.О.01.05	Основы научных исследований, организация и планирование экспериментов		6																	3	9	9		3	8	8							
+	Б1.О.01.06	Современные проблемы стандартизации и метрологии	1			2	9		9																									
+	Б1.О.01.07	Организационно-экономическое проектирование инновационных процессов		3																					2				16					
+	Б1.О.02	Вариативная компонента	235578	3456		3				4	8		16	11	27	18	27	8	15	10	20	8	27		36	3	16		16	3	14			
+	Б1.О.02.01	Математическое обеспечение эксперимента в пищевых производствах	3															3	5		10													
+	Б1.О.02.02	Программное обеспечение измерительных процессов		6										3		18																		
+	Б1.О.02.03	Методы оценки риска в системах качества	5																			5	9		18									
+	Б1.О.02.04	Техническое регулирование в обеспечении пищевой безопасности	2	3		3				4	8		16	3	9		9																	
+	Б1.О.02.05	Сертификация технических систем процессов и оборудования	8											2	9		9	2	5		5													
+	Б1.О.02.06	Система аккредитации, органов по сертификации	7																						3	16		16	3	14				
+	Б1.О.02.07	Оценка соответствия пищевой продукции	5	4										3	9		9	2	5		5	1	18		18									
+	Б1.О.02.08	Курсовая работа по дисциплине "Оценка соответствия пищевой продукции"		5																		2												
						9	18		36	8	8		48	12	27	18	36	9	15	10	30	12	36	9	54	11	32	8	56	9	21			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																		
+	Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины		2						4	16		32																					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Инновационные технологии в стандартизации		2						4	16		32																					
-	Б1.В.ДВ.01.02	Нанотехнологии в сфере пищевых производств		2						4	16		32																					
+	Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины		3		3	27		27																									
+	Б1.В.ДВ.02.01	Международные ресурсы в стандартизации		3		3	27		27																									
-	Б1.В.ДВ.02.02	Международный опыт в стандартизации и метрологии		3		3	27		27																									
+	Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины		6																				4	8		8							
+	Б1.В.ДВ.03.01	Аналитические исследования в области метрологии, стандартизации		6																				4	8		8							
-	Б1.В.ДВ.03.02	Аналитические исследования в области оценки соответствия продукции		6																				4	8		8							
						3	27		27	4	16		32											4	8		8							
						12	45		63	12	24		80	12	27	18	36	9	15	10	30	12	36	9	54	15	40	8	64	9	21			

