

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Ястребов Олег Александрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 20.03.2026 12:46:31  
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

**35.04.04**

Агрономия  
Защита и карантин растений

Кафедра: Агробиотехнологический департамент  
Факультет: Аграрно-технологический институт

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (СУОС) № 371 от 21.05.2021

Срок получения образования: 2 г. 6 м.

**СОГЛАСОВАНО**

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
-	производственно-технологический

Начальник УОП \_\_\_\_\_ / Воробьева А. А./

Руководитель ОУП \_\_\_\_\_ / Довлетярова Э. А./

Председатель МССН \_\_\_\_\_ / Пакина Е. Н./

Руководитель ОП ВО \_\_\_\_\_ / Пакина Е. Н./

-	-	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1						Курс 2						Курс 3					
				-	Зимняя сессия			Летняя сессия			-	Зимняя сессия			Летняя сессия			-	Зимняя сессия		
Индекс	Наименование	Факт	По плану	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>		64	2304	25	50	10	50	20		30	27	40	10	50	30	20	10	12	25	20	30
<b>Обязательная часть</b>		54	1944	19	40	10	40	10		20	23	30		40	30	20	10	12	25	20	30
Б1.О.01	<b>Базовая компонента</b>	<b>23</b>	<b>828</b>	14	<b>20</b>		<b>30</b>	<b>10</b>		<b>20</b>	9	<b>20</b>		<b>30</b>							
Б1.О.01.01	История и методология научной агрономии	5	180	5	10		10														
Б1.О.01.02	Информационные технологии	3	108	3	10		10														
Б1.О.01.03	Инструментальные методы исследований	5	180	2				10		10	3	10		10							
Б1.О.01.04	Математическое моделирование и проектирование	4	144								4	10		10							
Б1.О.01.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору (1 из 2)</b>	<b>6</b>	<b>216</b>	4			<b>10</b>			<b>10</b>	2			<b>10</b>							
Б1.О.01.ДВ.01.01	Русский язык как иностранный	6	216	4			10			10	2			10							
Б1.О.01.ДВ.01.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	6	216	4			10			10	2			10							
Б1.О.02	<b>Вариативная компонента</b>	<b>31</b>	<b>1116</b>	5	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>10</b>				14	<b>10</b>		<b>10</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	12	<b>25</b>	<b>20</b>	<b>30</b>
Б1.О.02.01	Бактериальные болезни	3	108	3	10	10															
Б1.О.02.02	Химические средства защиты растений	2	72	2	10		10														
Б1.О.02.03	Биологический метод защиты растений	4	144								4			10	10						
Б1.О.02.04	Вирусология	4	144								4			10		10					
Б1.О.02.05	Организация систем интегрированной защиты растений	5	180								5	10		10							
Б1.О.02.06	Карантин растений	3	108															3	10		10
Б1.О.02.07	Биотехнология в защите растений	3	108								1			10	10			2	5	10	
Б1.О.02.08	Менеджмент и маркетинг	2	72															2			10
Б1.О.02.09	Иммунитет растений	3	108															3	5		10
Б1.О.02.10	Токсикология	2	72															2	5	10	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>		10	360	6	10		10	10		10	4	10	10	10							
Б1.В.ДВ.01	<b>Элективные дисциплины 1</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	3	<b>10</b>		<b>10</b>														
Б1.В.ДВ.01.01	Работа с научной литературой	3	108	3	10		10														
Б1.В.ДВ.01.02	Основы научной коммуникации	3	108	3	10		10														
Б1.В.ДВ.02	<b>Элективные дисциплины 2</b>	<b>2</b>	<b>72</b>								2		<b>10</b>								
Б1.В.ДВ.02.01	Молекулярные методы диагностики фитопатогенов	2	72								2		10								
Б1.В.ДВ.02.02	Нематодные болезни	2	72								2		10								
Б1.В.ДВ.03	<b>Элективные дисциплины 3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	3				<b>10</b>		<b>10</b>											
Б1.В.ДВ.03.01	Биология сорной растительности [англ.]	3	108	3				10		10											
Б1.В.ДВ.03.02	Защита растений в органическом земледелии	3	108	3				10		10											
Б1.В.ДВ.04	<b>Элективные дисциплины 4</b>	<b>2</b>	<b>72</b>								2	<b>10</b>		<b>10</b>							

-	-	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1						Курс 2						Курс 3					
				-	Зимняя сессия			Летняя сессия			-	Зимняя сессия			Летняя сессия			-	Зимняя сессия		
Индекс	Наименование	Факт	По плану	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр
Б1.В.ДВ.04.01	Прогноз развития вредителей и болезней	2	72								2	10		10							
Б1.В.ДВ.04.02	Анализ фитосанитарных рисков	2	72								2	10		10							
<b>Блок 2.Практика</b>		47	1692	17							24							6			
<b>Обязательная часть</b>		41	1476	17							24										
Б2.О.02	<b>Вариативная компонента</b>	<b>41</b>	<b>1476</b>	17							24										
Б2.О.02.01(П)	Научно-исследовательская практика	15	540	15																	
Б2.О.02.02(Н)	Научно-исследовательская работа	26	936	2							24										
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>		6	216															6			
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	6	216															6			
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>		9	324															9			
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	6	216															6			
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>			108		5			10		10											
ФТД.01	Информационные базы данных		36		5																
ФТД.02	История религий России		72					10		10											
	Итого з.е./акад.часов (без факультативов)	120	4320	42	50	10	50	20		30	51	40	10	50	30	20	10	27	25	20	30
	Недельная нагрузка в году (акад.час/нед)				50.4							45.9							27		
	Контактная работа (акад.час/год)				160							160							75		
	Резерв времени по сессиям																				