

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Ястребов Олег Александрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 20.03.2026 11:51:51  
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 бакалавриата

**35.03.04**

Агрономия  
Биотехнология растений

Кафедра: Агробиотехнологический департамент  
Факультет: Аграрно-технологический институт

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

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

Год начала подготовки (по учебному плану) \_\_\_\_\_ 2026

Образовательный стандарт (СУОС) \_\_\_\_\_ № 371 от 21.05.2021

**СОГЛАСОВАНО**

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

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

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

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

Учебный план бакалавриата 'Биотехнология растений', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2026

Индекс	Наименование	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1									Курс 2									Курс 3									Курс 4									Курс 5			
				Семестр 1			Семестр 2			Семестр 3			Семестр 4			Семестр 5			Семестр 6			Семестр 7			Семестр 8			Семестр 9															
				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	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр								
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>		192	7200	20	117	52	91	23	96	48	144	27	85	68	153	16	90	45	120	27	102	51	136	18	54	54	45	30	102	102	102	20	136	68	68	11	39	52	26				
<b>Обязательная часть</b>		178	6696	18	117	52	78	21	80	48	128	27	85	68	153	16	90	45	120	23	102	51	136	18	54	54	45	26	85	85	85	18	119	68	51	11	39	52	26				
B1.O.01	<b>Базовая компонента</b>	<b>88</b>	<b>3168</b>	18	9	4	4	19	5	3	5	27	5	4	7	10	3	2	4	11	3	2	3	3	1	2																	
B1.O.01.01	История России	4	144	4	3		2																																				
B1.O.01.02	История религий России	2	72	2	1																																						
B1.O.01.03	Основы российской государственности	2	72				2	1		1																																	
B1.O.01.04	Основы военной подготовки. Безопасность жизнедеятельности	4	144	3	1		1	1	1		1																																
B1.O.01.05	Цифровая грамотность	4	144	2		1		2		1																																	
B1.O.01.06	Правоведение	2	72													2	1		1																								
B1.O.01.07	Русский язык и культура речи	2	72				2			1																																	
B1.O.01.08	Философия	2	72								2			1																													
B1.O.01.09	Физическая культура	2	72				1	1					1	1																													
B1.O.01.10	Математика	2	72	2	1		1																																				
B1.O.01.11	Основы экономики и менеджмента	2	72								2			1																													
B1.O.01.12	Физика	3	108	3	1	1																																					
B1.O.01.13	Органическая химия	4	144								4	1	1																														
B1.O.01.14	Неорганическая и аналитическая химия	6	216	1	1	1		5	1	1																																	
B1.O.01.15	Физическая и коллоидная химия	4	144								4	1	1																														
B1.O.01.16	Агроэкология	2	72								2			1																													
B1.O.01.17	Микробиология	3	108														3	1	1																								
B1.O.01.18	Ботаника	5	180	1	1	1		4	1	1																																	
B1.O.01.19	Землеустройство	3	108								3	1	1																														
B1.O.01.20	Маркетинг	2	72								2			1																													
B1.O.01.21	Генетика	6	216								3	1		1	3	1		2																									
B1.O.01.22	Почвоведение с основами геологии	6	216								3	1	1		3	1	2																										
B1.O.01.23	Физиология и биохимия растений	6	216														3	1	1		3	1	2																				
B1.O.01.ДВ.01	<b>Иностранный язык</b>	<b>10</b>	<b>360</b>				2			2	2		2	3		2	3		2	3		2																					
B1.O.01.ДВ.01.01	Иностранный язык	10	360				2			2	2		2	3		2	3		2	3		2																					
B1.O.01.ДВ.01.02	Русский язык как иностранный	10	360				2			2	2		2	3		2	3		2	3		2																					
B1.O.02	<b>Вариативная компонента</b>	<b>90</b>	<b>3528</b>				2	2		3			2	6	3	1	4	12	3	1	5	15	5	4	5	26	5	5	5	18	7	4	3	11	3	4	2						
B1.O.02.01	Второй иностранный язык (практический курс)		288				2			2			2																														
B1.O.02.02	Введение в специальность	2	72				2			1																																	
B1.O.02.03	Политология	2	72										2	1		1																											
B1.O.02.04	Биотехнология	6	216																							2	1	1			4	1	2										
B1.O.02.05	Агрометеорология	4	144																			4	1		1																		
B1.O.02.06	Механизация растениеводства	2	72										2	1	1																												
B1.O.02.07	Биологические основы культурных растений	2	72										2	1		1																											
B1.O.02.08	Земледелие	6	216														2	1		1	4	1		2																			
B1.O.02.09	Молекулярная биология растений	5	180														2	1	1		3	2	2																				
B1.O.02.10	Организация производства и предпринимательство в АПК	3	108														3			1																							
B1.O.02.11	Мелиорация	3	108													3	1		1																								
B1.O.02.12	Агрохимия	5	180																2	1	2			3	1	1																	
B1.O.02.13	Фитопатология	5	180																						3	1	1		2	1	1												
B1.O.02.14	Энтомология	5	180																						3	1	1		2	1	1												
B1.O.02.15	Растениеводство	5	180																						2			1	3	1		1											
B1.O.02.16	Селекция и семеноводство	6	216																						3	1	1		3	1	1												
B1.O.02.17	Защита растений	4	144																						4	1	1																
B1.O.02.18	Плодоводство	3	108																							3																	
B1.O.02.19	Основы научных исследований в агрономии с элементами проектной деятельности																																										



Учебный план бакалавриата 'Биотехнология растений', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2026

Индекс	Наименование	з.е. Факт	Итого акад.ч. По плану	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Курс 5								
				Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4		Семестр 5		Семестр 6		Семестр 7		Семестр 8		Семестр 9								
				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	
	Итого з.е./акад.часов (без факультативов)	240	8928	20			29			27			25			27			33			30			20			29
	Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.часов)			45.7			41.7			48.2			31.2			50.3			58.9			56.6			39.8			28.4
	Контактная работа(без элек. дисц. по ф.к. и спец. курсам)				18		16			16			15			18			17			18			16			9
	з.е. на курсах (без факультативов)						49						52						60						50			29