

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 20.03.2026 11:10:35
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

21.03.02

Землеустройство и кадастры
Землеустройство и кадастры

Кафедра: Агроинженерный департамент
Факультет: Аграрно-технологический институт

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: Очно-заочная

Образовательный стандарт (СУОС) № 371 от 21.05.2021

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

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

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП _____ / Воробьева А.А./

Руководитель ОУП _____ / Довлетярова Э.А./

Председатель МС _____ / Поддубский А.А./

Председатель МС _____ / Поддубский А.А./

Учебный план бакалавриата 'Землеустройство и кадастры', код направления 21.03.02, год начала подготовки 2026

Индекс	Наименование	з.е.	Итого акад.ча По плану	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Курс 5																			
				Семестр 1 [13 нед]				Семестр 2 [15 нед]				Семестр 3 [17 нед]				Семестр 4 [15 нед]				Семестр 5 [17 нед]				Семестр 6 [15 нед]				Семестр 7 [17 нед]				Семестр 8 [18 нед]				Семестр 9 [10 нед]			
				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				
Б1.В.ДВ.01.01	Основы автоматизированного проектирования	4	144					4	1	1																													
Б1.В.ДВ.01.02	Системы управления базами данных	4	144					4	1	1																													
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины 2	4	144					4		1																													
Б1.В.ДВ.02.01	Основы САПР	4	144					4		1																													
Б1.В.ДВ.02.02	Топографическое черчение	4	144					4		1																													
Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины 3	4	144	4	1	1																																	
Б1.В.ДВ.03.01	Основы АКС	4	144	4	1	1																																	
Б1.В.ДВ.03.02	Основы геодезического инструментоведения	4	144	4	1	1																																	
Б1.В.ДВ.04	Элективные дисциплины 4	6	216													6	1		1																				
Б1.В.ДВ.04.01	Землеустроительное проектирование	6	216													6	1		1																				
Б1.В.ДВ.04.02	Системы отсчета в землеустройстве и кадастрах	6	216													6	1		1																				
Б1.В.ДВ.05	Элективные дисциплины 5	4	144																	1	1	1		3	1	1													
Б1.В.ДВ.05.01	Основы высшей геодезии	4	144																	1	1	1		3	1	1													
Б1.В.ДВ.05.02	Территориальное землеустройство	4	144																	1	1	1		3	1	1													
Б1.В.ДВ.06	Элективные дисциплины 6	4	144																					2	1	1		2	1	1									
Б1.В.ДВ.06.01	Спутниковые технологии в землеустройстве и кадастрах	4	144																					2	1	1		2	1	1									
Б1.В.ДВ.06.02	Технология кадастровых съемок	4	144																					2	1	1		2	1	1									
Б1.В.ДВ.07	Элективные дисциплины 7	4	144																					4	1	2													
Б1.В.ДВ.07.01	Основы мелиорации земель	4	144																					4	1	2													
Б1.В.ДВ.07.02	Проектирование основы крупномасштабных топографических съемок	4	144																					4	1	2													
Б1.В.ДВ.08	Элективные дисциплины 8	3	108													3	1	1																					
Б1.В.ДВ.08.01	Уравнивание результатов геодезических измерений	3	108													3	1	1																					
Б1.В.ДВ.08.02	Метод наименьших квадратов	3	108													3	1	1																					
Б1.В.ДВ.09	Элективные дисциплины 9	3	108					3	1	1																													
Б1.В.ДВ.09.01	Использование БПЛА при мониторинге земель	3	108					3	1	1																													
Б1.В.ДВ.09.02	Оперативная картография	3	108					3	1	1																													
Б1.В.ДВ.10	Элективные дисциплины 10	4	144																					4	1	1													
Б1.В.ДВ.10.01	Оценка сельскохозяйственных рисков	4	144																					4	1	1													
Б1.В.ДВ.10.02	Инженерное обустройство территорий	4	144																					4	1	1													
Б1.В.ДВ.11	Элективные дисциплины 11	2	72													2	1	1																					
Б1.В.ДВ.11.01	Основы управления проектами	2	72													2	1	1																					
Б1.В.ДВ.11.02	Основы управления рисками	2	72													2	1	1																					
Б1.В.ДВ.12	Элективные дисциплины 12	3	108																									3	1	2									
Б1.В.ДВ.12.01	Основы наземного лазерного сканирования	3	108																									3	1	2									
Б1.В.ДВ.12.02	Аналитические методы исследования земельных ресурсов	3	108																									3	1	2									
Б1.В.ДВ.13	Элективные дисциплины 13	3	108					3	1	1																													
Б1.В.ДВ.13.01	Кадастровая оценка объектов недвижимости	3	108					3	1	1																													
Б1.В.ДВ.13.02	Агроэкспертиза	3	108					3	1	1																													
Б1.В.ДВ.14	Элективные дисциплины 14	4	144																					4	1	1													
Б1.В.ДВ.14.01	Благоустройство территории населенных пунктов	4	144																					4	1	1													
Б1.В.ДВ.14.02	Информационные системы кадастров и мониторинга	4	144																					4	1	1													
Б1.В.ДВ.15	Элективные дисциплины 15	4	144																									4	1	1									
Б1.В.ДВ.15.01	Типология объектов недвижимости	4	144																									4	1	1									
Б1.В.ДВ.15.02	Методы дешифрирования снимков	4	144																									4	1	1									
Б1.В.ДВ.16	Элективные дисциплины 16	3	108																					3	1	1													
Б1.В.ДВ.16.01	Кадастр застроенных территорий	3	108																					3	1	1													
Б1.В.ДВ.16.02	Городской кадастр	3	108																					3	1	1													
Б1.В.ДВ.17	Социально-гуманитарный блок	2	72													2	1	1																					
Б1.В.ДВ.17.01	Политология	2	72													2	1	1																					
Б1.В.ДВ.17.02	Основы профессиональной этики	2	72													2	1	1																					
Б1.В.ДВ.17.03	Психология и педагогика	2	72													2	1	1																					

