

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 2 от 22.04.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

Скляр И.Ю.

23 апреля 2025 г.

21.03.02

21.03.02 Землеустройство и кадастры

Профиль: Кадастр недвижимости
Кафедра: Кафедра землеустройства и кадастра
Институт: Институт агробиологии и природных ресурсов

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Форма обучения: Очная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 978 от 12.08.2020

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.001	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ КАДАСТРОВОГО УЧЕТА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВ
10.009	ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
+	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Руководитель управления организации
образовательного процесса

/ Тунина Н.А./

Руководитель управления инновационных ОП

/ Севостьянова О.И./

Директор института

/ Есаулко А.Н./

Заведующий кафедрой землеустройства и
кадастра

/ Лошаков А.В./

Руководитель ОП

/ Одинцов С.В./

План Учебный план бакалавриата '21.03.02-набор 2025-Землеустройство_Кадастр недвижимости.plx', год начала подготовки 2025

			Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов				Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4														
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Итср часы	Пр. подгот	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль		
Блок 1.Дисциплины (модули)							198	198	7456	7456	3296	3296	864	742	1562	54	2162	340	172	524	946	180	55	2090	322	316	236	928	288	45	1620	252	378	36	738	216	44	1584	308	232	180	684	180		
Обязательная часть							167	167	6340	6340	2846	2810	684	642	662	54	2162	340	172	524	946	180	55	2090	322	316	236	928	288	35	1260	198	306	36	576	144	23	828	162	90	144	360	72		
+	Б1.О.01	История России		23			4	4	144	144	116	28	56			2	72	22		36	18			2	72	18		18	36																
+	Б1.О.02	Философия		3			2	2	72	72	36	36	8										2	72	18		18	36																	
+	Б1.О.03	Основы российской государственности		1			2	2	72	72	54	18	12			2	72	18		36	18																								
+	Б1.О.04	Иностранный язык	2	1			5	5	180	180	72	72	36	20		5	180			72	72	36																							
+	Б1.О.05	Культура речи и деловое общение		1			2	2	72	72	36	36	8			2	72	18		18	36																								
+	Б1.О.06	Правоведение и гражданская позиция		2			3	3	108	108	54	54	12			3	108	18		36	54																								
+	Б1.О.07	Экономика и управление		348			7	7	252	252	126	126	28										5	180	36		54	90								2	72	18		18	36				
+	Б1.О.07.01	Экономика		4			3	3	108	108	54	54	12										3	108	18		36	54																	
+	Б1.О.07.02	Менеджмент		3			2	2	72	72	36	36	8										2	72	18		18	36																	
+	Б1.О.07.03	Экономика недвижимости		8			2	2	72	72	36	36	8																																
+	Б1.О.08	Экология		2			2	2	72	72	36	36	8			2	72	18		18	36																								
+	Б1.О.09	Психология профессионально-личностного развития		2			2	2	72	72	36	36	8			2	72	18		18	36																								
+	Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности и военная подготовка		12			4	4	144	144	72	72		16		4																													

План Учебный план бакалавриата '21.03.02-набор_2025-Землеустройство_Кадастр недвижимости.plx', год начала подготовки 2025

				Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов							Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4																					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Контр оль	Интер часы	Пр. подгот	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль													
+	Б1.В.02	Комплексные кадастровые работы		8			4	4	144	144	72	72		16	144																																									
+	Б1.В.03	Кадастр недвижимости	6	5		6	6	6	216	216	72	108	36	16	180																6	216	36	36		108	36						4	144	36	36			72							
+	Б1.В.04	Использование БПЛА в области кадастра недвижимости	5				4	4	144	144	54	54	36	12	108																4	144	18	36		54	36																			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01		8			3	3	108	108	72	36		16	108																																	3	108	36	36			36		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Оценка земли и недвижимости		8			3	3	108	108	72	36		16	108																																	3	108	36	36			36		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Техническая оценка зданий и сооружений		8			3	3	108	108	72	36		16	108																																	3	108	36	36			36		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	8				4	4	144	144	54	54	36	12	108																																	4	144	20	34			54	36	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Государственная регистрация и учет земельных участков	8				4	4	144	144	54	54	36	12	108																																	4	144	20	34			54	36	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Системы хранения и защиты кадастровой информации	8				4	4	144	144	54	54	36	12	108																																	4	144	20	34			54	36	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	7				5	5	180	180	54	90	36	12	108																																	5	180	18			36	90	36	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Основы землеустроительной экспертизы	7				5	5	180	180	54	90	36	12	108																																	5	180	18			36	90	36	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Экологическая экспертиза в недвижимости	7				5	5	180	180	54	90	36	12	108																																	5	180	18			36	90	36	
Блок 2.Практика							33	33	1188	1188	22	1166			320	6	216	8				208		5	180	8			172		15	540	2			538		7	252	4			248													
Обязательная часть							33	33	1188	1188	22	1166			320	6	216	8				208		5	180	8			172		15	540	2			538		7	252	4			248													
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		2			6	6	216	216	8	208				6	216	8				208																																		
+	Б2.О.02(У)	Технологическая практика		4			5	5	180	180	8	172			80									5	180	8			172																											
+	Б2.О.03(П)	Технологическая практика			6		15	15	540	540	2	538			200																	15	540	2			538																			
+	Б2.О.04(П)	Научно-исследовательская работа			7		3	3	108	108	2	106																																					3	108	2			106		
+	Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика			8		4	4	144	144	2	142			40																																	4	144	2			142			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9	324	324	22	266	36																																					9	324	2			266	36
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	3	108	108	2	70	36																																				3	108	2			70	36	
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6	216	216	20	196																																					6	216			196			
ФТД.Факультативные дисциплины							18	18	648	648	324	324		80	378									4	144	32		40	72		9	324	68		94	162		5	180	38	34	18	90													
+	ФТД.01	Кадастровая оценка и бонитировка почв		4			2	2	72	72	36	36		10	72								2	72	14		22	36																												
+	ФТД.02	Принципы организации территории многолетних насаждений		3			2	2	72	72	36	36		12	54								2	72	18		18	36																												
+	ФТД.03	Кадастр мелиоративных систем		5			2	2	72	72	36	36		10	72																2	72	14		22	36																				
+	ФТД.04	Агроэкологическое планирование использования земель		7			3	3	108	108	54	54		12	108																																	3	108	20	34			54		
+	ФТД.05	Основы использования земель в сельском хозяйстве		7			2	2	72	72	36	36		8	72																																		2	72	18		18	36		
+	ФТД.ДВ.01	Дополнительная квалификация		56			7	7	252	252	126	126		28																		7	252	54		72	126																			

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '21.03.02-набор_2025-Землеустройство_Кадастр недвижимости.plx', год начала подготовки 2025

	Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
				Не менее	Факт												
Итого (с факультативами)				221	258	60	26	34	64	31	33	69	28	41	65	27	38
Итого по ОП (без факультативов)				219	240	60	26	34	60	29	31	60	23	37	60	22	38
Дисциплины (модули)	84%	16%	38.7%	180	198	54	26	28	55	29	26	45	23	22	44	19	25
Обязательная часть					167	54	26	28	55	29	26	35	17	18	23	14	9
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					31							10	6	4	21	5	16
Практика	100%	0%	0%	30	33	6		6	5		5	15		15	7	3	4
Обязательная часть					33	6		6	5		5	15		15	7	3	4
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																	
Государственная итоговая аттестация				9	9										9		9
Факультативные дисциплины				2	18				4	2	2	9	5	4	5	5	
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				58	-	57.2	57.2	-	59.2	54.7	-	60	59.2	-	57.3	59.4
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)				54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54
	в период гос. экзаменов					-			-			-			-		54
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				25.1	-	25.8	27.8	-	25.5	22.5	-	24	21.9	-	22.2	31.1
	элективные дисциплины по физ.к.				1.3	-	3.2	3.1	-	1.5	1.7	-			-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				3296	-	492	544	-	468	406	-	360	306	-	306	414
	в том числе по элект. дисц. по ф.к.				162	-	54	54	-	26	28	-			-		
	Блок Б2				22	-		8	-		8	-		2	-	2	2
	Блок Б3				22	-			-			-			-		22
	Блок ФТД				324	-			-	36	36	-	90	72	-	90	
	Итого по всем блокам				3664	-	492	552	-	504	450	-	450	380	-	398	438
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (ЭК)					5	2	3	8	4	4	6	3	3	6	2	4
	ЗАЧЕТ (За)					18	9	9	11	6	5	8	5	3	8	4	4
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)											1		1	2	1	1
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								2	2		2		2	2	2	
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				39%												
	в интерактивной форме				23.6%												
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					83.3%												

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '21.03.02-набор 2025-Землеустройство Кадастр недвижимости.plx', год начала подготовки 2025

	Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
				Не менее	Факт												
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					44.21%												