

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГАОУ ВО ЛО "Ленинградский государственный университет имени А.С. Пушкина"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 9/304 от 30.05.2024

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ Г.В. Двас

"__" _____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.02

ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО И КАДАСТРЫ

Направленность (профиль): Кадастр недвижимости
Кафедра: Информатики и информационных систем
Факультет: Математики и информатики

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очная

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

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

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности _____ / С.В. Прокопенков/

Зав. учебным отделом _____ / Н.Б. Крюкова/

Декан _____ / Т.А. Бороненко/

Зав. кафедрой _____ / Т.А. Бороненко/

		Формы прогн. атт.					з.е.	Итого акад.часов					Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4										
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экз. мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)								201	7564	3504	3214	846	88	60	2268	406	240	546	842	234	54	2044	278	172	464	905	225	51	1956	288	72	512	850	234	36	1296	198	20	308	617	153
Обязательная часть								95	3420	1596	1419	405	24	47	1692	334	150	382	646	180	20	720	82	72	100	304	162	17	612	122	72	74	281	63	11	396	80		128	188	
+	Б1.О.01	Общеобразовательные дисциплины	2223345	1111256678				48	1728	906	624	198		24	864	190	110	220	263	81	9	324	34	30	50	120	90	10	360	86		74	173	27	5	180	46		66	68	
+	Б1.О.01.01	Философия	5					3	108	50	31	27														3	108	34		16	31	27									
+	Б1.О.01.02	История России	2					4	144	116	1	27		4	144	80		36	1	27																					
+	Б1.О.01.03	Иностранный язык	3	12				6	216	104	85	27		4	144		74		70		2	72		30		15	27														
+	Б1.О.01.04	Экономика		2				2	72	40	32		2	72	20		20	32																							
+	Б1.О.01.05	Правоведение		5				3	108	48	60															3	108	16		32	60										
+	Б1.О.01.06	Математика	23	1				9	324	154	107	63		5	180	36		74	43	27	4	144	14		30	64	36														
+	Б1.О.01.07	Физика	2	1				7	252	126	99	27		7	252	36	36	54	99	27																					
+	Б1.О.01.08	Экология	4					3	108	40	41	27									3	108	20		20	41	27														
+	Б1.О.01.09	Психология и педагогика профессионального образования		8				2	72	40	32																						2	72	20		20	32			
+	Б1.О.01.10	Безопасность жизнедеятельности		6				2	72	32	40																2	72	16		16	40									
+	Б1.О.01.11	Основы военной подготовки		7				3	108	72	36																					3	108	26		46	36				
+	Б1.О.01.12	Основы российской государственности		1				2	72	54	18		2	72	18		36	18																							
+	Б1.О.01.13	Физическая культура и спорт		6				2	72	30	42															2	72	20		10	42										
+	Б1.О.02	Правовое и нормативное обеспечение землеустройства																																							

План Учебный план бакалавриата '21.03.02_20-2538зик_24.plx', код направления 21.03.02, направленность (профиль) : Кадастр недвижимости, год начала подготовки 2024

				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.	КР	Контр.	Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	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.03.06	Графическая (пространственная) визуализация объектов недвижимости		3				3	108	44	64										3	108	14		30	64															
+	Б1.В.03.07	Статистические методы анализа земельно-кадастровой и мониторинговой информации		3				3	108	44	64		4								3	108	14		30	64															
+	Б1.В.04	Исследование свойств земель и недвижимости	58	34		5		13	468	176	229	63	8								5	180	34		54	92		4	144	16		32	69	27	4	144	20		20	68	36
+	Б1.В.04.01	Химия		3				2	72	28	44										2	72	14		14	44															
+	Б1.В.04.02	Почвоведение, геология и гидрология		4				3	108	60	48										3	108	20		40	48															
+	Б1.В.04.03	Мониторинг земель и недвижимости	5			5		4	144	48	69	27	8															4	144	16		32	69	27							
+	Б1.В.04.04	Прикладная геодезия	8					4	144	40	68	36																						4	144	20		20	68	36	
+	Б1.В.05	Экономика и управление недвижимостью	678	4578		6		24	864	358	425	81	24								3	108	20		40	48		7	252	34		68	123	27	14	504	64		132	254	54
+	Б1.В.05.01	Экономика недвижимости		4				3	108	60	48										3	108	20		40	48															
+	Б1.В.05.02	Основы управления землеустроительными и кадастровыми работами		5				3	108	48	60										3	108						3	108	16		32	60								
+	Б1.В.05.03	Оценка земельных участков и объектов недвижимости	6			6		4	144	54	63	27	8															4	144	18		36	63	27							
+	Б1.В.05.04	Оценочное зонирование	8					4	144	60	57	27	4																					4	144	20		40	57	27	
+	Б1.В.05.05	Исследование и анализ рынка недвижимости	7					4	144	48	69	27	8																					4	144	12		36	69	27	
+	Б1.В.05.06	Кадастровая оценка объектов недвижимости		7				3	108	48	60		4																					3	108	12		36	60		
+	Б1.В.05.07	Информационное обеспечение геоинформационных систем государственной кадастровой оценки		8				3	108	40	68																							3	108	20		20	68		
+	Б1.В.06	Технологии планирования и учета объектов недвижимости	2556	146				22	792	336	339	117	12	5	180	36		36	81	27	3	108	20		40	48		14	504	68		136	210	90							
+	Б1.В.06.01	Основы градостроительства и планировки населенных мест	2	1				5	180	72	81	27		5	180	36		36	81	27																					
+	Б1.В.06.02	Организация и планирование кадастровых работ	5					4	144	48	60	36	8															4	144	16		32	60	36							
+	Б1.В.06.03	Техническая инвентаризация объектов недвижимости		6				3	108	54	54																	3	108	18		36	54								
+	Б1.В.06.04	Типология объектов недвижимости		4				3	108	60	48										3	108	20		40	48															
+	Б1.В.06.05	Типологизация населенных пунктов и межселенных территорий	6					3	108	54	27	27																3	108	18		36	27	27							
+	Б1.В.06.06	Функциональное зонирование	5					4	144	48	69	27	4															4	144	16		32	69	27							
+	Б1.В.07	Информационные технологии создания и эксплуатации информационных систем кадастра недвижимости	468			4		12	432	154	197	81	8								4	144	20	40		57	27	4	144	18		36	63	27	4	144	20	20		77	27
+	Б1.В.07.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.07.ДВ.01	4			4		4	144	60	57	27	8								4	144	20	40		57	27														
+	Б1.В.07.ДВ.01.1	Базы данных объектов недвижимости	4			4		4	144	60	57	27	8								4	144	20	40		57	27														
-	Б1.В.07.ДВ.01.1	Автоматизация учета информации кадастровой службы	4			4		4	144	60	57	27	8								4	144	20	40		57	27														
+	Б1.В.07.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.07.ДВ.02	6					4	144	54	63	27																4	144	18		36	63	27							
+	Б1.В.07.ДВ.02.1	Информационное обеспечение управления объектов недвижимости	6					4	144	54	63	27																4	144	18		36	63	27							
-	Б1.В.07.ДВ.02.1	Документирование управления предприятием кадастровой деятельности	6					4	144	54	63	27																4	144	18		36	63	27							
+	Б1.В.07.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.07.ДВ.03	8					4	144	40	77	27																						4	144	20	20		77	27	
+	Б1.В.07.ДВ.03.1	Информационная безопасность и защита информации в кадастровой службе	8					4	144	40	77	27																						4	144	20	20		77	27	
-	Б1.В.07.ДВ.03.1	Системы защиты кадастровой информации	8					4	144	40	77	27																						4	144	20	20		77	27	
Блок 2.Практика								30	1080	30	1050		1080								6	216			10	206		9	324			10	314		15	540			10	530	
Обязательная часть								30	1080	30	1050		1080								6	216			10	206		9	324			10	314		15	540			10	530	
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		4				3	108	5	103		108								3	108			5	103															
+	Б2.О.02(У)	Технологическая практика			4			3	108	5	103		108												5	103															
+	Б2.О.03(У)	Научно-исследовательская работа			6			3	108	5	103		108															3	108			5	103								
+	Б2.О.04(П)	Технологическая практика			6			6	216	5	211		216															6	216			5	211								
+	Б2.О.05(П)	Научно-исследовательская работа			7			9	324	5	319		324																					9	324			5	319		
+	Б2.О.06(П)	Преддипломная практика			8			6	216	5	211		216																					6	216			5	211		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	324	30	294																						9	324			30	294			
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена						3	108	3	105																							3	108			3	105		
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						6	216	27	189																							6	216			27	189		
ФТД.Факультативы								2	72	38	34										1	36			20	16		1	36			18		18							
+	ФТД.01	Деловой английский язык в профессиональной сфере		5				1	36	18	18																	1	36			18		18							

План Учебный план бакалавриата '21.03.02_20-2538зик_24.plx', код направления 21.03.02, направленность (профиль) : Кадастр недвижимости, год начала подготовки 2024

-	-	-	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.	КР	Контр.	Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	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	
+	ФТД.02	Проектно-сметное дело в кадастре недвижимости		4				1	36	20	16										1	36			20	16																
		Итого з.е./акад.часов (без факультативов)						240	8968	3564	4558	846	1168	60	2268	406	240	546	842	234	60	2260	278	172	474	1111	225	60	2280	288	72	522	1164	234	60	2160	198	20	348	1441	153	