

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Автономная некоммерческая организация высшего образования «Национальный открытый институт г. Санкт-Петербург»

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 3/22 от 23.03.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ
Ректор Грызлова Алена Федоровна
"20" 03 2022 г.



21.03.02

21.03.02 Землеустройство и кадастры

Направленность (профиль) программы "Кадастр недвижимости"

Факультет: Факультет геодезии и кадастра

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Учебный год 2022-2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 978 от 12.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Меня / Тихон Маргарита Эдуардовна/

Декан факультета геодезии и кадастра

Пасько / Пасько Ольга Анатольевна/

Временно исполняющий обязанности
заведующего кафедрой землеустройства и
кадастров

Пасько / Пасько Ольга Анатольевна/

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Грызлова Алена Фёдоровна
Должность: Ректор
Дата подписания: 06.04.2022 20:11:51
Уникальный программный ключ:
def4c1aae4956ccb60c796114b0245db1bc83492776b2fb6448be868dd1dad0

Семестр в плане	Наименование	Форма контроля										Курс 1										Курс 2										Курс 3										Курс 4										Курс 5									
		Зачет		Зачет с оц.	КР	Экспертное	Итого в т.ч.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Зачетная сессия					Летняя сессия					Зачетная сессия					Летняя сессия					Зачетная сессия					Летняя сессия																								
		Зачет	Зачет									Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Формы контр.														
Блок 1. Дисциплины (модули)																																																													
Обязательная часть		87	87	3132	3132	3396	2796	64	936	44	2	46	844	648	26	32	590	21	540	30	26	484	216	14	12	190	9	288	18	16	294	36	2	34	10	360	28	24	308	612	28	30	594	7	108	8	8	92													
+	История (история России, всеобщая история)	1		3	3	36	108	108	10	96	3	108	4	6	96	3	108	4	6	96	3	108	4	6	96	3	108	4	6	96	3	108	4	6	96	3	108	4	6	96	3	108	4	6	96																
+	Безопасность жизнедеятельности	1		3	3	36	108	108	8	100	3	108	4	4	100	3	108	4	4	100	3	108	4	4	100	3	108	4	4	100	3	108	4	4	100	3	108	4	4	100	3	108	4	4	100																
+	Метрология, стандартизация и сертификация	1		2	2	36	72	72	10	62	2	72	6	4	62	2	72	6	4	62	2	72	6	4	62	2	72	6	4	62	2	72	6	4	62	2	72	6	4	62	2	72	6	4	62																
+	Информатика	1		5	5	36	180	180	16	164	5	180	6	10	164	5	180	6	10	164	5	180	6	10	164	5	180	6	10	164	5	180	6	10	164	5	180	6	10	164	5	180	6	10	164																
+	Физика	1		6	6	36	216	216	16	200	6	216	8	2	6	200	6	216	8	2	6	200	6	216	8	2	6	200	6	216	8	2	6	200	6	216	8	2	6	200	6	216	8	2	6	200															
+	Математика	2		1	9	9	36	324	324	34	290	8	108	12	6	88	8	108	12	6	88	8	108	12	6	88	8	108	12	6	88	8	108	12	6	88	8	108	12	6	88	8	108	12	6	88															
+	Инструальный язык	2	1	5	5	36	180	180	14	166	5	180	6	6	166	5	180	6	6	166	5	180	6	6	166	5	180	6	6	166	5	180	6	6	166	5	180	6	6	166	5	180	6	6	166																
+	Материаловедение	1		3	3	36	108	108	10	98	3	108	4	4	98	3	108	4	4	98	3	108	4	4	98	3	108	4	4	98	3	108	4	4	98	3	108	4	4	98	3	108	4	4	98																
+	Повышение и инженерная геодезия	1		4	4	36	144	144	10	134	4	144	4	6	134	4	144	4	6	134	4	144	4	6	134	4	144	4	6	134	4	144	4	6	134	4	144	4	6	134	4	144	4	6	134																
+	Валовая	1		2	2	36	72	72	16	56	2	72	8	8	56	2	72	8	8	56	2	72	8	8	56	2	72	8	8	56	2	72	8	8	56	2	72	8	8	56	2	72	8	8	56																
+	Типология объектов недвижимости	2		3	3	36	108	108	16	92	1	108	6	4	92	1	108	6	4	92	1	108	6	4	92	1	108	6	4	92	1	108	6	4	92	1	108	6	4	92	1	108	6	4	92																
+	Экономика	2		3	3	36	108	108	12	96	2	108	6	6	96	2	108	6	6	96	2	108	6	6	96	2	108	6	6	96	2	108	6	6	96	2	108	6	6	96	2	108	6	6	96																
+	Основы градостроительства и проектировки населенных мест	2		5	5	36	180	180	14	166	5	180	8	6	166	5	180	8	6	166	5	180	8	6	166	5	180	8	6	166	5	180	8	6	166	5	180	8	6	166	5	180	8	6	166																
+	Геодезия	2		6	6	36	216	216	28	188	6	216	8	8	128	6	216	8	8	128	6	216	8	8	128	6	216	8	8	128	6	216	8	8	128	6	216	8	8	128	6	216	8	8	128																
+	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	2		4	4	36	144	144	14	130	4	144	8	6	130	4	144	8	6	130	4	144	8	6	130	4	144	8	6	130	4	144	8	6	130	4	144	8	6	130	4	144	8	6	130																
+	Право	3		2	2	36	72	72	12	60	2	72	6	4	60	2	72	6	4	60	2	72	6	4	60	2	72	6	4	60	2	72	6	4	60	2	72	6	4	60	2	72	6	4	60																
+	Проектирование инженерных систем и сетей	3		4	4	36	144	144	12	132	4	144	6	6	132	4	144	6	6	132	4	144	6	6	132	4	144	6	6	132	4	144	6	6	132	4	144	6	6	132	4	144	6	6	132																
+	Картография	3		3	3	36	108	108	12	96	3	108	6	4	96	3	108	6	4	96	3	108	6	4	96	3	108	6	4	96	3	108	6	4	96	3	108	6	4	96	3	108	6	4	96																
+	Высшая математика	4		4	4	36	144	144	12	132	4	144	6	6	132	4	144	6	6	132	4	144	6	6	132	4	144	6	6	132	4	144	6	6	132	4	144	6	6	132	4	144	6	6	132																
+	Экономико-математические методы и моделирование	4		2	2	36	72	72	12	60	2	72	6	4	60	2	72	6	4	60	2	72	6	4	60	2	72	6	4	60	2	72	6	4	60	2	72	6	4	60	2	72	6	4	60																
+	Основы кадастра недвижимости	4		2	2	36	72	72	14	58	2	72	6	6	58	2	72	6	6	58	2	72	6	6	58	2	72	6	6	58	2	72	6	6	58	2	72	6	6	58	2	72	6	6	58																
+	Основы землеустройства	4		2	2	36	72	72	14	58	2	72	6	6	58	2	72	6	6	58	2	72	6	6	58	2	72	6	6	58	2	72	6	6	58	2	72	6	6	58	2	72	6	6	58																
+	Инженерные основы землеустройства	5		3	3	36	108	108	16	92	3	108	6	6	92	3	108	6	6	92	3	108	6	6	92	3	108	6	6	92	3	108	6	6	92	3	108	6	6	92	3	108	6	6	92																
+	Финансовая культура и этикет	1		2	2	36	72	72	4	68	2	72	4	6	68	2	72	4	6	68	2	72	4	6	68	2	72	4	6	68	2	72	4	6	68	2	72	4	6	68	2	72	4	6	68																
Часть. Формирование устойчивых образовательных отношений																																																													
+	Управление земельными ресурсами и рынок земельных отношений	1		3	3	36	108	108	20	88	3	36	6	4	26	72	6	4	62	3	36	6	4	62	3	36	6	4	62	3	36	6	4	62	3	36	6	4	62	3	36	6	4	62																	
+	Основы проектной деятельности	1		3	3	36	108	108	10	98	3	108	6	4	98	3	108	6	4	98	3	108	6	4	98	3	108	6	4	98	3	108	6	4	98	3	108	6	4	98	3	108	6	4	98																
+	Финансы	2		3	3	36	108	108	12	96	3	108	6	6	96	3	108	6	6	96	3	108	6	6	96	3	108	6	6	96	3	108	6	6	96	3	108	6	6	96	3	108	6	6	96																
+	Земельное право	2		3	3	36	108	108	16	92	3	108	6	6	92	3	108	6	6	92	3	108	6	6	92	3	108	6	6	92	3	108	6	6	92	3	108	6	6	92	3	108	6	6	92																
+	Теория управления	2		3	3	36	108	108	16	92	3	108	6	6	92	3	108	6	6	92	3	108	6	6	92	3	108	6	6	92	3	108	6	6	92	3	108	6	6	92	3	108	6	6	92																
+	Компьютерная графика	2		3	3	36	108	108	14	94	3	108	6	8	94	3	108	6	8	94	3	108	6	8	94	3	108	6	8	94	3	108	6	8	94	3	108	6	8	94	3	108	6	8	94																
+	Проектирование и моделирование	3		2	2	36	72	72	12	60	2	72	6	6	60	2	72	6	6	60	2	72	6	6	60	2	72	6	6	60	2	72	6	6	60	2	72	6	6	60	2	72	6	6	60																
+	Промышленная инженерия	3		3	3	36	108	108	14	94	3	108	6	8	94	3	108	6	8	94	3	108	6	8	94	3	108	6	8	94	3	108	6	8	94	3	108	6	8	94	3	108	6	8	94																
+	Землеустройство	3		3	6	6	36	216	216	14	202	4	144	8	6	130	4	144	8	6	130	4	144	8	6	130	4	144	8	6	130	4	144	8	6	130	4	144	8	6	130	4	144	8	6	130															
+	Концепции современного естествознания	3		4	4	36	144	144	14	130	4	144	8	6	130	4	144	8	6	130	4	144	8	6	130	4	144	8	6	130	4	144	8	6	130	4	144	8	6	130	4	144	8	6	130																
+	Экономика недвижимости	3		4	4	36	144	144	24	120	4	144	6	6	120	4	144	6	6	120	4	144	6	6	120	4	144	6	6	120	4	144	6	6	120	4	144	6	6	120	4	144	6	6	120																
+	Информационные технологии	3		3	3	36	108	108	14	94	3	108	6	6	94	3	108	6	6	94	3</																																								