

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Иркутский национальный исследовательский технический университет»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

21.04.02 Землеустройство и кадастры

Программа Новые технологии в землеустройстве и кадастрах
магистратуры:
Кафедра: Экспертизы и управления недвижимостью
Институт: Архитектуры, строительства и дизайна

Квалификация: магистр
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2г
Типы задач профессиональной деятельности
технологический
проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Директор института

Зав. кафедрой

Руководитель ООП

 / В.В. Смирнов/

 / В.В. Пешков/

 / В.В. Пешков/

 / В.А. Кудрявцева/



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

М.В. Корняков

20 25 г.

21.04.02 Новые технологии в землеустройстве и кадастрах (НТЗм-25), год начала подготовки 2025

-	-	Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад.часов			Курс 1								Курс 2								Закрепленная
											Семестр 1 [13 нед]				Семестр 2 [13 нед]				Семестр 3 [11 нед]				Семестр 4 [нед]				
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Факт	По плану	Ауд.	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Код
Блок 1.Дисциплины (модули)							60	2160	605	1267	52	26	143	571	65	52	91	296	66		110	400					
Обязательная часть							37	1332	350	802	52		143	489	26		52	138	33		44	175					
Б1.Б.01	Академическое письмо		1				1	36	13	23			13	23													213
Б1.Б.02	Философия науки		1				2	72	26	46	13		13	46													201
Б1.Б.03	Иностранный язык для магистрантов		123				3	108	37	71			13	23			13	23			11	25					206
Б1.Б.04	Моделирование в решении научно-технических задач в сфере землеустройства и кадастров		1				3	108	26	82			26	82													137
Б1.Б.05	Организация и управление землеустроительными и кадастровыми работами	1					4	144	26	82	13		13	82													137
Б1.Б.06	Психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности		1				3	108	26	82	13		13	82													137
Б1.Б.07	Организация планирования и осуществление НИР		1				3	108	26	82			26	82													137
Б1.Б.08	Нормативно-правовое регулирование земельно-имущественных отношений и кадастра недвижимости	2					3	108	26	46					13		13	46									137
Б1.Б.09	Методы дистанционного зондирования в землеустройстве и кадастрах	1					4	144	39	69	13		26	69													137
Б1.Б.10	Государственный контроль в землеустройстве и кадастрах	3					4	144	33	75									22		11	75					137
Б1.Б.11	Сметное дело и ценообразование в строительстве, недвижимости и землеустройстве		3				3	108	33	75									11		22	75					137
Б1.Б.12	Организация строительства	2					4	144	39	69					13		26	69									137
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							23	828	255	465		26		82	39	52	39	158	33		66	225					
Б1.В.01	Методы анализа, прогнозирования, планирования и использования недвижимости		3		3		4	144	44	100									22		22	100					137
Б1.В.02	Анализ наиболее эффективного использования объектов недвижимости и их оценка	3					3	108	33	39									11		22	39					137
Б1.В.03	Управление проектами землеустройства	2					3	108	26	46					13		13	46									137
Б1.В.04	Технологии проектирования и территориального планирования		2		2		3	108	52	56					26		26	56									137
Б1.В.05	Экономико-математические модели оптимизации землепользования		3				3	108	22	86											22	86					137
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	1					4	144	26	82		26		82													
Б1.В.ДВ.01.01	ВМ-технологии в строительстве, недвижимости и землеустройстве	1					4	144	26	82		26		82													137
Б1.В.ДВ.01.02	Информационные технологии в проектировании, строительстве и землеустройстве	1					4	144	26	82		26		82													137
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		2				3	108	52	56						52		56									
Б1.В.ДВ.02.01	Космические технологии в землеустройстве и кадастрах		2				3	108	52	56						52		56									137
Б1.В.ДВ.02.02	Автоматизация топографо-геодезических работ		2				3	108	52	56						52		56									137
Блок 2.Практика							51	1836		1836								648				324				864	
Обязательная часть							27	972		972								648				324					

21.04.02 Новые технологии в землеустройстве и кадастрах (НТЗм-25), год начала подготовки 2025

-	-	Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад.часов			Курс 1								Курс 2								Закреп ленная	
											Семестр 1 [13 нед]				Семестр 2 [13 нед]				Семестр 3 [11 нед]				Семестр 4 [нед]					
Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Факт	По плану	Ауд.	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Код	
Б2.Б.01(У)	Учебная практика: научно-исследовательская работа			2			6	216		216								216									137	
Б2.Б.02(П)	Производственная практика: проектная практика			23			15	540		540								216				324					137	
Б2.Б.03(П)	Производственная практика: технологическая практика			2			6	216		216								216									137	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							24	864		864																864		
Б2.В.01(П)	Производственная практика: проектная практика			4			18	648		648																648	137	
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика: преддипломная практика			4			6	216		216																216	137	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	324		324																324		
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	4					9	324		324																324	137	
ФТД.Факультативные дисциплины							4	144	48	96								26	46			22	50					
ФТД.01	Экологическая экспертиза и мониторинг в землеустройстве и кадастрах		2				2	72	26	46							26	46									137	
ФТД.02	Деловые коммуникации в профессиональной деятельности		3				2	72	22	50											22	50					150	
	Итого з.е./акад.часов (без факультативов)						120	4320	605	3427	52	26	143	571	65	52	91	944	66		110	724				1188		
	Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)																											
	Контактная работа (акад.час/нед)																											
	з.е. на курсах (без факультативов)																											