

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Красноярский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 29.03.2024



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

21.04.02

21.04.02 Землеустройство и кадастры

Направленность (профиль): Оценка и управление застроенными территориями
Кафедра: Кадастр застроенных территорий и геоинформационные технологии
Институт: Землеустройства, кадастров и природообустройства

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС) № 945 от 11.08.2020

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования: 2 г. 5 м.

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
10.002	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ ДЛЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10.006	ГРАДОСТРОИТЕЛЬ
10.009	ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬ

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский
организационно-управленческий
педагогический

СОГЛАСОВАНО

проректор по УВРИМП В.Г. / Крымкова В.Г. /
начальник УМО В.Б. / Новикова В.Б. /
и.о. директора ИЗКП А.С. / Подлужная А.С. /
председатель методической комиссии ИЗКП Ю.В. / Бадмаева Ю.В. /
директор ООО "Сибирский институт
землеустройства, кадастра и проектирования" С.В. / Мухоморов С.В. /
руководитель магистерской программы С.Э. / Бадмаева С.Э. /



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					29 - 5	Октябрь				27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				28 - 1	Февраль				23 - 1	Март				20 - 5	Апрель				27 - 3	Май				Июнь				20 - 5	Июль				27 - 2	Август			
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52						
I	=	=	=	=					Э	Э	У	У	У	У	У	У	У	У	К					У	У	У	*	У	Э	*	Э	К	К					*																				
									Э	Э	У	У	У	У	У	У	У	У	К					У	У	У	У	У	Э	Э	Э	К	К																									
									Э	Э	У	У	У	У	У	У	У	У	К					У	У	У	У	У	Э	Э	Э	К	К				*																					
									Э	Э	У	У	У	У	У	У	У	У	К					У	У	У	У	У	Э	Э	Э	К	К				*	*																				
II	К	К	К	К	П	П	П	П	П	П	Э	Э	К	К				К	К	*		П	П	П	П	П	П	Э	Э	Э	К	К												К	П	П	П	П	П									
									П	П	Э	Э	К	К				К	К	*		П	П	П	П	П	П	Э	Э	Э	К	К														К	П	П	П	П	П							
									П	П	Э	Э	К	К				К	К	*		П	П	П	П	П	П	Э	Э	Э	К	К				*										К	П	П	П	П	П							
									П	П	Э	Э	К	К				К	К	*		П	П	П	П	П	П	Э	Э	Э	К	К				*	*									П	П	П	П	П	П							
III	К	К	К	К						*			К	К	Э	Э	Э	Э	Э	*	Д	Д	Д	Д	Д	Д	*																															
													К	К	Э	Э	Э	Э	Э	*	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
													К	К	Э	Э	Э	Э	Э	*	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
													К	К	Э	Э	Э	Э	Э	*	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К			

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
	Теоретическое обучение	26 2/6	17 2/6	7 5/6	51 3/6
Э	Экзаменационные сессии	5 4/6	5 3/6	3 3/6	14 4/6
У	Учебная практика	10 4/6			10 4/6
П	Производственная практика		17 2/6		17 2/6
Д	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			6	6
К	Продолжительность каникул	50 дн	66 дн	22 дн	138 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	14 дн	14 дн	9 дн	37 дн
Продолжительность		365 дн	365 дн	154 дн	
Високосный год		-	-	-	
Студентов				11	
Групп				1	

План Учебный план магистратуры 'z21.04.02 ОУ УН 2022.plx', код направления 21.04.02, направленность (профиль) : Оценка и управление застроенными территориями, год начала подго

[illegible]

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
УК-1.1	проводит системный и критический анализ, разрабатывает стратегию действий для выявления и решения проблемной ситуации	-
Б1.О.01	Экономико-математические методы и моделирование в землеустройстве и кадастрах	
Б1.О.08	Разработка управленческих решений в землеустройстве и кадастрах	
Б1.О.10	Правоприменительная деятельность в землеустройстве и кадастрах	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.2	может стратегически оценить проблемную ситуацию на основе системного и междисциплинарного подхода	-
Б1.О.01	Экономико-математические методы и моделирование в землеустройстве и кадастрах	
Б1.О.08	Разработка управленческих решений в землеустройстве и кадастрах	
Б1.О.10	Правоприменительная деятельность в землеустройстве и кадастрах	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
УК-2.1	разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы: формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения	-
Б1.О.11	Управление проектами и территориальное развитие	
Б1.В.04	Территориальное планирование населенных пунктов	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.2	разрабатывает план реализации проекта с учетом возможных рисков реализации и возможностей их устранения, планирует необходимые ресурсы при территориальном планировании	-
Б1.О.11	Управление проектами и территориальное развитие	
Б1.В.04	Территориальное планирование населенных пунктов	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
УК-3.1	предлагает план и организует обучение членов команды и обсуждение результатов работы, в т.ч. в рамках дискуссии с привлечением оппонентов	-
Б1.О.07	Кадровая политика организации	
Б1.О.08	Разработка управленческих решений в землеустройстве и кадастрах	
Б1.О.11	Управление проектами и территориальное развитие	
Б1.В.07	Механизм управления городскими территориями	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.2	вырабатывает стратегию командной работы и на ее основе организует отбор членов команды для достижения поставленной цели	-
Б1.О.07	Кадровая политика организации	
Б1.О.08	Разработка управленческих решений в землеустройстве и кадастрах	
Б1.О.11	Управление проектами и территориальное развитие	
Б1.В.07	Механизм управления городскими территориями	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.3	разрешает противоречия при деловом общении на основе учета интересов всех сторон; создает рабочую атмосферу, позитивный климат в команде при управлении проектами и территориями	-
Б1.О.07	Кадровая политика организации	
Б1.О.08	Разработка управленческих решений в землеустройстве и кадастрах	
Б1.О.11	Управление проектами и территориальное развитие	
Б1.В.07	Механизм управления городскими территориями	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
УК-4.1	составляет типовую деловую документацию для профессиональных целей на иностранном языке	-
Б1.О.05	Профессиональный иностранный язык	
Б1.О.06	Деловые коммуникации и межкультурное взаимодействие	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.2	организует общение в соответствии с потребностями совместной деятельности, используя современные коммуникационные технологии	-
Б1.О.05	Профессиональный иностранный язык	
Б1.О.06	Деловые коммуникации и межкультурное взаимодействие	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
УК-5.1	знает навыки не дискриминационной среды взаимодействия, межкультурного пространства, в том числе при решении профессиональных задач	-
Б1.О.05	Профессиональный иностранный язык	
Б1.О.06	Деловые коммуникации и межкультурное взаимодействие	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.2	анализирует важнейшие идеологические и ценностные системы, сформировавшиеся в ходе исторического развития, обосновывает актуальность их использования	-
Б1.О.05	Профессиональный иностранный язык	
Б1.О.06	Деловые коммуникации и межкультурное взаимодействие	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
УК-6.1	определяет образовательные потребности и способы совершенствования собственной (в том числе профессиональной) деятельности на основе самооценки	-
Б1.О.04	Философия и методология науки	
Б1.О.07	Кадровая политика организации	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.2	использует инструменты непрерывного образования для повышения профессиональных компетенций и социальных навыков	-

Индекс		Содержание	Тип
	Б1.О.04	Философия и методология науки	
	Б1.О.07	Кадровая политика организации	
	Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1		Способен решать производственные задачи и (или) осуществлять научно-исследовательскую деятельность на основе фундаментальных знаний в области землеустройства и кадастров	ОПК
	ОПК-1.1	Знает методы, принципы, технологии решения научных и производственных задач в области землеустройства и кадастров	-
	Б1.О.02	Методика, методология и организация научных исследований	
	Б1.О.09	Геодезические работы в системе землеустройства и кадастров	
	Б1.О.11	Управление проектами и территориальное развитие	
	Б1.О.12	Цифровые технологии в землеустройстве и кадастрах	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.2		владеет навыками построения технических схем и чертежей, навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности, применяя методы моделирования для управления проектами и территориальным развитием	-
	Б1.О.02	Методика, методология и организация научных исследований	
	Б1.О.09	Геодезические работы в системе землеустройства и кадастров	
	Б1.О.11	Управление проектами и территориальное развитие	
	Б1.О.12	Цифровые технологии в землеустройстве и кадастрах	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2		Способен разрабатывать научно-техническую, проектную и служебную документацию, оформлять научно-технические отчеты, обзоры, публикации, рецензии в области землеустройства и кадастров с применением геоинформационных систем и современных технологий	ОПК
	ОПК-2.1	владеет современными технологиями и геоинформационными системами для разработки научно-технических отчетов в области землеустройства и кадастров	-
	Б1.О.01	Экономико-математические методы и моделирование в землеустройстве и кадастрах	
	Б1.О.02	Методика, методология и организация научных исследований	
	Б1.О.11	Управление проектами и территориальное развитие	
	Б1.О.12	Цифровые технологии в землеустройстве и кадастрах	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.О.02	Производственная практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.2	проводит сбор исходных данных для составления научно-технической, проектной и служебной документации; выбирает соответствующие программные продукты или их части для управления проектами и территориального развития	-
Б1.О.01	Экономико-математические методы и моделирование в землеустройстве и кадастрах	
Б1.О.02	Методика, методология и организация научных исследований	
Б1.О.11	Управление проектами и территориальное развитие	
Б1.О.12	Цифровые технологии в землеустройстве и кадастрах	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен осуществлять поиск, обработку и анализ информации для принятия решений в научной и практической деятельности	ОПК
ОПК-3.1	владеет методами сбора, обработки и интерпретации полученной информации, используя современные информационные технологии и прикладные программные средства, методами защиты, хранения и подачи информации	-
Б1.О.01	Экономико-математические методы и моделирование в землеустройстве и кадастрах	
Б1.О.08	Разработка управленческих решений в землеустройстве и кадастрах	
Б1.О.09	Геодезические работы в системе землеустройства и кадастров	
Б1.О.10	Правоприменительная деятельность в землеустройстве и кадастрах	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.2	проводит поиск, обработку и анализ информации для принятия управленческих решений в землеустройстве и кадастрах	-
Б1.О.01	Экономико-математические методы и моделирование в землеустройстве и кадастрах	
Б1.О.08	Разработка управленческих решений в землеустройстве и кадастрах	
Б1.О.09	Геодезические работы в системе землеустройства и кадастров	
Б1.О.10	Правоприменительная деятельность в землеустройстве и кадастрах	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-3.3	использует теоретические положения общенаучных, юридических и землеустроительных дисциплин при поиске, анализе и обработке информации	-
Б1.О.01	Экономико-математические методы и моделирование в землеустройстве и кадастрах	
Б1.О.08	Разработка управленческих решений в землеустройстве и кадастрах	
Б1.О.09	Геодезические работы в системе землеустройства и кадастров	
Б1.О.10	Правоприменительная деятельность в землеустройстве и кадастрах	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен определять методы, технологии выполнения исследований, оценивать и обосновывать результаты научных разработок в землеустройстве, кадастрах и смежных областях	ОПК
ОПК-4.1	владеет методами и технологиями выполнения научных исследований в землеустройстве, кадастрах	-
Б1.О.02	Методика, методология и организация научных исследований	
Б1.О.04	Философия и методология науки	
Б1.О.09	Геодезические работы в системе землеустройства и кадастров	
Б1.О.12	Цифровые технологии в землеустройстве и кадастрах	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.2	обосновывает результаты исследований и научных разработок в землеустройстве, кадастрах и смежных областях	-
Б1.О.02	Методика, методология и организация научных исследований	
Б1.О.04	Философия и методология науки	
Б1.О.09	Геодезические работы в системе землеустройства и кадастров	
Б1.О.12	Цифровые технологии в землеустройстве и кадастрах	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен разрабатывать и реализовывать образовательные программы в сфере своей профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-5.1	учитывает принципы проектирования образовательного процесса и основных образовательных программ и дополнительных образовательных программ в предметной области «Землеустройство и кадастры»	-
Б1.О.03	Разработка и реализация образовательных программ в землеустройстве и кадастрах	
Б2.О.01	Учебная практика	

Индекс		Содержание	Тип
	Б2.О.01.02(У)	Учебная практика (педагогическая)	
	Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:		научно-исследовательский	
	ПК-2	Способен к проведению исследований и изысканий, необходимых для разработки градостроительной, землеустроительной и кадастровой документации	ПК
	ПК-2.1	формирует альтернативные варианты решений для разрабатываемого территориального объекта и вида документации	-
	Б1.О.09	Геодезические работы в системе землеустройства и кадастров	
	Б1.В.03	Формирование комфортной городской среды	
	Б1.В.04	Территориальное планирование населенных пунктов	
	Б1.В.10	Градостроительство и градостроительные регламенты с применением цифровых технологий	
	Б1.В.ДВ.01.01	Классификация объектов недвижимости	
	Б1.В.ДВ.01.02	Инвентаризация зданий, сооружений и строений	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	
	Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ПК-2.2	проводит исследования и изыскания, необходимые для разработки градостроительной, землеустроительной и кадастровой документации	-
	Б1.О.09	Геодезические работы в системе землеустройства и кадастров	
	Б1.В.03	Формирование комфортной городской среды	
	Б1.В.04	Территориальное планирование населенных пунктов	
	Б1.В.10	Градостроительство и градостроительные регламенты с применением цифровых технологий	
	Б1.В.ДВ.01.01	Классификация объектов недвижимости	
	Б1.В.ДВ.01.02	Инвентаризация зданий, сооружений и строений	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.О.02	Производственная практика	
	Б2.О.02.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	
	Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ПК-2.3	проводит исследования по организации планирования и проектирования обустройства территории для комфортного проживания применительно к конкретному населенному	-
	Б1.О.09	Геодезические работы в системе землеустройства и кадастров	
	Б1.В.03	Формирование комфортной городской среды	

Индекс		Содержание	Тип
	B1.B.04	Территориальное планирование населенных пунктов	
	B1.B.10	Градостроительство и градостроительные регламенты с применением цифровых технологий	
	B1.B.ДВ.01.01	Классификация объектов недвижимости	
	B1.B.ДВ.01.02	Инвентаризация зданий, сооружений и строений	
	B2.O.01	Учебная практика	
	B2.O.01.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
	B2.O.02	Производственная практика	
	B2.O.02.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	B2.B.01	Производственная практика	
	B2.B.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	
	B3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3		Способен проводить исследования по вопросам рационального использования земель, их охраны и оценки, совершенствования процесса землеустройства и управления земельными ресурсами и объектами недвижимости	ПК
	ПК-3.1	проводит исследования по вопросам рационального использования земель, их охраны и оценки, совершенствования процесса землеустройства и управления земельными ресурсами и объектами недвижимости	-
	B1.O.02	Методика, методология и организация научных исследований	
	B1.B.05	Развитие земельно-имущественных отношений	
	B1.B.08	Информационные системы в кадастре недвижимости	
	B2.O.01	Учебная практика	
	B2.O.01.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
	B2.O.02	Производственная практика	
	B2.O.02.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	B2.B.01	Производственная практика	
	B2.B.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	
	B3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ПК-3.2	осуществляет статистическую обработку информации, математическое и компьютерное моделирование схем и проектов землеустройства и формирование информационных баз данных	-
	B1.O.02	Методика, методология и организация научных исследований	
	B1.B.05	Развитие земельно-имущественных отношений	
	B1.B.08	Информационные системы в кадастре недвижимости	
	B2.O.01	Учебная практика	
	B2.O.01.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
	B2.O.02	Производственная практика	
	B2.O.02.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	B2.B.01	Производственная практика	
	B2.B.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	
	B3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:		организационно-управленческий	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-4	Способен организовать и проектировать обустройство территорий применительно к конкретному территориальному объекту	ПК
ПК-4.1	проводит отбор и обоснование варианта градостроительных решений для разрабатываемого территориального объекта и вида градостроительной документации	-
Б1.В.01	Пространственное планирование территорий	
Б1.В.07	Механизм управления городскими территориями	
Б1.В.09	Развитие застроенных территорий	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4.2	ставит задачи исследований, определяет технологию и механизм управления городскими территориями	-
Б1.В.01	Пространственное планирование территорий	
Б1.В.07	Механизм управления городскими территориями	
Б1.В.09	Развитие застроенных территорий	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4.3	может организовать и проектировать обустройство застроенных территорий применительно к конкретному территориальному объекту	-
Б1.В.01	Пространственное планирование территорий	
Б1.В.07	Механизм управления городскими территориями	
Б1.В.09	Развитие застроенных территорий	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5	Способен к организации производства, планированию, повышению эффективности инженерно-геодезических изысканий при градостроительной деятельности с использованием информационных систем	ПК

Индекс	Содержание	Тип
ПК-5.1	совершенствует организацию производства и планирование, повышает эффективность работ в городском хозяйстве. Обеспечивает деятельность структурных подразделений для государственной регистрации прав на объекты городского хозяйства	-
Б1.В.02	Кадастровая оценка земель населенных пунктов	
Б1.В.06	Организация и планирование городского хозяйства	
Б1.В.08	Информационные системы в кадастре недвижимости	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.01(П)	Производственная практика (организационно-управленческая)	
Б2.В.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5.2	проверяет документы, представленные для осуществления государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости	-
Б1.В.02	Кадастровая оценка земель населенных пунктов	
Б1.В.06	Организация и планирование городского хозяйства	
Б1.В.08	Информационные системы в кадастре недвижимости	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.01(П)	Производственная практика (организационно-управленческая)	
Б2.В.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5.3	повышает эффективность инженерно-геодезических изысканий при градостроительной деятельности с использованием информационных систем	-
Б1.В.02	Кадастровая оценка земель населенных пунктов	
Б1.В.06	Организация и планирование городского хозяйства	
Б1.В.08	Информационные системы в кадастре недвижимости	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.01(П)	Производственная практика (организационно-управленческая)	
Б2.В.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6	Способен к планированию и организации работ по осуществлению государственного кадастрового учета и обеспечению деятельности структурных подразделений в сфере государственной регистрации прав на объекты недвижимости	ПК
ПК-6.1	участвует в планировании и организации инженерно-технического проектирования в строительстве для обеспечения градостроительной деятельности	-
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.01(П)	Производственная практика (организационно-управленческая)	
Б2.В.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Лизинг объектов недвижимости	
ФТД.02	Паевые инвестиционные фонды	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-6.2	организует работу в сфере инженернотехнического проектирования с привлечением инвестиций для градостроительной деятельности	-
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.01(П)	Производственная практика (организационно-управленческая)	
Б2.В.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Лизинг объектов недвижимости	
ФТД.02	Паевые инвестиционные фонды	
ПК-6.3	обеспечивает деятельность структурных подразделений в сфере государственной регистрации прав на объекты, находящихся в лизинге	-
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.01(П)	Производственная практика (организационно-управленческая)	
Б2.В.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Лизинг объектов недвижимости	
ФТД.02	Паевые инвестиционные фонды	
Тип задач проф. деятельности:	педагогический	
ПК-1	Способен способен реализовывать образовательную деятельность и обеспечивать образовательную деятельность других работников подразделения	ПК
ПК-1.1	осуществляет преподавательскую деятельность по образовательным программам высшего образования, дополнительным профессиональным программам	-
Б1.О.03	Разработка и реализация образовательных программ в землеустройстве и кадастрах	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.02(У)	Учебная практика (педагогическая)	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.2	осуществляет разработку и модернизацию рабочих программ учебных дисциплин, образовательных программ и учебно-методических материалов	-
Б1.О.03	Разработка и реализация образовательных программ в землеустройстве и кадастрах	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.02(У)	Учебная практика (педагогическая)	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	