

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 03.05.2024 14:14:27
Уникальный программный идентификатор:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины

Кадастр застроенных территорий

основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки

21.03.02 Землеустройство и кадастры

Направленность (профиль) Городской кадастр, Кадастр недвижимости

1. Цели изучения дисциплины

Теоретическое освоение основных разделов дисциплины и обоснованное понимание возможностей и роли кадастра при решении народнохозяйственных задач.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к дисциплинам части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКС-5 Способность к подготовке и разработке данных землеустроительной документации, описание местоположения и (или) установление на местности границ объектов землеустройства, разработка мероприятий по рациональному использованию земель и их охране.	ПКС-5.1 знать - нормативные правовые акты, производственно-отраслевые нормативные документы, нормативно-техническую документацию в области описания местоположения, установления и (или) уточнения на местности границ объектов землеустройства; - актуальные проблемы и тенденции развития землеустроительной отрасли, отечественный и зарубежный опыт и современные методы (технологии) производства землеустроительных работ; - методики технического проектирования и создания землеустроительной документации.	Знать (З1): суть основных естественнонаучных законов для понимания окружающего мира и явлений природы Уметь (У1): классифицировать процессы и направления их реализации в окружающем мире Владеть (В1): навыками проведения эксперимента и приемами математической обработки данных
	ПКС-5.2 уметь осуществлять поиск, систематизацию, анализ, обработку и хранение информации из различных источников и баз данных;	Знать (З2): цели и задачи учета земельного фонда РФ, цели и задачи ведения мониторинга земель РФ, цели и задачи процесса разграничения земель РФ

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 6FA44C50384686A8E7BD5E27735179BC
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 14.06.2022 до 07.09.2023

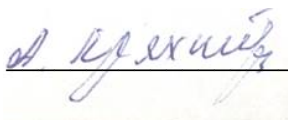
	- выполнять геодезические и картографические работы для установления и (или) уточнения на местности границ объектов землеустройства; - разрабатывать проектную документацию и материалы прогнозирования в области землеустройства с применением современных методик разработки проектных решений; - организовывать рациональное использование земельных ресурсов.	Уметь (У2): выполнять анализ распределения земельного фонда территории; выполнять анализ состояния мониторинга земельного фонда территорий; выполнять анализ процесса разграничения земель Владеть (В2): навыками выполнения кадастровых и комплексных кадастровых работ
	ПКС-5.3 владеть - навыками сбора и анализа сведений для формирования, описания местоположения объектов землеустройства; - навыками установления и (или) уточнения на местности границ объектов землеустройства; - навыками планирования проведения землеустроительных работ; - навыками выполнения землеустроительных работ по установлению и (или) уточнению на местности границ объектов землеустройства; - навыками составления карты (плана) объекта землеустройства и землеустроительного дела, проектов межевания территорий; - формирования землеустроительной документации.	Знать (З3): основные положения методик установления или уточнения границ объектов землеустройства Уметь (У3): применять нормативно-правовую документацию к решаемым задачам Владеть (В3): навыками формирования землеустроительной документации
	ПКС-7 Способность к разработке и анализу проектной продукции по результатам инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности, проведения работ по обследованию и мониторингу объекта градостроительной деятельности, формирование комплекта градостроительной	Знать (З4): полномочия органов государственной власти Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления в части развития территорий Уметь (У4): руководствоваться нормативно-правовой базой при решении практических задач Владеть (В4): профессиональной терминологией в сфере кадастра, градостроительства
	ПКС-7.2 Уметь	Знать (З5): основы нормативной

	- оценивать состав и содержание документации по объектам градостроительной деятельности в соответствии с установленными требованиями; -находить, анализировать и исследовать информацию профессионального содержания в ходе исследования документации по объектам градостроительной деятельности; - разрабатывать организационно-техническую и организационно-экономическую документацию (графики работ, инструкции, планы, сметы, бюджеты, технико-экономические обоснования, частные технические задания) и составлять управленческую отчетность по утвержденным формам. -использовать проектную, нормативную правовую, нормативно-техническую документацию для получения сведений, необходимых для разработки градостроительной документации.	базы в области инженерных изысканий, планировки и застройки населенных мест
		Уметь (У5): проводить предварительное технико-экономическое обоснование проектных решений, разрабатывать проектную и рабочую документацию
		Владеть (В5): навыками разработки технико-экономической документации
	ПКС-7.3 Владеть - методами, приемами и технологиями выполнения исследований и изысканий для разработки градостроительной документации; - навыками анализа исходной информации для разработки градостроительных решений для конкретного территориального объекта; - навыками оформления документации в соответствии с установленными требованиями к различным видам градостроительной деятельности. - методиками, инструментами и средствами выполнения натурных обследований, мониторинга объекта проектирования для производства работ по инженерно-техническому проектированию объектов градостроительной деятельности.	Знать (З6): теоретические основы изысканий для подготовки документации
		Уметь (У6): применять знания о принципах, показателях и методиках кадастровой и экономической оценки земель, необходимые при развитии территорий
		Владеть (В6): способностью использовать знания современных технологий при выполнении натурных обследований

4. Общая трудоемкость дисциплины
составляет 3 зачетных единиц, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: зачет -7 семестр.
заочная форма обучения: зачет – 5 курс.

Рабочую программу разработал **А.В. Кряхтунов, профессор, к.э.н., доцент**

Заведующий кафедрой  А.В. Кряхтунов