

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Кумуков Альберт Мусабиевич

Должность: И.о. директора высшей школы географии и геоинформатики

Дата подписания: 10.06.2024 11:18:48

Уникальный программный ключ:

ef75101d5085b6e874c7153dd0452f624ad3908

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Наименование дисциплины	Геоинформационные системы при ведении кадастра
Содержание	Географические информационные системы. Классификация ГИС. Вопросы организации, хранения и обработки картографической информации. Составные части ГИС. Технологические вопросы создания тематических и кадастровых карт в среде ГИС MapInfoProfessional. Особенности ГИС - картографирования для целей землеустройства и кадастра. Обработка кадастровой оценки и ее геоинформационный анализ. Публичная кадастровая карта. Межевой план и план технической инвентаризации ОКС.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	способен обрабатывать кадастровую (статистическую и графическую) информацию в геоинформационных продуктах.
Трудоемкость, з.е.	3
Формы отчетности	зачет
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Ловцов, Д.А. Геоинформационные системы : учебное пособие / Д.А. Ловцов, А.М. Черных. - Москва : Российская академия правосудия, 2012. - 191 с. - ISBN 978-5-93916-340-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=140619
Дополнительная литература	1. Карманов, А. Г. Геоинформационные системы территориального управления : учебное пособие / А. Г. Карманов, А. И. Кнышев, В. В. Елисеева. — Санкт-Петербург : Университет ИТМО, 2015. — 128 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/68650.html 2. Раклов, В. П. Картография и ГИС : учеб.пособие для студентов вузов / В.П. Раклов ; Гос. ун-т по землеустройству. – М. : Академический Проект, 2011. – 215 с. – (Gaudeamus) (Библиотека геодезиста и картографа). – Библиогр.: с. 214. – ISBN 978-5-8291-1276-9. – ISBN 978-5-902844-40-2