АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.О.11 Картографические работы в землеустройстве

Направление подготовки: 21.04.02 «Землеустройство и кадастры»
Направленность «Территориальное планирование в землеустройстве»

Квалификация выпускника – магистр

1. Цели освоения дисциплины

Целью преподавания дисциплины «Картографические работы в землеустройстве» является картографическая подготовка магистрантов, которые должны знать входную и выходную планово-картографическую документацию, необходимую для ведения работ но землеустройству и кадастру, основы организации картографического производства, а также уметь практически создавать и использовать кадастровые планы и карты.

2. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП ВО:

Принципы построения курса:
Дисциплина *«Картографические работы в землеустройстве»* относится к дисциплинам обязательной части.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые в результате обучения в средней общеобразовательной школе и предшествующими дисциплинами: математики, географии, астрономии, геодезии, черчения.

Освоение данной дисциплины необходимо для качественного овладения дисциплинами: «Методы и технологии проведения землеустройства, регулирование земельных отношений», «Землеустроительное проектирование (продвинутый уровень)» и в профессиональной деятельности.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

3.1 Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- Способен решать производственные задачи и (или) осуществлять научно-исследовательскую деятельность на основе фундаментальных знаний в области землеустройства и кадастров. (ОПК-1);
- Способен разрабатывать научно-техническую, проектную и служебную документацию, оформлять научно-технические отчеты, обзоры, публикации, рецензии (ОПК-2);

4. Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1. Теоретические основы картографии.
Раздел 2. Технологии создания карт.
Раздел 3. Картография в землеустройстве и кадастрах.

5. Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы.

6. Разработчик:

к.т.н., доцент А.Н. Головко
д.т.н., профессор А.М. Бондаренко