

## Аннотация рабочей программы дисциплины

### Картография

#### 1. Цель и задачи дисциплины.

##### **Образовательные цели освоения дисциплины:**

Обеспечение профессионального картографического образования, способствующего ознакомлению с теоретическими концепциями современной картографии, ее предметом и методом, видами и типами карт и атласов, основными картографическими проекциями и их свойствами. Особое значение имеет изучение картографического метода исследования и практических приемов анализа карт для планирования и проектирования землепользования, рационального использования и охраны земель, извлечения количественной и качественной информации о земельных и других видах природных ресурсов, а также объектах недвижимости.

##### **Профессиональные цели освоения дисциплины:**

Подготовка бакалавра к самостоятельному составлению карт на уровне авторских оригиналов, умению редактировать тематические карты и атласы, применять методы графического анализа для осуществления оценки земельных ресурсов и дальнейшего мониторинга земель и недвижимости.

##### **Задачи дисциплины:**

- способствовать формированию представлений об объекте, предмете и методе картографии;
- способствовать формированию умений освоению способов картографического изображения тематического содержания и рельефа, а также приемов картографической генерализации;
- обеспечить формирование практических приемов анализа карт;
- выработать и закрепить умение использовать карты в научно-практических исследованиях;
- привить навыки самостоятельной работы с различными источниками картографической информации.

#### 2. Место дисциплины в структуре ООП.

Дисциплина относится к базовой части профессионального цикла.

#### 3. Требования к результатам освоения дисциплины.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих **профессиональных компетенций:**

**ПК-4** - способностью осуществлять мероприятия по реализации проектных решений по землеустройству и кадастрам.

**Общая трудоемкость дисциплины составляет \_\_\_ 4 \_\_\_ зачётных единиц.**

**Составитель:** доцент кафедры землеустройства, ландшафтной архитектуры и плодоводства, кандидат географических наук Ковалёва Е.В.