

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Проектно-сметное дело в земельно-кадастровой деятельности **(набора 2018 года)** **(наименование дисциплины)**

основной образовательной программы по направлению подготовки **21.04.02 - «Землеустройство и кадастры»** ***(код, наименование направления подготовки/специальности)***

1. Цели изучения дисциплины

Формирование у обучающихся знаний о проектной и сметной документации в землеустройстве, кадастре, геодезии и природоохранной деятельности, способностей разрабатывать сметную документацию, расчет экономической эффективности от реализации землеустроительных и природоохранных проектов, затрат на производство геодезической продукции (топографических карт и планов).

2. Место дисциплины в структуре в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Проектно-сметное дело в земельно-кадастровой деятельности» относится к вариативной части дисциплин (Б.1.В.ДВ.03.02).

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля): ПК-5, ПК-6.

4. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- современные методики выполнения кадастровых и землеустроительных работ, применяемую в сфере землеустроительной и кадастровой деятельности;
- методику обоснования технических и экономических задач в сфере землеустройства и кадастре при обосновании планов, проектов и схем использования земельных ресурсов и территориального планирования;

уметь:

- оценивать и сопоставлять уровень затрат и результаты деятельности организации по выполнению кадастровых работ;
- использовать современные технико-экономические методы по обоснованию планов, проектов и схем использования земельных ресурсов;

владеть:

- современными методами оценки и экспертизы проектных разработок по обеспечению кадастровой и землеустроительной деятельности;
- навыками анализа, комплексной экспертизы проектов при решении технических и экономических задач в сфере обоснования планов, проектов и схем использования земельных ресурсов и территориального планирования.

5. Общая трудоемкость дисциплины

Составляет 108 часов, из них аудиторные занятия – 30 час, самостоятельная работа – 78 час.

6. Вид промежуточной аттестации: экзамен – 4 семестр.

7. Рабочую программу разработала М. А. Подковырова, доцент, к.с.-х.н.

Заведующий кафедрой _____  А. М. Олейник