

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Автор: И.Н. Удовенко, преподаватель

Профессиональная переподготовка: Землеустройство и кадастры

Наименование дисциплины: Основы земельного кадастра и мониторинга земель. Технология ведения государственного земельного кадастра

1. Цель освоения дисциплины

- специальная подготовка по вопросам истории возникновения и развития кадастра; понятие назначения и получение основных сведений о земельном кадастре, информационном обеспечении и планово-картографических и графических материалах, используемых при ведении земельного кадастра, процедуры межевания земель и оформления результатов межевания земель, качественном и количественном учете земель

2. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать: понятия, основные положения ведения кадастра недвижимости и мониторинга земель; методов получения, обработки и использования кадастровой информации и основ получения мониторинговых данных земель;

Уметь: применять на практике методы, приемы и порядок ведения государственного кадастра недвижимости и мониторинга земель; технологии сбора, систематизации и обработки информации, порядок использования информационной базы кадастра недвижимости и мониторинга земель в системе управления земельными ресурсами;

Владеть: навыками применения информационных технологий для решения задач государственного кадастра недвижимости и мониторинга земель, использовании данных кадастра недвижимости и мониторинга земель для эффективного управления земельными ресурсами.

3. Содержание дисциплины:

1. Земельный кадастр, его содержание, составные части, виды и принципы ведения.
2. Правила ведения государственного кадастра.
3. Организационные основы осуществления мониторинга земель.

4.Общая трудоемкость дисциплины :

98 часов, в том числе 38 – аудиторных.