

АННОТАЦИЯ

к программе повышения квалификации

«Современные технологии в области кадастровой деятельности»

Целью реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации является совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности кадастрового инженера.

Краткое содержание:

– Кадастровые работы в отношении земельных участков. Результаты кадастровых работ

– Кадастровые работы в отношении зданий, сооружений, помещений или объектов незавершенного строительства. Результаты кадастровых работ

– Комплексные кадастровые работы. Результаты комплексных кадастровых работ

Планируемые результаты обучения:

В ходе освоения программы повышения квалификации слушателем совершенствуется следующая профессиональная компетенция:

1) проектная деятельность:

– способность использовать знания нормативной базы и методик разработки проектных решений в землеустройстве и кадастрах (ПК–3);

2) научно–исследовательская деятельность:

– способность проведения и анализа результатов исследований в землеустройстве и кадастрах (ПК–5);

3) производственно–технологическая деятельность:

– способностью использовать знание современных технологий сбора, систематизации, обработки и учета информации об объектах недвижимости современных географических и земельно–информационных системах (ПК–8);

– способность использовать знания современных технологий при проведении землеустроительных и кадастровых работ (ПК–10);

– способность использовать знания современных технологий технической инвентаризации объектов капитального строительства (ПК–12).

В результате освоения программы слушатель должен

знать:

– современную классификацию государственных геодезических сетей, принципы и методы построения геодезических сетей специального назначения (опорных межевых сетей), способы, приемы и современные технические средства выполнения кадастровых работ, программное обеспечение для обработки результатов измерений;

– назначение, основания и порядок выполнения кадастровых работ;

– основные положения нормативно–правовой базы в области отношений, возникающих в связи с осуществлением на территории Российской Федерации государственной регистрации прав на недвижимое имущество, государственного кадастрового учета недвижимого имущества, а также ведением Единого государственного реестра недвижимости и предоставлением

сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости (с 1 января 2017 г.);

уметь:

- применять нормативные правовые документы и инструкции в практике осуществления кадастровой деятельности;

- применять современные технические средства и программное обеспечение при выполнении кадастровых работ;

- проводить кадастровые работы в отношении недвижимого имущества, в результате которых обеспечивается подготовка документов, содержащих необходимые для осуществления кадастрового учета сведения о таком недвижимом имуществе;

владеть:

- навыками работы с современными геодезическими приборами, математической обработкой полевых измерений и построения на их основе планово–картографических материалов;

- навыками подготовки документов для государственного кадастрового учета и регистрации прав на недвижимое имущество с применением специализированного программного обеспечения.

Форма итоговой аттестации: зачет.

Общая трудоемкость: 40 академических часов.