

**Аннотация**  
**к рабочей программе дисциплины**  
**«Б2.У.2 Информационные технологии землеустроительных и кадастровых работ»**  
**2016 год набора**  
Направление подготовки  
**21.03.02 Землеустройство и кадастры**  
**Профиль – Землеустройство**  
**Программа подготовки – прикладной бакалавриат**

**Статус дисциплины в учебном плане:**

- относится к базовой части блока (практики) Б2 ОП;
- является обязательной.

Дисциплина реализуется на кафедре экономики и землеустройства.

**Целью практики** является закрепление и углубление теоретической подготовки обучающихся, полученных при изучении специальных дисциплин, изучение программы MapInfo, формирование умения и навыков обработки измерений в камеральных условиях с помощью программы MapInfo.

**Компетенции, в формировании которых задействована практика:**

а) общекультурных (ОК):

ОК-6 Способность работать в команде, толерантно воспринимая социальные и культурные различия

ОК-7 Способность к самоорганизации и саморазвитию

б) общепрофессиональных (ОПК):

ОПК-3 Способность использовать знания современных технологий проектных, кадастровых и других работ, связанных с землеустройством и кадастрами

в) профессиональных (ПК):

ПК-4 Способность осуществлять мероприятия по реализации проектных решений по землеустройству и кадастрам

ПК-5 Способность проведения и анализа результатов исследований в землеустройстве и кадастрах

ПК-8 Способность использовать знание современных технологий сбора, систематизации, обработки и учета информации об объектах недвижимости, современных географических и земельно-информационных системах (ГИС и ЗИС)

ПК-10 Способность использовать знания современных технологий при проведении землеустроительных и кадастровых работ.

**Содержание практики:** практика направлена на закрепление и углубление теоретической подготовки обучающегося, приобретение им практических навыков и компетенций, а также опыта самостоятельной профессиональной деятельности.

**Основные задачи практики:**

- изучение программы MapInfo;
- овладение методикой обработки результатов в программе MapInfo;
- формирование отчета по результатам работы в программе MapInfo.

**Способы проведения практики:** камеральная.

**Промежуточная аттестация** проводится в форме: диф. зачета.

**Трудоемкость практики:**

Практика осуществляется на 2 году обучения.

Общая трудоемкость составляет 4 зачетных единицы, 144 часа.

Сост.: Банкрутенко А.В., доцент кафедры экономики и землеустройства, к.с.-х.н., доцент.