

**Аннотация**  
**к рабочей программе дисциплины**  
**«Б1.Б.8 Почвоведение и инженерная геология»**  
**2016 год набора**  
Направление подготовки  
**21.03.02 Землеустройство и кадастры**  
**Профиль – Землеустройство**  
**Программа подготовки – прикладной бакалавриат**

**Статус дисциплины в учебном плане:**

- относится к дисциплинам (модулям) блока 1 вариативной части цикла ОП.
  - является дисциплиной обязательной для изучения студентами
- Дисциплина реализуется на кафедре экономики и землеустройства.

Изучение дисциплины ставит **целью** теоретическое освоение основных её разделов и понимание основных положений почвенно-геоботанических, геологических и гидрологических изысканий и съемок для целей бонитировки и кадастровой оценки земель, проведение почвенно-экологического обследования территорий, районирования территории по почвенно-экологическим условиям, а так же освоение методов почвенно-экологического обеспечения землеустройства и кадастров

**Компетенции, в формировании которых задействована учебная дисциплина:**

ОК-7 Способность к самоорганизации и саморазвитию

ОПК-2 Способность использовать знания о земельных ресурсах для организации их рационального использования и определения мероприятий по снижению антропогенного воздействия на территорию

ПК-2 Способность использовать знания для управления земельными ресурсами, недвижимостью, организации и проведения кадастровых и землеустроительных работ

**Содержательная структура учебной дисциплины:** изучение дисциплины включает в себя лекции, на которых рассматриваются теоретические аспекты дисциплины; практические, семинарские и лабораторные занятия, предусматривающие углубленное изучение и обсуждение вопросов, обозначенных в темах дисциплины и самостоятельную работу.

**Используемые интерактивные формы:** лекция визуализация, разбор конкретных ситуаций, работа в малых группах.

**Текущая аттестация по дисциплине** осуществляется на практических, семинарских и лабораторных занятиях и заключается в оценке активности и качества участия в решении проблем, изучаемых в рамках данного курса.

**Промежуточная аттестация** проводится в форме экзамена.

**Структура и трудоемкость учебной дисциплины:**

Дисциплина изучается на 1 году обучения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы, 144 часа.

Сост.: Елисеева Н.С., ст. преп. кафедры экономики и землеустройства, к.с.-х.н..