

**Аннотация**  
**к рабочей программе дисциплины**  
**«Б1.В.ДВ.3.2 Экологическая 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 по выбору блока Б1
  - является обязательной для изучения, если выбрана студентом
- Дисциплина реализуется на кафедре экономики и землеустройства.

Изучение дисциплины ставит **целью** формирование представлений о строении литосферы Земли, территории России, в т.ч. Западной Сибири, её структуре, происхождении и влиянии протекающих в ней процессов на свойства, состав и состояние горных пород и грунтов, а так же о взаимодействии данных геологических тел с инженерными сооружениями.

**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-1 Способность применять знание законов страны для правового регулирования земельно-имущественных отношений, контроля за использованием земель и недвижимости

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

**Используемые интерактивные формы:** лекция - визуализация, работа в малых группах.

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

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

**Структура и трудоемкость учебной дисциплины:**

Дисциплина изучается на 1 году обучения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы, 144 часа.

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