

**Аннотация**  
**рабочей программы дисциплины**  
**«Библиография и патентование»**  
**для направления специальности 21.05.02 Прикладная геология, специализация**  
**образовательной программы Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений**  
**твердых полезных ископаемых**

**1. Цели и задачи освоения дисциплины**

Цели дисциплины: Освоение концептуальных основ поиска научной и патентной информации для решения стратегических задач в профессиональной сфере деятельности.

Задачи дисциплины:

формирование навыков практической работы с научной и патентной литературой;  
 умение проводить патентные исследования при решении задач в профессиональной деятельности;

приобретения навыков и развития культуры исследовательского труда, формирования научной этики для решения задач в профессиональной деятельности.

**2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины**

Категория универсальных компетенций (группа)	Код и наименование \ универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Системное и критическое мышление	УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	ИД – 1 УК-1 Знать: основные библиографические понятия и термины; виды изданий исторических источников и научной литературы; основные пути совершенствования инженерной деятельности. ИД – 2 УК-1 Уметь: самостоятельно вести библиографический поиск; пользоваться справочной литературой, указателями, каталогами; проводить исследования перспективных объектов промышленной собственности ИД – 3 УК-1 Владеть: навыками критического анализа библиографического описания различных видов научной, справочной литературы; опытом проведения и практического применения результатов исследований по совершенствованию инженерной деятельности в профессиональной сфере.

**3. Содержание дисциплины**

- 1 Основы библиографии
2. Основы патентования