

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Куижева Саида Казбековна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 12.04.2021 17:54:40  
Уникальный программный ключ:  
71183e1134ef9cfa6

## Аннотация

учебной дисциплины «Б1.Б4 Защита интеллектуальной собственности»  
направлении подготовки магистров 08.04.01 Строительство

### Дисциплина учебного плана подготовки магистров по направлению 08.04.01 Строительство.

**Целью изучения курса:** - являются изучение и анализ научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по профилю деятельности; разработка и использование баз данных и информационных технологий для решения научно-технических и технико-экономических задач по профилю деятельности; выполнение работ по стандартизации и подготовке к сертификации технических средств, систем, процессов, оборудования и материалов; ознакомление с основами охраны интеллектуальной собственности в соответствии с действующим авторским правом, законами РФ и международными соглашениями в области охраны промышленной, интеллектуальной собственности.

**Задачи курса:**- углубление знаний студентов магистратуры о способах фиксации и защиты объектов интеллектуальной собственности; - формирование умения управления результатами научно-исследовательской деятельности и коммерциализации прав на объекты интеллектуальной собственности.

#### **Основные блоки и темы дисциплины:**

Объекты интеллектуальной собственности

Оформление прав на объекты интеллектуальной собственности. Защита объектов интеллектуальной собственности.

Полезная модель. Заявка на полезную модель и ее экспертиза.

**Учебная дисциплина «Б1.Б4 Защита интеллектуальной собственности»**

**входит** перечень курсов базовой части профессионального цикла ОП.

**В результате изучения дисциплины магистр должен обладать следующими компетенциями:**

– **знать:** существующие законы и нормативные акты по правовой охране объектов интеллектуальной деятельности; виды технической документации (графики работ, инструкции, сметы, планы, заявки на материалы и оборудование); знать структуру составления патента и правовые аспекты и организационные методы осуществления авторского надзора; существующие законы и нормативные акты по правовой охране объектов; методику составления описания принципов действия и устройства и другие формы технической документации, сопровождающей процессы проектирования изделий.

– **уметь:** оценивать объекты интеллектуальной собственности; осуществлять экспертизу технической документации; проводить патентные исследования, выделять аналоги и прототипы изобретения, формулировать сущность и новизну изобретения; анализировать, толковать и правильно применять нормы, регулирующие правоотношения в сфере охраняемых результатов интеллектуальной деятельности; составлять пошаговое описание принципов действия и устройства проектируемых изделий и объектов .

– **владеть:** методами защиты интеллектуальной собственности; навыками составления графиков работ, технических инструкций, смет, планов, заявок на материалы

и оборудование; навыками в составлении заявок на изобретения и промышленные образцы в области профессиональной деятельности; навыками защиты и оценки стоимости объектов интеллектуальной деятельности; навыками составления описания принципов действия и устройства проектируемых изделий и объектов с грамотным обоснованием принятых технических решений; навыками разработки и внедрения планов и программ инновационной деятельности на предприятии .

Дисциплина «Б1.Б4 Защита интеллектуальной собственности» изучается посредством лекций, практические навыки приобретаются в ходе практических работ, все разделы программы закрепляются практическими занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научной литературы и завершается экзаменом.

**Общая трудоемкость дисциплины составляет 144 часов. 4 зачетных единиц.**

**Вид промежуточной аттестации: 3- й семестр экзамен:**

Разработчик:

Р.Г. Шишова

Зав. выпускающей кафедрой  
по направлению

З.А. Меретуков

