

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Куижева Саида Казбековна
Должность: Ректор
Дата подписания: 12.05.2023 12:00:48
Уникальный программный ключ:
71183e1134ef9cfa69b206d480271b3c1a975e6f

Аннотация

к рабочей программе дисциплины **Б1.В.ДВ.3.1 Патентоведение**
по направлению подготовки аспирантов **05.06.01 Науки о Земле,**
профиль подготовки **03.02.08 Экология.**

Цели и задачи учебной дисциплины

Целью преподавания дисциплины является ознакомление студентов с современным состоянием патентоведения, патентным законом, законом об авторском праве и смежных правах, объектах изобретений, составлением заявки на изобретение, с поиском патентной документации и видами патентного поиска.

Задачи изучения дисциплины заключается в приобретении студентами знаний и навыков, необходимых в предстоящей профессиональной деятельности в сфере защиты результатов интеллектуальной собственности, составляющих нематериальные активы предприятий и организаций различных форм собственности.

Основные блоки и темы дисциплины:

Понятие интеллектуальной собственности . Авторское право . Объекты промышленной собственности. Понятие, значение источники и объекты авторского права. Изобретения как объекты интеллектуальной собственности. Методика составления заявки на изобретение. Правовая охрана полезных моделей. Порядок составления заявки на промышленный образец.

Место дисциплины в структуре ОП аспирантуры

Дисциплина «Патентоведение» входит в вариативную часть / Блока I / дисциплин, включенных в учебный план, тесно связана с другими дисциплинами, обеспечивает дополнительную профессиональную подготовку в сфере защиты интеллектуальной собственности и имеет практическую направленность.

Знания, умения и владения, полученные студентами в результате изучения дисциплины, необходимы для прохождения научно-исследовательских практик, подготовки кандидатской диссертации и дальнейшей профессиональной деятельности.

В соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 05.06.01 Науки о земле в результате освоения дисциплины аспирант должен:

знать:

- понятие интеллектуальной собственности;
- основы гражданско-правовой охраны результатов интеллектуальной деятельности и приравненных к ним средств индивидуализации товаров;
- обязательственные и иные формы использования интеллектуальной собственности;

уметь:

- выявлять изобретения, полезные модели и промышленные образцы;
- составлять документы, входящие в состав заявки на получение патента на изобретение, полезную модель и промышленный образец;
- составлять лицензионные договоры;

владеть навыками патентного поиска, составления заявок на изобретение, на государственную регистрацию программ для ЭВМ и базы данных; охраны интеллектуальной собственности в режиме ноу-хау.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Универсальные компетенции (УК)

способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);

способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-5).

Общепрофессиональные компетенции (ОПК)

способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий (ОПК-1);

Профессиональные компетенции (ПК)

Готовность использовать современные достижения мировой науки и передовой технологии в научно-исследовательских работах (ПК-1);

Способность обосновать и представить результаты научных экспериментов (ПК-2);

Способность самостоятельно организовать и провести научные исследования с использованием современных методов анализа (ПК-3);

Готовность оставлять практические рекомендации по использованию результатов научных исследований (ПК-4);

Готовность представлять результаты в форме отчетов, рефератов, публикаций и публичных обсуждений (ПК-5).

Общая трудоемкость дисциплины составляет 72 часа, 2 зачетных единицы

Вид промежуточной аттестации: зачет

Разработчик

Зав. выпускающей кафедрой



Л.П. Неровных

Д.Д. Кулова