

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
«ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

Структурное подразделение Кафедра юриспруденции

УТВЕРЖДЕНА:
на заседании каф. юриспруденции
Протокол № 5 от «11» ноября 2023 г.

Рабочая программа дисциплины

«ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ В ЦИФРОВОЙ ЮВЕЛИРНОЙ СФЕРЕ»

Направление: 29.04.04 Технология художественной обработки материалов

Программа: Цифровые технологии в дизайне ювелирных изделий с
использованием камнесамоцветного сырья Сибири


Квалификация: Магистр

Форма обучения: Очная

Составитель программы:

О.Г. Степаненко /  " 11 " ноября 20 23 г.

Руководитель ООП:

Р.М. Лобацкая /  " 15 " ноября 20 23 г.

Год набора - _____

Иркутск, 2023 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесённых с планируемыми результатами освоения образовательной программы

1.1 Дисциплина «Интеллектуальная собственность в цифровой ювелирной сфере» обеспечивает формирование следующих компетенций с учётом индикаторов их достижения

Код, этап освоения компетенции	Код, наименование компетенции
ПК-6 Способен к защите коллективных или собственных авторских прав на интеллектуальную и художественную собственность на базе законодательства Российской Федерации	ПК-6.4

1.2 В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы

Код индикатора	Содержание индикатора	Результат обучения
ПК-6.4	Способен к защите авторских прав на интеллектуальную и художественную собственность, основываясь на знаниях в сфере правового регулирования прав интеллектуальной собственности	<p>Знает: основные положения, понятия и категории законодательства Российской Федерации в области защиты интеллектуальной собственности; содержание институтов права интеллектуальной собственности; основные виды преступлений и правонарушений в информационной сфере относительно интеллектуальной собственности и авторских прав; основные подходы к принятию решений по выработке мер предупреждения правонарушений интеллектуальных прав в профессиональной деятельности.</p> <p>Умеет: самостоятельно принимать решения по применению правовых норм и правил защиты права собственности, иных прав участников информационного обмена; применять организационно-правовые механизмы защиты интеллектуальной собственности; пользоваться информационно-правовыми системами для организации защиты результатов интеллектуальной деятельности; оформлять необходимую документацию для организации</p>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Общие положения об интеллектуальной собственности	1	2			1	2			Устный опрос
2	Объекты авторских прав	2	1			2	1			Устный опрос
3	Объекты патентных прав	3	2			3	2			Устный опрос
4	Условия патентоспособности изобретений, полезных моделей	4	2			4	2			Устный опрос
5	Получение патента на изобретение, полезную модель	5	2			5	2			Устный опрос
6	Патентные исследования	6	2			6	2			Устный опрос
	Промежуточная аттестация									Зачет
	Всего		11				11		50	
	Всего									

4.2 Краткое содержание разделов и тем занятий

Семестр №4

№	Тема	Краткое содержание
1	Общие положения об интеллектуальной собственности	Понятие интеллектуальной собственности. Интеллектуальные права. Автор результата интеллектуальной деятельности. Коллективное управление авторскими правами. Законодательство об интеллектуальной собственности. Распоряжение исключительной собственностью. Система договоров в сфере интеллектуальной собственности.
2	Объекты авторских прав	Понятие и источники авторского права. Автор произведения. Авторские права. Объекты авторских прав. Служебное произведение. Исключительное право на произведение и срок его действия. Свободное воспроизведение объектов авторских прав. Отчуждение исключительного права на произведение. Переход произведения в общественное достояние.

3	Объекты патентных прав	<p>Понятие, источники, объекты и субъекты патентных прав. Право преждепользования, послепользования. Особенности правовой охраны секретных изобретений. Патентные права, ограничения их действия и границы (пределы) их существования по закону. Патентные права на служебные объекты и на объекты, созданные по заказу или при выполнении работ по договору (контракту). Значение и функции государственной регистрации. Патент. Понятие приоритета. Дата приоритета. Конвенционный приоритет. Патентная пошлина. Критерии предоставления правовой охраны. Условия патентоспособности изобретения. Новизна. Изобретательский уровень. Промышленная применимость. Проверка условий патентоспособности. Условия патентоспособности полезной модели: новизна, промышленная применимость. Условия патентоспособности промышленного образца: новизна, оригинальность.</p>
4	Условия патентоспособности изобретений, полезных моделей	<p>Значение и функции государственной регистрации. Патент. Понятие приоритета. Дата приоритета. Конвенционный приоритет. Патентная пошлина. Критерии предоставления правовой охраны. Условия патентоспособности изобретения. Новизна. Изобретательский уровень. Промышленная применимость. Проверка условий патентоспособности. Условия патентоспособности полезной модели: новизна, промышленная применимость. Условия патентоспособности промышленного образца: новизна, оригинальность.</p>

5	Получение патента на изобретение, полезную модель	Органы исполнительной власти, осуществляющие юридически значимые действия по государственной регистрации объектов патентных прав и иных действий, связанных с правовой охраной интеллектуальной деятельности. Стадии получения патента на изобретение. Подача заявки. Формальная экспертиза заявки. Публикация сведений о заявке. Экспертиза заявки по существу. Решение о выдаче патента. Государственная регистрация изобретения и выдача патента. Публикация сведений о выдаче патента. Временная правовая охрана изобретения. Особенности получения патента на полезную модель. Обязанности патентообладателя. Прекращение действия патента. Патентование за рубежом. Основания и последствия признания патента недействительным.
6	Патентные исследования	Основные виды патентных исследований. Поиск источников информации. Систематизация отобранной информации. Патентно-статистические методы анализа. Определение требований к продукции конкретного вида. Анализ и прогнозирование развития рынка продукции. Определение условий конкуренции на рынке продукции конкретного вида. Оценка технического уровня продукции на различных этапах ее разработки и производства. Оценка коммерческой значимости научно-технических достижений. Определение патентной чистоты продукции и условий ее беспрепятственной реализации на рынке конкретной страны.

4.3 Перечень лабораторных работ

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены

4.4 Перечень практических занятий

Семестр №4

№ п/п	Темы практических (семинарских) занятий	Кол-во акад. Часов
1	Общие положения об интеллектуальной собственности	2
2	Объекты авторских прав	1
3	Объекты патентных прав	2
4	Условия патентоспособности изобретений, полезных моделей	2
5	Получение патента на изобретение, полезную модель	2
6	Патентные исследования	2
	Итого	11

4.5 Самостоятельная работа

Семестр №4

№ п/п	Вид СРС	Кол-во акад. часов
1	Подготовка к зачёту	11
2	Проработка разделов теоретического материала	28
3	Подготовка к практическим занятиям	11
	Итого	50

В ходе проведения лекций и практических работ используются следующие интерактивные методы обучения: интерактивная лекция, дискуссия, кейсы.

5. Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины

5.1 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины:

5.1.1 Методические указания для обучающихся по лабораторным работам:

-

5.1.2 Методические указания для обучающихся по самостоятельной работе:

Самостоятельная работа заключается в проработке разделов теоретического материала и подготовке к практическим занятиям.

5.1.4 Методические указания для обучающихся по курсовому проектированию/работе:

-

6. Фонд оценочных средств для контроля текущей успеваемости и проведения промежуточной аттестации по дисциплине

6.1 Оценочные средства для проведения текущего контроля

6.1.1 Входной контроль (ВК)

Входной контроль не предусмотрен

6.1.2 Устный опрос

Тема (раздел): Объекты авторских прав

Описание процедуры: Устный опрос проводится с целью закрепления материала по пройденной на лекционном занятии теме. Аудитории задается вопрос, обучающийся, желающий ответить, поднимает руку и дает свой вариант ответа. В ходе ответов на вопросы приветствуется дискуссия.

Пример задания: Расскажите, что такое авторское право? Каковы его функции и сфера действия? Какое место занимает авторское право в системе гражданского права?

Критерии оценки: Обучающиеся, активно участвующие в дискуссии и давшие 2 и более верных ответов, получают за пройденное занятие 1 балл. Обучающиеся набравшие 5 баллов и более за пройденный курс в течение семестра получают право на меньшее количество вопросов на промежуточной аттестации (2 вместо 3).

6.2 Оценочные средства промежуточной аттестации

6.2.1 Критерии и средства (методы) оценивания индикаторов достижения компетенции в рамках промежуточной аттестации

Индикатор достижения компетенции	Критерий оценивания	Средства (методы) оценивания промежуточной аттестации
ПК-6.4 Способен к защите авторских прав на интеллектуальную и художественную собственность, основываясь на знаниях в сфере правового регулирования прав интеллектуальной собственности	Понимает важность соблюдения авторских прав на чужую интеллектуальную и художественную собственность, готов к защите собственных авторских прав, используя знания в сфере гражданско-правового регулирования отношений в сфере интеллектуальной деятельности	Устные ответы на вопросы

6.2.2 Типовые оценочные средства промежуточной аттестации

6.2.2.1 Типовые оценочные средства для проведения зачета по дисциплине

1. Понятие интеллектуальной собственности. Интеллектуальные права. Автор результата интеллектуальной деятельности.
2. Коллективное управление авторскими правами.
3. Законодательство об интеллектуальной собственности.
4. Распоряжение исключительной собственностью. Система договоров в сфере интеллектуальной собственности.
5. Объекты авторских прав. Автор произведения. Авторские права.
6. Служебное произведение.
7. Исключительное право на произведение и срок его действия. Свободное воспроизведение объектов авторских прав.
8. Отчуждение исключительного права на произведение.
9. Переход произведения в общественное достояние.
10. Особенности правовой охраны программ для ЭВМ и баз данных.
11. Права смежные с авторскими (смежные права): понятие, виды и правовая природа.
12. Объекты смежных прав и их правовая характеристика. Субъекты смежных прав.
13. Содержание смежных прав у различных категорий субъектов. Сроки действия смежных прав.
14. Правовое положение организаций, осуществляющих коллективному управлению авторскими и смежными правами. Особенности ответственности информационных посредников.
15. Патентное право как правовой институт. Роль правового регулирования в развитии технического творчества. Объекты патентных прав.

6.2.2.1.1 Описание процедуры зачета

Зачет проводится в виде устного опроса обучающегося. Преподаватель задает три вопроса из общего списка. Обучающийся должен дать развернутый ответ на каждый из них.

6.2.2.1.2 Критерии оценивания

Зачтено	Не зачтено
<p>Дает развернутый ответ на все три вопроса. Демонстрирует освоение компетенции ПК-6.4: знает основные положения и понятия в области защиты интеллектуальной собственности, основные виды правонарушений в информационной сфере относительно интеллектуальной собственности и авторских прав; знает основные подходы к принятию решений по выработке мер предупреждения правонарушений интеллектуальных прав в профессиональной деятельности; готов применять организационно-правовые механизмы защиты интеллектуальной собственности.</p>	<p>Дает недостаточно развернутые ответы на задаваемые вопросы или не дает ответ на задаваемые вопросы, путается в терминах и формулировках. Демонстрирует недостаточное освоение компетенции ПК-6.4.</p>

7. Основная учебная литература

1. Видин, Д. В. Защита интеллектуальной собственности : учебное пособие / Д. В. Видин, К. П. Петренко, Д. Б. Шатько. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2020. — 160 с. — ISBN 978-5-00137-186-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/163562>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Котова, К. А. Правовое регулирование права интеллектуальной собственности : учебное пособие / К. А. Котова. — 2-е перераб. и доп. — Иваново : ИГЭУ, 2019. — 112 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/154530>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Право интеллектуальной собственности: учебник / А.С. Ворожевич, О.С. Гринь, В.А. Корнеев и др.; под общ. ред. Л.А. Новоселовой. М.: Статут, 2018. Т. 3: Средства индивидуализации. 432 с. — Текст : электронный // Консультант Плюс: справ.-правовая система.

8. Дополнительная учебная и справочная литература

1. Право интеллектуальной собственности: Учебник / Е.С. Гринь, В.О. Калятин, С.В. Михайлов и др.; под общ. ред. Л.А. Новоселовой. М.: Статут, 2017. Т. 2: Авторское право. 367 с. — Текст : электронный // Консультант Плюс: справ.-правовая система.

2. Право интеллектуальной собственности: учебник / Е.В. Бадулина, Д.А. Гаврилов, Е.С. Гринь и др.; под общ. ред. Л.А. Новоселовой. М.: Статут, 2017. Т. 1: Общие положения. 512 с. — Текст : электронный // Консультант Плюс: справ.-правовая система.

9. Ресурсы сети Интернет

1. Электронная библиотека ИРННТУ. Адрес доступа: <http://elib.istu.edu/>
2. Электронно-библиотечная система "Издательство Лань". Адрес доступа: <http://e.lanbook.com/>
3. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU (НЭБ). Адрес доступа: <https://elibrary.ru/defaultx.asp>

10. Профессиональные базы данных

1. Виртуальный читальный зал Российской государственной библиотеки (РГБ). Адрес доступа: <https://www.rsl.ru/>
2. Коллекция журналов и базы данных Springer Nature. Адрес доступа: <https://link.springer.com/>

11. Перечень информационных технологий, лицензионных и свободно распространяемых специализированных программных средств, информационных справочных систем

1. Microsoft Windows Professional Russian
2. Microsoft Office
3. ИСС Консультант Плюс
4. Антивирусная программа Dr.Web

12. Материально-техническое обеспечение дисциплины

1. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект учебной мебели, рабочее место преподавателя, доска. Мультимедийный проектор + ПК с выходом в Internet, экран для мультимедийного проектора.

2. Учебная аудитория для проведения практических (семинарских) занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Переносное мультимедийное оборудование: мультимедийный проектор + ПК, с выходом в Internet. Экран для мультимедийного проектора, комплект мебели, доска, маркер и мел.

3. Помещение для самостоятельной работы - зал курсового и дипломного проектирования. 15 ПК с выходом в Internet, с лицензионным программным обеспечением, свободный доступ к специализированной справочной и учебной литературе.