

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»**

Кафедра «Международный бизнес»

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

**«Патентно-лицензионная деятельность и сертификация объектов
научной деятельности»**

Направление подготовки:	<u>38.06.01 – Экономика</u>
Направленность:	<u>Региональная и отраслевая экономика</u>
Квалификация выпускника:	<u>Исследователь. Преподаватель-исследователь</u>
Форма обучения:	<u>очная</u>
Год начала подготовки	<u>2021</u>

1. Цели освоения учебной дисциплины

Курс «Патентно-лицензионная деятельность и сертификация объектов научной деятельности» является одной из дисциплин, знание которой обязательно для всех специалистов, занятых в сфере управления инновационно-ориентированным предприятием.

Цель дисциплины - дать знания в сфере патентно-лицензионной деятельности, повысить уровень имеющихся знаний и усилить их прикладной характер, привить слушателям теоретические и практические навыки оформления заявок интеллектуальной собственности.

Задачи дисциплины:

- дать четкое и полное представление о специфике патентно-лицензионной деятельности;
- ознакомить со спецификой нормативно-правового регулирования патентно-лицензионной деятельности.

2. Место учебной дисциплины в структуре ОП ВО

Учебная дисциплина "Патентно-лицензионная деятельность и сертификация объектов научной деятельности" относится к блоку 1 "Блок 1 «Дисциплины (модули)»" и входит в его вариативную часть.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ОПК-3	способностью к разработке новых методов исследования и их применению в самостоятельной научно-исследовательской деятельности в сфере экономики, с учетом правил соблюдения авторских прав
ПК-5	способностью решать исследовательские задачи, оформлять результаты интеллектуальной деятельности и осуществлять их коммерциализацию
УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет

4 зачетные единицы (144 ак. ч.).

5. Образовательные технологии

Преподавание дисциплины осуществляется в форме лекций и практических занятий. Лекции проводятся в традиционной классно-урочной организационной форме по типу управления познавательной деятельностью. Самостоятельная работа студента организована с использованием традиционных видов работы. К ним относятся отработка лекционного материала и отработка отдельных тем с использованием учебной литературы, отработка отдельных тем с помощью рекомендованных интернет-ресурсов. Оценка полученных знаний, умений и навыков основана на модульно-рейтинговой технологии. Весь курс разбит на 8 тем, представляющих собой логически завершённый объём учебной информации. Фонды оценочных средств освоенных компетенций включают как вопросы теоретического характера для оценки знаний, так и задания практического содержания (решение открытых задач, анализ конкретных ситуаций) для оценки умений и навыков. Теоретические знания проверяются путём применения таких организационных форм, как индивидуальные и групповые опросы, тесты..

6. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам)

РАЗДЕЛ 1

Тема 1.1. Организация патентно-лицензионной работы в РФ

1.1.1. Основные этапы развития отечественного изобретательского права.

1.1.2. Основные понятия, употребляемые в законодательных актах по промышленной собственности.

1.1.3. Законодательство РФ по промышленной собственности.

1.1.4. Системы государственных органов руководства патентно-лицензионной деятельности

Тема 1.2. Правовая охрана изобретений и рационализаторских предложений, понятия, признаки объектов.

1.2.1. Условия предоставления правовой охраны объектов интеллектуальной собственности.

1.2.2. Условия и критерии патентоспособности изобретений и других объектов промышленной собственности.

1.2.3. Право на получение патента или свидетельства.

1.2.4. Оформление заявок на созданные решения для получения охранных документов. Защита прав авторов, экспертиза заявки.

1.2.5. Публикация о выдаче патента или свидетельства, регистрация и выдача патента или свидетельства.

1.2.6. Права и обязанности, вытекающие из патента или свидетельства. Защита прав владельцев патентов и свидетельств, виды охраны, пошлины, патенты, свидетельства, «Ноу-Хау», коммерческая тайна, инжиниринговые услуги.

РАЗДЕЛ 2

Тема 2.1. Патентная документация

2.1.1. Система классификации патентной документации.

- 2.1.2. Патентная документация и патентный фонд.
- 2.1.3. Источники научно-технической документации.
- 2.1.4. Патентный поиск. Виды поиска.
- 2.1.5. Проведение патентных исследований при оформлении заявок на изобретения.
- 2.1.6. Проведение патентно-информационных исследований при разработке охраноспособных НИР и ПКР.

РАЗДЕЛ 3

Тема 2.2. Патентование за рубежом

- 2.2.1. Основные законы и подзаконные акты, регламентирующие патентно-лицензионную деятельность Российской Федерации за рубежом
- 2.2.2. Основные этапы развития зарубежного изобретательского права
- 2.2.3. Права владельцев интеллектуальной собственности на патентование за рубежом.
- 2.2.4. Патентное право зарубежных стран.
- 2.2.5. Порядок патентования за рубежом.
- 2.2.6. Системы построения описания изобретения и формулы изобретения для патентования за рубежом.

РАЗДЕЛ 4

Тема 2.3. Открытия и порядок оформления заявок на открытия.

- 2.3.1. Понятие открытия. Порядок оформления заявки на открытие.
- 2.3.2. Документация по открытию.

РАЗДЕЛ 5

Тема 2.4. Экспертиза объектов техники на патентную чистоту.

- 2.4.1. Патентная чистота; патентная информация, патентный формуляр и конъюнктурные исследования
- 2.4.2. Исследование патентной чистоты объектов техники на этапе НИР и разработки объекта.
- 2.4.3. Исследование патентной чистоты объекта техники и его составных частей на этапах серийного производства.
- 2.4.4. Особенности проведения исследований на патентную чистоту по части промышленных образцов и товарных знаков.
- 2.4.5. Мероприятия по обеспечению беспрепятственной реализации объекта техники.
- 2.4.6. Документальное оформление результатов экспертизы объектов техники на патентную чистоту.

РАЗДЕЛ 6

Тема 2.5. Лицензионная работа

- 2.5.1. Понятие и сущность лицензии и "ноу-хау".
- 2.5.2. Экономические условия лицензионного бизнеса.
- 2.5.3. Лицензионное соглашение как форма торгового договора.
- 2.5.4. Структура и содержание лицензионного договора.
- 2.5.5. Лицензионное соглашение на секреты производства типа "ноу-хау". Инжиниринг.
- 2.5.6. Требования и порядок отбора объектов лицензии и инжиниринга.

РАЗДЕЛ 7

Тема 3.1. Программы для ЭВМ и базы данных.

- 3.1.1. Правовая охрана программ для ЭВМ и баз данных, понятия, признаки объектов.
- 3.1.2. Права авторов программ для ЭВМ и баз данных.
- 3.1.3. Регистрация программ для ЭВМ и баз данных.
- 3.1.4. Защита прав владельцев программ и баз данных при помощи патентов на изобретения
- 3.1.5. Использование товарных знаков и промышленных образцов для защиты программных продуктов.

РАЗДЕЛ 8

Тема 3.2. Товарные знаки и знаки обслуживания.

- 3.2.1. Виды и функции товарного знака, его правовая охрана.
- 3.2.2. Основания для отказа в регистрации товарного знака.
- 3.2.3. Заявка на регистрацию товарного знака.
- 3.2.4. Экспертиза заявки на товарный знак.

Экзамен