

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

СОГЛАСОВАНО:

Выпускающая кафедра ГГН
Заведующий кафедрой ГГН



И.Н. Розенберг

25 мая 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ИПСС



Т.В. Шепитько

26 мая 2020 г.


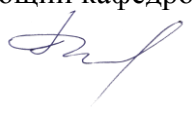
Кафедра «Международный бизнес»

Авторы Воронцова Софья Викторовна, к.ю.н., доцент
Романова Алина Терентьевна, д.э.н., профессор

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Направление подготовки:	05.06.01 – Науки о Земле
Направленность:	Геоинформатика
Квалификация выпускника:	Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения:	очная
Год начала подготовки	2020

<p style="text-align: center;">Одобрено на заседании Учебно-методической комиссии института Протокол № 5 25 мая 2020 г. Председатель учебно-методической комиссии</p>  <p style="text-align: right;">М.Ф. Гуськова</p>	<p style="text-align: center;">Одобрено на заседании кафедры</p> <p style="text-align: center;">Протокол № 12 24 апреля 2020 г. Заведующий кафедрой</p>  <p style="text-align: right;">А.Т. Романова</p>
---	--

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 профессиональной сфере, с учетом правил соблюдения авторских прав
ПК-5	способность 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 аспиранта 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 завершенный объем учебной информации. .

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

РАЗДЕЛ 1

Патентно-лицензионная работа

Тема: Организация патентно-лицензионной работы в РФ

Основные этапы развития отечественного изобретательского права.

Основные понятия, употребляемые в законодательных актах по промышленной собственности.

Законодательство РФ по промышленной собственности.

Системы государственных органов руководства патентно-лицензионной деятельности

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

Условия предоставления правовой охраны объектов интеллектуальной собственности.

Условия и критерии патентоспособности изобретений и других объектов промышленной собственности.

Право на получение патента или свидетельства.

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

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

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

Патентная документация.

Тема: Система классификации патентной документации.

Система классификации патентной документации.

Патентная документация и патентный фонд.

Источники научно-технической документации.

Патентный поиск. Виды поиска.

Проведение патентных исследований при оформлении заявок на изобретения.

Проведение патентно-информационных исследований при разработке охраноспособных НИР и ПКР.

РАЗДЕЛ 3

Патентование за рубежом

Тема: Основные законы и подзаконные акты, регламентирующие патентно-лицензионную деятельность Российской Федерации за рубежом

Основные этапы развития зарубежного изобретательского права

Права владельцев интеллектуальной собственности на патентование за рубежом.

Патентное право зарубежных стран.

Порядок патентования за рубежом.

Системы построения описания изобретения и формулы изобретения для патентования за рубежом.

РАЗДЕЛ 4

Открытия и порядок оформления заявок на открытия.

Тема: Понятие открытия. Порядок оформления заявки на открытие.

Документация по открытию.

РАЗДЕЛ 5

Экспертиза объектов техники на патентную чистоту.

Тема: Патентная чистота; патентная информация, патентный формуляр и конъюнктурные исследования

Исследование патентной чистоты объектов техники на этапе НИР и разработки объекта. Исследование патентной чистоты объекта техники и его составных частей на этапах серийного производства.

Особенности проведения исследований на патентную чистоту по части промышленных образцов и товарных знаков.

Мероприятия по обеспечению беспрепятственной реализации объекта техники.

Документальное оформление результатов экспертизы объектов техники на патентную чистоту.

РАЗДЕЛ 6

Лицензионная работа

Тема: Понятие и сущность лицензии

Понятие и сущность лицензии и "ноу-хау".

Экономические условия лицензионного бизнеса.

Лицензионное соглашение как форма торгового договора.

Структура и содержание лицензионного договора.

Лицензионное соглашение на секреты производства типа "ноу-хау". Инжиниринг.

Требования и порядок отбора объектов лицензии и инжиниринга.

РАЗДЕЛ 7

Программы для ЭВМ и базы данных.

Тема: Правовая охрана программ для ЭВМ и баз данных, понятия, признаки объектов.

Права авторов программ для ЭВМ и баз данных.

Регистрация программ для ЭВМ и баз данных.

Защита прав владельцев программ и баз данных при помощи патентов на изобретения

Использование товарных знаков и промышленных образцов для защиты программных продуктов.

РАЗДЕЛ 8

Товарные знаки и знаки обслуживания.

Тема: Виды и функции товарного знака, его правовая охрана.

Основания для отказа в регистрации товарного знака.
Заявка на регистрацию товарного знака.
Экспертиза заявки на товарный знак.

Экзамен