

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НИ ТГУ)

Факультет инновационных технологий

УТВЕРЖДЕНО:
Декан
С. В. Шидловский

Оценочные материалы по дисциплине
Управление интеллектуальной собственностью
по направлению подготовки / специальности

27.03.05 Инноватика

Направленность (профиль) подготовки:
Технологии проектирования и управления беспилотными авиационными системами

Форма обучения
Очная

Квалификация
Инженер/инженер-аналитик

Год приема
2024

СОГЛАСОВАНО:
Руководитель ОП
С.В. Шидловский

Председатель УМК
О.В. Вусович

1. Компетенции и индикаторы их достижения, проверяемые данными оценочными материалами

Целью освоения дисциплины является формирование следующих компетенций:

ОПК 3 – Способен осуществлять профессиональную деятельность на всех этапах жизненного цикла объектов профессиональной деятельности и процессов на основе оценки эффективности их результатов с учетом экономических, экологических, социальных и других последствий, а также нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности

ПК 2 – Способен проводить патентный поиск и осуществлять построение патентных ландшафтов с целью выявления технологических направлений развития

Результатами освоения дисциплины являются следующие индикаторы достижения компетенций:

РООПК 3.2 Знает основы нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности

РОПК 2.1 Умеет выявлять результаты интеллектуальной деятельности в ходе осуществления НИОКР

РОПК 2.2 Умеет соотносить выявленные результаты интеллектуальной деятельности с существующим уровнем техники в ходе патентно-информационных исследований для решения профессиональных задач

РОПК 2.3 Умеет осуществлять построение патентных ландшафтов с целью выявления технологических направлений развития

РОПК 2.4 Умеет оформлять охранные документы на результаты интеллектуальной деятельности для получения объектов промышленной собственности с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности

2. Оценочные материалы текущего контроля и критерии оценивания

Текущий контроль по дисциплине проводится путем контроля посещаемости, выполнение лабораторных работ и фиксируется в форме контрольной точки не менее одного раза в семестр. Выполнение лабораторных работ обязательно для допуска к зачету в первом семестре. Выполнение и сдача лабораторных работ во втором семестре и зачет в первом семестре обязательно для допуска к экзамену.

Методические материалы по лабораторным работам находятся в лабораториях химического факультета.

3. Оценочные материалы итогового контроля (промежуточной аттестации) и критерии оценивания

Зачет в четвертом семестре проводится в письменной форме по билетам. Билет содержит теоретический вопрос и две задачи. Продолжительность зачета 1,5 часа.

Примерный перечень вопросов

Вопросы для подготовки к зачету и экзамену:

1. Лицензионный договор. Его структура.
2. Виды лицензионных договоров по объему передаваемых прав.
3. Сублицензия.
4. Опционный договор.
5. Коммерческая тайна. Порядок введения режима охраны информации под грифом «КТ».
6. Служебное произведение (изобретение, полезная модель, промышленный образец).
7. Права патентообладателя.
8. Право преждепользования и право послепользования.
9. Виды лицензионных платежей.

10. Товарные знаки.
11. Поиск потенциальных партнеров при коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности
12. Порядок ведения переговоров по заключению лицензионного соглашения.
13. Патентная чистота.
14. Порядок опротестования охранных документов.
15. Источники информации о потенциальном партнере.
16. Характеристики технологий, предлагаемых к коммерческой реализации.
17. Формирование портфеля интеллектуальной собственности.
18. Интеллектуальная собственность. Объекты интеллектуальной собственности.
19. Договоры, сопутствующие лицензионной торговле.
20. Подходы к определению цены лицензии.
21. Проблемы, возникающие при отсутствии патентной чистоты у объекта коммерциализации.
22. Состав команды, принимающей участие в ведении переговоров при заключении лицензионного соглашения.
23. Патентные исследования. Цели и задачи.
24. Порядок проведения патентных исследований.
25. Документальное оформление патентных исследований.
26. Объекты промышленной собственности. Условия охраноспособности изобретений.
27. Условия охраноспособности полезных моделей и промышленных образцов.
28. Стратегия правовой охраны результатов интеллектуальной деятельности.
29. Прекращение и восстановление действия охранных документов.
30. Патент. Его правовая сущность.
31. Обязанности лицензиара и лицензиата
32. Порядок прохождения заявок на получение охранных документов.
33. Фирменное наименование и коммерческое обозначение.
34. Критерии выбора лицензиара
35. Помощь лицензиара при освоении объекта лицензионного договора.
36. Принудительная лицензия. Открытая лицензия.

Примеры тестовых вопросов

1. Возникновение правового регулирования интеллектуальной собственности на международном уровне связывают с:

А) парижской конвенцией; Б) венской конвенцией; В) европейской конвенцией.

2. При заграничном патентовании изобретений новизна изобретения определяется:

А) по дню первоначальной заявки; Б) по дню заявки в данной стране; В) по степени оригинальности изобретения.

3. Патент представляет собой:

А) документ, удостоверяющий авторство и предоставляющий его владельцу исключительное право на изобретение; Б) разрешение отдельным лицам использовать изобретение, защищенное патентом; В) одну из форм торговли технологиями.

4. Патент на изобретение действует в течение:

А) 20 лет с даты поступления заявки в Роспатент; Б) 5 лет с правом продления до 3 лет; В) 10 лет с правом продления до 5 лет.

5. Сопутствующие лицензионные соглашения предусматривают, что:

А) технология передается независимо от места и условий ее предстоящего использования; Б) одновременно с передачей лицензии заключается контракт на оказание дополнительных услуг (строительство, инжиниринговые услуги); В) заключается контракт на передачу нескольких лицензий.

7. Роялти представляют собой: А) периодические отчисления за использование лицензии; Б) единовременный платеж; В) форму выплаты лицензионных платежей; Г) верно А) и В); Д) верно Б) и В).

8. Исключительные лицензии отличаются от полных тем, что: А) правами использования патента обладает только лицензиат; Б) лицензиат имеет монопольное право использования патента, но в объеме и на условиях, оговоренных в договоре; В) лицензиат имеет монопольное право использования патента без ограничений в течение срока действия лицензионного соглашения.

Информация о разработчиках

Яркова Яна Александровна, кафедра управления инновациями, старший преподаватель.

Вусович Ольга Владимировна, канд. хим. наук, кафедра управления инновациями доцент.