

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ (МИИТ))



Рабочая программа дисциплины (модуля),
как компонент образовательной программы
высшего образования - программы магистратуры
по направлению подготовки
23.04.02 Наземные транспортно-технологические
комплексы,
утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ)
Тимониным В.С.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Защита интеллектуальной собственности

Направление подготовки: 23.04.02 Наземные транспортно-
технологические комплексы

Направленность (профиль): Наземные транспортные комплексы

Форма обучения: Очная

Рабочая программа дисциплины (модуля) в виде
электронного документа выгружена из единой
корпоративной информационной системы управления
университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)
ID подписи: 6216
Подписал: заведующий кафедрой Неклюдов Алексей
Николаевич
Дата: 01.06.2023

1. Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целями освоения дисциплины (модуля) являются:

- формирование у магистрантов знаний по правовой защите результатов интеллектуальной деятельности;
- выработка навыков использования нормативных актов и изучение жизненного цикла результата интеллектуальной деятельности.

Задачами дисциплины (модуля) являются:

- формирование у обучающегося компетенций в данной области, необходимых при проектировании и модернизации, реализация мероприятий по созданию, патентной охране, защите и введению в гражданский оборот результатов интеллектуальной деятельности.

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю).

Перечень формируемых результатов освоения образовательной программы (компетенций) в результате обучения по дисциплине (модулю):

ОПК-6 - Способен оценивать социальные, правовые и общекультурные последствия принимаемых решений при осуществлении профессиональной деятельности.;

ПК-3 - Способен анализировать результаты теоретических и экспериментальных исследований, давать рекомендации по совершенствованию технологических процессов транспортного производства, решать вопросы реализации результатов исследований и разработок, готовить научные публикации;

ПК-6 - Способен к проведению испытаний, анализу и проведению теоретических исследований по созданию перспективных агрегатов, систем, автомобилей и технологий.

Обучение по дисциплине (модулю) предполагает, что по его результатам обучающийся будет:

Знать:

- основы правового регулирования по защите интеллектуальной собственности.

Уметь:

- реализовать полученные знания в условиях практической деятельности с объектами интеллектуальной собственности.

Владеть:

- навыками работы с нормативными правовыми актами РФ,

регулирующими сферу интеллектуальной собственности.

3. Объем дисциплины (модуля).

3.1. Общая трудоемкость дисциплины (модуля).

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 2 з.е. (72 академических часа(ов)).

3.2. Объем дисциплины (модуля) в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении учебных занятий:

Тип учебных занятий	Количество часов	
	Всего	Сем. №4
Контактная работа при проведении учебных занятий (всего):	24	24
В том числе:		
Занятия лекционного типа	16	16
Занятия семинарского типа	8	8

3.3. Объем дисциплины (модуля) в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации составляет 48 академических часа (ов).

3.4. При обучении по индивидуальному учебному плану, в том числе при ускоренном обучении, объем дисциплины (модуля) может быть реализован полностью в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации.

4. Содержание дисциплины (модуля).

4.1. Занятия лекционного типа.

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
1	Интеллектуальная собственность. Рассматриваемые вопросы: - объекты интеллектуальной собственности; - результаты интеллектуальной деятельности, подлежащие охране.
2	Интеллектуальные права и исключительное право. Рассматриваемые вопросы: - виды прав на результаты интеллектуальной деятельности; - срок действия исключительного права; - порядок распоряжения исключительным правом.
3	Информационные ресурсы и международная классификация. Рассматриваемые вопросы: - официальные информационные ресурсы Российской Федерации для регистрации и получения сведений об охраняемых объектах интеллектуальной собственности; - международные информационные ресурсы, служащие для регистрации и получения сведений об охраняемых объектах интеллектуальной собственности; - международные классификации объектов интеллектуальной собственности.
4	Критерии патентоспособности. Рассматриваемые вопросы: - критерии патентоспособности объектов интеллектуальной собственности.
5	Регистрация изобретения, полезной модели. Рассматриваемые вопросы: - национальные, региональные и международные системы регистрации изобретений и полезных моделей; - правила и порядок составления и подачи заявок на получение патентов.
6	Приоритет и экспертиза. Комплектность документов. Составление формулы изобретения. Описание изобретения. Рассматриваемые вопросы: - приоритет, определение приоритета; - экспертиза заявки на получение патента; - правила составления формулы изобретения (полезной модели); - правила составления описания изобретения.
7	Прекращение и восстановление действия патента. Рассматриваемые вопросы: - прекращение действия патента; - восстановление действия патента.
8	Международные соглашения в области защиты интеллектуальных прав. Рассматриваемые вопросы: - международные системы защиты интеллектуальных прав, ратифицированные РФ.
9	Право использования результатов интеллектуальной деятельности в составе единой технологии. Рассматриваемые вопросы: - законодательные особенности использования результатов интеллектуальной деятельности в составе единой технологии.
10	Особенности правовой охраны и использования секретных изобретений. Гражданско-правовая защита интеллектуальной собственности. Рассматриваемые вопросы: - законодательные особенности использования секретных результатов интеллектуальной деятельности; - действующие нормативно-правовые документы, регулирующие вопросы защиты и использования

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	интеллектуальной собственности.

4.2. Занятия семинарского типа.

Практические занятия

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
1	Охраняемые результаты интеллектуальной деятельности. Интеллектуальные права. В результате выполнения практического задания рассматриваются принципиальные особенности в классификации различных видов результатов интеллектуальной деятельности.
2	Распоряжение исключительным правом. Права на использование. В результате выполнения практического задания рассматриваются принципиальные особенности использования исключительного права на результаты интеллектуальной деятельности.
3	Критерии патентоспособности. В результате выполнения практического задания рассматриваются критерии патентоспособности изобретений, полезных моделей.
4	Порядок подачи и составления заявки на изобретение, полезную модель и промышленный образец. В результате выполнения практического задания рассматриваются порядок составления заявок на изобретение, полезную модель и промышленный образец и порядок подачи заявки на получение патента на изобретение, полезную модель и промышленный образец.
5	Приоритет изобретения, полезной модели и промышленного образца. Экспертиза. В результате выполнения практического задания рассматриваются вопросы определения приоритета подачи заявки на получение патента на изобретение, полезную модель и промышленный образец.
6	Комплектность документов. Составление формулы изобретения. Описание изобретения. В результате выполнения практического задания рассматриваются правила составления описания изобретения и составление формулы изобретения.
7	Описание изобретения. В результате выполнения практического задания рассматриваются правила составления описания полезной модели.
8	Регистрация изобретения, полезной модели. Международные соглашения в области защиты интеллектуальных прав. Прекращение и восстановление действия патента. В результате выполнения практического задания рассматриваются: правила регистрации изобретений и полезной модели; прекращение и восстановление действия патента; соглашения в области защиты интеллектуальных прав, ратифицированные РФ.

4.3. Самостоятельная работа обучающихся.

№ п/п	Вид самостоятельной работы
1	Изучение информационных ресурсов (самостоятельное изучение).
2	Международные классификации (самостоятельное изучение).
3	Критерии патентоспособности изобретения (закрепление материала).
4	Критерии патентоспособности полезной модели (закрепление материала).

№ п/п	Вид самостоятельной работы
5	Порядок подачи и составления заявки на изобретение, полезную модель и промышленный образец (закрепление материала).
6	Формула и описание изобретения (закрепление материала).
7	Формула и описание полезной модели (закрепление материала).
8	Регистрация изобретения, полезной модели. Международные соглашения в области защиты интеллектуальных прав (закрепление материала).
9	Гражданско-правовая защита интеллектуальной собственности (самостоятельное изучение).
10	Ответственность за нарушение прав на интеллектуальную собственность (самостоятельное изучение).
11	Подготовка к промежуточной аттестации.

5. Перечень изданий, которые рекомендуется использовать при освоении дисциплины (модуля).

№ п/п	Библиографическое описание	Место доступа
1	Жарова, А. К. Интеллектуальное право. Защита интеллектуальной собственности : учебник для вузов / А. К. Жарова ; под общей редакцией А. А. Стрельцова. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 379 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14593-9.	URL: https://docplayer.com/34872872-Pravovaya-zashchita-intellektualnoy-sobstvennosti.html (дата обращения: 15.03.2023) - Текст: электронный.
2	Интеллектуальная собственность. Актуальные проблемы теории и практики. Под ред. В. Н. Лопатина. - М.: «Издательство Юрайт», 2008. - 312 с.	URL: https://bookree.org/reader?file=628569 (дата обращения: 15.03.2023) - Текст: электронный.
3	Гражданский кодекс Российской Федерации. - 752 с.	URL: https://base.garant.ru/10164072 (дата обращения: 15.03.2023) - Текст: электронный.
4	Парижская конвенция по охране промышленной собственности от 20 марта 1883 г. (РФ с 1 июля 1965 г.). - 16 с.	URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5111 (дата обращения: 15.03.2023) - Текст: электронный.
5	Конвенция, учреждающая ВОИС от 14 июля 1967 г. - 23 с.	URL: https://docs.cntd.ru/document/1900270 (дата обращения: 15.03.2023) - Текст: электронный.
6	Евразийская патентная	URL: https://docs.cntd.ru/document/1901192 (дата

<p>конвенция от 1 июня 1995 г. (РФ от 1 июня 1995 г., вст. в силу с 1 января 1996 г.) - 10 с.</p>	<p>обращения: 15.03.2023) - Текст: электронный.</p>
---	---

6. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, которые могут использоваться при освоении дисциплины (модуля).

Официальный сайт РУТ (МИИТ) (<https://www.miiit.ru/>)

Научно-техническая библиотека РУТ (МИИТ) (<http://library.miiit.ru>)

Образовательная платформа «Юрайт» (<https://urait.ru/>)

Общие информационные, справочные и поисковые «Консультант Плюс» (<http://www.consultant.ru/>),

«Гарант» (<http://www.garant.ru/>),

Главная книга (<https://glavkniga.ru/>)

Электронно-библиотечная система издательства (<http://e.lanbook.com/>)

Электронно-библиотечная система ibooks.ru (<http://ibooks.ru/>)

7. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, необходимого для освоения дисциплины (модуля).

Microsoft Office (Word, Excel).

8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).

1. Рабочее место преподавателя с персональным компьютером, подключённым к сетям INTERNET. Программное обеспечение для создания текстовых и графических документов, презентаций.

2. Специализированная лекционная аудитория с мультимедиа аппаратурой и интерактивной доской.

3. Для проведения тестирования: компьютерный класс.

4. Специализированная аудитория для выполнения практических работ, оборудованная рабочими столами, электрическими розетками, компьютером, проектором и экраном, и доступом в интернет.

5. Локальная компьютерная сеть с выходом в глобальную сеть Internet.

9. Форма промежуточной аттестации:

Зачет в 4 семестре.

10. Оценочные материалы.

Оценочные материалы, применяемые при проведении промежуточной аттестации, разрабатываются в соответствии с локальным нормативным актом РУТ (МИИТ).

Авторы:

доцент кафедры «Наземные
транспортно-технологические
средства»

И.В. Тимофеева

Согласовано:

Заведующий кафедрой НТТС
Председатель учебно-методической
комиссии

А.Н. Неклюдов

С.В. Володин