

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
38.04.01 Экономика,
утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ)
Тимониным В.С.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Правовая защита информации

Направление подготовки: 38.04.01 Экономика

Направленность (профиль): Экономическая безопасность

Форма обучения: Заочная

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: 751862
Подписал: И.о. заведующего кафедрой Панько Юлия
Владимировна
Дата: 31.05.2023

1. Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью освоения учебной дисциплины «Правовая защита информации и интеллектуальной собственности» является формирование у обучающихся компетенций в соответствии с требованиями самостоятельно устанавливаемого образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.04.01 Экономика и формирование у студентов понимания роли, закономерностей, ключевых процедур обеспечения защиты интеллектуального продукта.

Задачи курса:

- освоение нормативных актов в сфере защиты информации и интеллектуальной собственности, их исследование и толкование,
- изучение судебной и арбитражной практики и ее применение в конкретных ситуациях,
- ознакомление с юридической литературой для выявления проблемных вопросов и их решения
- установление особенностей и тенденций развития современного рынка информации;
- изучение правовых аспектов взаимодействия субъектов на рынке информации;
- определение основных принципов и методов защиты информации, изучение способов добывания информации;
- изучение методических аспектов оценки эффективности организации мероприятий по защите информации;
- определение сущности объектов интеллектуальной собственности, способов их экономической оценки и правовых инструментов защиты;

Программа предусматривает практические занятия, цель которых состоит в том, чтобы закрепить у студентов теоретические знания, способствовать выработке умений ориентироваться в законодательстве и принимать самостоятельное решение по конкретным правовым ситуациям.

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю).

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

УК-2 - Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла.

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

Знать:

- нормативную правовую базу по правам человека, в области профессиональной деятельности, в области защиты информации и интеллектуальной собственности
- основные положения и порядок мероприятий по организации защиты информации, коммерческой тайны и интеллектуальной собственности.
- сущность и значение информации в развитии современного информационного общества, сознавать опасности и угрозы, возникающие в этом процессе, соблюдать основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны и коммерческих интересов

Уметь:

- применять нормативную правовую базу по правам человека, в области профессиональной деятельности, в области защиты информации и интеллектуальной собственности
- принимать решения в области профессиональной деятельности, направленные на обеспечение защиты информации, коммерческой тайны и интеллектуальной собственности .
- соблюдать основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны и коммерческих интересов
- выстраивать стратегию обеспечения защиты информации и интеллектуальной собственности

Владеть:

- навыками применения нормативных документов по качеству, стандартизации, сертификации, в своей профессиональной деятельности, а также вопросам правовых особенностей интеллектуальной собственности.
- навыками принятия решений в области профессиональной деятельности по обеспечению защиты информации и интеллектуальной собственности
- навыками защиты информации, в том числе защиты государственной тайны и коммерческих интересов

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. №2
Контактная работа при проведении учебных занятий (всего):	8	8
В том числе:		
Занятия лекционного типа	4	4
Занятия семинарского типа	4	4

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 64 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	<p>Раздел 1. Предпосылки защиты информации в современных экономических условиях</p> <p>Тема 1. Защита информации как объективная закономерность эволюции постиндустриального общества. Информация и ее роль в современном обществе. Эволюция информационных процессов и информационных отношений. Сущность и цели информатизации.</p> <p>Тема 2. Информационная безопасность личности, общества и государства: социально-правовые аспекты.</p>

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	<p>Право на информацию в системе гражданских прав личности. Возможные ограничения данного права. Массовая информация и информация ограниченного доступа.</p> <p>Тема 3. Нормативно-правовые основы защиты информации Федеральный закон «Об информации, информационных технологиях и защите информации» ; Федеральный закон Российской Федерации "О государственной тайне" ; Федеральный закон «О коммерческой тайне» ; Федеральный закон Российской Федерации «О рекламе» ; Федеральный закон "О персональных данных"</p> <p>Тема 4. Организационно-правовое обеспечение защиты информации Методы защиты информации. Организационные мероприятия по защите информации. Назначение и задачи служб безопасности. Организация работ на информационном объекте. Создание контрольно-пропускного режима.</p>
2	<p>Раздел 2. Интеллектуальное право.</p> <p>Тема 5. Понятие, предмет и метод интеллектуального права. Формирование и развитие интеллектуального права как отрасли права и учебной дисциплины. Соотношение и особенности правового регулирования авторского патентного права. Источники интеллектуального права. Соотношение понятий интеллектуальное право и интеллектуальная собственность. Международно-правовая защита интеллектуальной собственности.</p> <p>Тема 6. Виды интеллектуальной собственности. Интеллектуальная собственность в сфере производства товаров и предоставления услуг. Защита интеллектуальной собственности в промышленности. Патентное право: процедура и условия получения патента. Условия отклонения заявок на патент. Правовой статус промышленных образцов. Сингулярное правоприменение в интеллектуальном праве.</p> <p>Тема 7. Ответственность за нарушение прав интеллектуальной собственности. Субъекты ответственности. Виды санкций за нарушение норм интеллектуального права, процедура и условия привлечения к ответственности.</p> <p>Тема 8. Обеспечение защиты прав интеллектуальной собственности в сферах: производства, логистической деятельности, предоставления услуг связи и телекоммуникации, обеспечения государственных и муниципальных нужд.</p> <p>Тема 9. Разрешение споров хозяйствующих субъектов в сфере реализации прав интеллектуальной собственности. Претензионное разрешение хозяйственных споров. Судебная защита прав интеллектуальной собственности.</p>

4.2. Занятия семинарского типа.

Практические занятия

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
1	<p>Раздел 1. Предпосылки защиты информации в современных экономических условиях</p> <p>Тема 3. Нормативно-правовые основы защиты информации Федеральный закон «Об информации, информационных технологиях и защите информации» ; Федеральный закон Российской Федерации "О государственной тайне" ; Федеральный закон «О коммерческой тайне» ; Федеральный закон Российской Федерации «О рекламе» ; Федеральный закон "О персональных данных"</p> <p>Тема 4. Организационно-правовое обеспечение защиты информации</p>

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
	Методы защиты информации. Организационные мероприятия по защите информации. Назначение и задачи служб безопасности. Организация работ на информационном объекте. Создание контрольно-пропускного режима
2	<p>Раздел 2. Интеллектуальное право.</p> <p>Тема 5. Понятие, предмет и метод интеллектуального права. Формирование и развитие интеллектуального права как отрасли права и учебной дисциплины. Соотношение и особенности правового регулирования авторского патентного права. Источники интеллектуального права. Соотношение понятий интеллектуальное право и интеллектуальная собственность. Международно-правовая защита интеллектуальной собственности.</p> <p>Тема 6. Виды интеллектуальной собственности. Интеллектуальная собственность в сфере производства товаров и предоставления услуг. Защита интеллектуальной собственности в промышленности. Патентное право: процедура и условия получения патента. Условия отклонения заявок на патент. Правовой статус промышленных образцов. Сингулярное правоприменение в интеллектуальном праве.</p> <p>Тема 7. Ответственность за нарушение прав интеллектуальной собственности. Субъекты ответственности. Виды санкций за нарушение норм интеллектуального права, процедура и условия привлечения к ответственности.</p>

4.3. Самостоятельная работа обучающихся.

№ п/п	Вид самостоятельной работы
1	самостоятельное изучение и конспектирование отдельных тем учебной литературы, связанных с разделом
2	работа со справочной и специальной литературой
3	работа с базами данных, информационно-справочными и поисковыми системами;
4	Выполнение заданий при подготовке к семинарским занятиям, решение типовых задач;
5	выполнение тестовых заданий по темам
6	Выполнение индивидуальных домашних заданий (подготовка докладов, рефератов и т.д.)
7	подготовка к текущему и промежуточному контролю
8	Подготовка к промежуточной аттестации.

4.4. Примерный перечень тем курсовых работ

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

№ п/п	Библиографическое описание	Место доступа
1	Правовое обеспечение профессиональной деятельности Под редакцией профессора А. Я. Капустина - Учебное пособие Москва: Юрайт , 2019	ЭБС Юрайт, biblio-online.ru
2	Информационные системы в экономике [Электронный ресурс]: учебник для академического бакалавриата Под ред. В.Н. Волковой и В.Н.Юрьева 2017, М. : Юрайт, . ЭБС Юрайт	
3	Информационные системы и технологии в экономике и управлении [Электронный ресурс]: учебник (Бакалавр. Базовый курс) Под ред. В. В. Трофимова 2017, М: Юрайт, ЭБС Юрайт	
4	Правовые основы профессиональной деятельности Афанасьев, И. В. Учебное пособие М. : Издательство Юрайт , 2019	ЭБС Юрайт, biblio-online.ru
1	Информационные технологии в экономике и управлении (электронный ресурс): учебное пособие 1 А. Г. Ивасенко, А. Ю. Гридасов, В. А. Павленко М: Кнорус, 2015. Электронно-библиотечная система book.ru	
2	Информационные системы в экономике [Электронный ресурс]: учебное пособие А. О. Горбенко. 2015, М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, ЭБС Айбукс	
3	Информационные системы и технологии в экономике [Электронный ресурс]: учебное пособие для ВУЗов О.Ю.Нетесова 2017, М: Юрайт, ЭБС Юрайт	
4	Оценка интеллектуальной собственности [Электронный ресурс Интернет сайт Электронный ресурс	http://expert-west.ru/main/part/10

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

Информационные системы и поисковики: Информационный портал Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU (www.elibrary.ru):

Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов (<http://window.eciu.ru>);

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

Поисковые системы «Яндекс», «Google» для доступа к тематическим информационным ресурсам.

Общие информационные, справочные и поисковые системы «Консультант Плюс», «Гарант»;

Профессиональные поисковые системы «ScienceDirect», «EconLit»;
Российская Информационная Сеть Словари//<http://dictionaries.rin.ru/cgi-bin/see?sel=econ>

Электронно-библиотечные системы Информационный портал Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU (www.elibrary.ru):

Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов (<http://window.eciu.ru>);

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

Электронно-библиотечная система РОАТ – <http://www.biblioteka.rgotups.ru/>

Электронно-библиотечная система Научно-технической библиотеки МИИТ - <http://library.miit.ru/>

Электронно-библиотечная система издательства «Лань» – <http://e.lanbook.com/>

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

Электронно-библиотечная система «ЮРАЙТ» – <http://www.biblio-online.ru/>

Электронно-библиотечная система «Академия» – <http://academia-moscow.ru/>

Электронно-библиотечная система «BOOK.ru» – <http://www.book.ru/>

Электронно-библиотечная система «ZNANIUM.COM» – <http://www.znanium.com/>

<http://www.libertarium.ru/library> — библиотека материалов по экономической тематике

Каталог электронных пособий в системе дистанционного обучения «Космос» – <http://stellus.rgotups.ru/>

Каталог учебно-методических комплексов дисциплин – <http://www.rgotups.ru/ru/chairs/>

Сайт Библиотеки по естественным наукам Российской академии наук. // www.benran.ru/

Сайт Всероссийской государственной библиотеки иностранной литературы им. М.И. Рудомино (ВГБИЛ) // www.libfl.ru/

Сайты и порталы официальные сайты Росстата (www.gks.ru), Банка России (www.cbr.ru), Росбизнесконсалтинга (www.rbc.ru).

<http://www.finansy.ru> — материалы по социально-экономическому положению и развитию в России

<http://www.ise.openlab.spb.ru/cgi-ise/gallery> — Галерея экономистов

<http://www.cbr.ru> — Официальный сайт Центрального банка России (аналитические материалы)

<http://gallery.economicus.ru>

<http://www.cfin.ru>

<http://www.iteam.ru>

<http://www.aup.ru>

EBSCO

Административно-управленческий портал (книги, образцы должностных инструкции). // www.aup.ru/

Рудомино (ВГБИЛ) // www.libfl.ru/

Сайт Госкомстата РФ. // www.gks.ru/

Официальный сайт Правительства РФ <http://www.government.ru/>

<http://www.inec.ru>

<https://www.alt-invest.ru/>

<http://www.unido.org/stdoc.cfm?did=50113>

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

Программное обеспечение позволяет выполнить все предусмотренные учебным планом виды учебной работы по дисциплине: теоретический курс, практические занятия, тестовые задания, ситуационные задачи и вопросы промежуточной аттестации по курсу. В наличии имеется следующее программное обеспечение:

- Программное обеспечение для проведения лекций, демонстрации презентаций и ведения интерактивных занятий: MicrosoftOffice 2003 и выше.

- Программное обеспечение для выполнения практических заданий включает в себя специализированное прикладное программное обеспечение Консультант плюс, а также программные продукты общего применения

- Программное обеспечение, необходимое для оформления отчетов и иной документации: MicrosoftOffice 2003 и выше.

- Программное обеспечение для выполнения текущего контроля успеваемости: Браузер InternetExplorer 8.0 и выше.

- Программное обеспечение - для самостоятельной работы студентов: Браузер InternetExplorer 8.0 и выше.

- Программное обеспечение для осуществления учебного процесса с использованием ДОТ – операционная система семейства Windows; Браузер InternetExplorer 8.0 и выше с установленным AdobeFlashPlayer версии 10.3 и выше, AdobeAcrobat .

Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты

подтверждающего документа

Microsoft Windows XP Professional

Microsoft Office Professional 2003

Авторизованный номер лицензиата 61476947ZZE0812

Номер лицензии 41488173

Договор №0005058923-M003249 от 18.12.2006

ABBYY FineReader 11 Professional Edition, PRTG Network Monitor 500

Счет (договор-оферта) № Tr063864 от 12 декабря 2011

ESET NOD32 Antivirus Business Edition

Все необходимые для изучения дисциплины учебно-методические материалы объединены в Учебно-методический комплекс и размещены по эл.ссылке: <http://www.rgotups.ru/ru/>:

1. Каталог учебных материалов в системе дистанционного обучения «Космос» – <http://stellus.rgotups.ru/> - «Вход для зарегистрированных пользователей» - «Ввод логина и пароля доступа» - «Методические материалы и обучение»

2. Каталог учебно-методической литературы и электронных пособий в системе дистанционного обучения «Космос» – <http://stellus.rgotups.ru/> - «Вход для зарегистрированных пользователей» - «Ввод логина и пароля доступа» - «Просмотр справочной литературы» - «Библиотека».

3. Каталог учебно-методических комплексов дисциплин – <http://www.rgotups.ru/ru/chairs/> - «Выбор кафедры» - «Выбор документа» 8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).

Приводится описание только оборудования и технических средств обучения, используемых при обучении в учебных аудиториях (названия аудиторий не указываются).

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

Учебные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории (переносное мультимедийное оборудование, ноутбук), оборудованы меловыми досками.

В процессе проведения занятий лекционного типа по дисциплине используются раздаточные демонстрационные материалы, презентации, учебно-наглядные пособия.

Также в процессе самостоятельной подготовки по дисциплине

используются помещения для самостоятельной работы студентов, оборудованные персональными компьютерами с возможностью выхода в Интернет и электронную образовательную среду ВУЗа, и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

Учебные аудитории соответствуют требованиям пожарной безопасности и охраны труда по освещенности, количеству рабочих (посадочных) мест студентов. Освещенность рабочих мест соответствует действующим СНиПам.

Технические требования к оборудованию для проведения учебного процесса с частичным использованием ДОТ: колонки, наушники или встроенный динамик (для участия в аудиоконференции); микрофон или гарнитура (для участия в аудиоконференции); веб-камера (для участия в видеоконференции); для ведущего: компьютер с процессором IntelCore 2 Duo от 2 ГГц (или аналог) и выше, от 2 Гб свободной оперативной памяти.

Для слушателя: компьютер с процессором IntelCeleron от 2 ГГц (или аналог) и выше, 1 Гб свободной оперативной памяти.

Технические требования к каналам связи: от 128 кбит/сек исходящего потока; от 256 кбит/сек входящего потока. При использовании трансляции рабочего стола рекомендуется от 1 мбит/сек исходящего потока (для ведущего). При использовании трансляции рабочего стола рекомендуется от 1 мбит/сек входящего потока (для слушателя). Нагрузка на канал для каждого участника вебинара зависит от используемых возможностей вебинара. Так, если в вебинаре планируется одновременно использовать 2 видеотрансляции в конференции и одну трансляцию рабочего стола, то для слушателей рекомендуется от 1.5 мбит/сек входящего потока.

9. Форма промежуточной аттестации:

Зачет во 2 семестре.

10. Оценочные материалы.

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

Авторы:

Д.А. Осипов

доцент, доцент, к.н. кафедры
«Экономическая теория и
менеджмент»

Ю.В. Панько

Согласовано:

и.о. заведующего кафедрой ЭТМ
РОАТ

Ю.В. Панько

Председатель учебно-методической
комиссии

С.Н. Климов