



Компонент образовательной программы

Образовательная программа утверждена

Решением Ученого совета

ГБУ «НИИОЗММ ДЗМ»

Протокол от 22.01.2025 г. № 1

Аннотация к рабочей программе дисциплины

УПРАВЛЕНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ

по направлению подготовки

09.04.02 Информационные системы и технологии

направленность (профиль): **Информационные системы и технологии в
здоровоохранении**

(квалификация выпускника: магистр)

Форма обучения: очная

1. Код и наименование дисциплины (модуля): Б1.В.4 Управление интеллектуальной собственностью.

2. Уровень высшего образования: магистратура.

3. Направление подготовки: 09.04.02 Информационные системы и технологии, направленность (профиль): Информационные системы и технологии в здравоохранении.

4. Цель изучения дисциплины (модуля): формирование у обучающихся системы знаний об интеллектуальных ресурсах, об их месте и роли в инновационном развитии, получение знаний и умений, позволяющих обеспечить защиту и управление интеллектуальной собственностью организации, теоретические знания об объектах интеллектуальной собственности (ИС); прикладные знания в области получения и защиты прав на объекты; форм и методов использования и управления ИС организации.

5. Задачи дисциплины (модуля):

– изучение современных проблем создания изобретений, внутреннего и зарубежного патентования, проведения патентных исследований, постановки интеллектуальной собственности на баланс предприятий в виде нематериальных активов;

– анализ проблем, связанных с применением патентного и авторского права;

– овладение инструментарием по организационным, экономическим и техническим средствам защиты интеллектуальной собственности.

6. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП: дисциплины (модули), часть, формируемая участниками образовательных отношений, 2 курс обучения, 4 семестр.

7. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы (компетенциями выпускников):

В результате освоения программы магистратуры у выпускника должны быть сформированы: универсальные, профессиональные компетенции.

В результате освоения указанной программы магистратуры выпускник должен обладать следующими компетенциями:

универсальными компетенциями:

- способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели (УК-3);

8. Планируемые результаты обучения

Магистр должен:

знать: Характеристики и свойства изучаемых объектов ИС. Ограничения на принятие организационно-управленческих решений; Критерии социально-экономической эффективности управленческих решений; Алгоритмы анализа источников информации для проведения экономических расчетов; Методы оценки ИС защиты и управления ИС различных ее объектов.

уметь: Сформулировать цель исследования и выбирать методы решения нести за них ответственность, в том числе в нестандартных ситуациях; Находить варианты управленческих решений и обосновывать их выбор; Понимать и применять в исследовательской и прикладной деятельности современных методов экономических расчетов; Обосновать выбор необходимых алгоритмов оценки ИС, ее защиту и управление.

владеть: Навыками обоснования выбора метода решения задачи по управлению ИС, систематизации изучаемых методов. Методами сбора и получения информации управлению ИС; Навыками разработки управленческих решений и обоснования вариантов управлению ИС; Практическими навыками численного решения прикладных задач, в том числе и с использованием современных пакетов экономических расчетов; Современным языком и приемами оценки значимости объектов ИС.

Карта формирующих компетенций (или их частей) дисциплины (модуля)

№ п/п	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемый результат обучения по дисциплине		
			Знать	Уметь	Владеть
1.	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели (УК-3)	УК-3.1 УК-3.2 УК-3.3	Знает основные условия эффективной командной работы; основы стратегического управления человеческими ресурсами; нормативные правовые акты, касающиеся организации и осуществления профессиональной деятельности; факторы формирования организационных отношений; стратегии и	Умеет определять стиль управления для эффективной командной работы; вырабатывать командную стратегию; применять принципы и методы организации командной деятельности	Имеет практический опыт участия в разработке стратегии командной работы; участия в командной работе, распределения ролей в условиях командного взаимодействия

№ п/п	Код и наименование	Код и наименование	Планируемый результат обучения по дисциплине		
			Знать	Уметь	Владеть
			принципы командной работы, основные характеристики организационного климата и взаимодействие работников в организации		

9. Содержание разделов и тем.

Тема 1. ВВЕДЕНИЕ. Понятие интеллектуальной собственности.

Современные тенденции в бизнесе и экономике. Роль и значение интеллектуальных ресурсов в развитии экономики. Интеллектуальные ресурсы организации. Интеллектуальная собственность. Объекты интеллектуальной собственности. Понятие интеллектуальной собственности. Экономическое значение интеллектуальных ресурсов для деятельности предприятия. Проблемы использования интеллектуальной собственности в деятельности предприятия. Виды объектов интеллектуальной собственности. Интеллектуальные ресурсы предприятия. Интеллектуальная собственность как объект управления.

Тема 2. Правовая охрана объектов интеллектуальной собственности.

Нормативная база по защите интеллектуальной собственности. Классификация объектов интеллектуальной собственности. Нематериальные активы организации. Деловая репутация организации и ее оценка. Место интеллектуальной собственности в системе права. Виды правовой охраны интеллектуальной собственности. Авторское и патентное право. Другие способы охраны интеллектуальной собственности. Режим «ноу-хау».

Тема 3. Особенности правовой охраны объектов патентного права.

Объекты патентного права. Государственная патентная система. Промышленный образец – объекты, объем правовой охраны, условия патентоспособности. Изобретение – объекты изобретения, объем правовой охраны, условия патентоспособности. Полезная модель - объекты, объем правовой охраны, условия патентоспособности.

Тема 4. Особенности охраны объектов интеллектуальной собственности в режиме авторского права.

Понятие авторского права. Отличие авторского права от патентного права. Объекты авторского права. Имущественные и неимущественные авторские права.

Авторское право на программы для ЭВМ и БД. Защита авторских прав на программы для ЭВМ и БД. Авторское право на топологию интегральной микросхемы.

Смежные права – объекты и субъекты права. Права субъектов смежных прав. Гражданско-правовые сделки по созданию авторского произведения и по передаче/уступке авторских прав.

Тема 5. Правовая охрана товарных знаков, фирменных наименований, наименований мест происхождения товаров, ноу-хау. Способы охраны интеллектуальной собственности за рубежом.

Понятие товарного знака, знака обслуживания, наименования места происхождения товара, фирменного наименования. Защита фирменного наименования. Требования к товарному знаку. Регистрация товарного знака. Исключительные права на товарный знак. Передача прав на товарный знак. Нарушение и защита прав на товарный знак. Понятие наименования места происхождения товара (НМПТ). Регистрация НМПТ. Использование НМПТ. Передача НМПТ. Нарушение и защита исключительных прав на НМПТ. Понятие служебной, коммерческой тайны и ноу-хау. Объекты ноу-хау. Исключительное право на ноу-хау. Формы коммерческой реализации ноу-хау. Охрана интеллектуальной собственности за рубежом. Национальная процедура охраны. Договоры, устанавливающие международную систему охраны. Использование договора о патентной кооперации.

10. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

10.1. Литература

1. Инновационное развитие компании: управление интеллектуальными ресурсами : учебное пособие / В.Г. Зинов, Т.Я. Лебедева. - М. : Дело, 2009. - 248 с.

2. Методические инструменты описания и управления знаниями и компетенциями в рамках методологии управления человеческим капиталом в интересах инновационного развития: методика экспресс-обучения : учебное пособие / В.В. Стреналюк. - Электронные текстовые данные. - Москва : РУДН, 2021. - 116 с.

3. Построение системы управления знаниями на предприятии : учебное пособие для вузов / В.А. Дресвянников. - М. : КноРус, 2006. - 344 с.

4. Социология управления : учебник и практикум для вузов / ответственные редакторы В.Г. Зарубин, В.А. Семенов. - Москва : Юрайт, 2023. - 290 с.

5. Управление знаниями в корпорациях / Б.З. Мильнер, З.П. Румянцева ; Под ред. Б.З.Мильнера. - М. : Дело, 2006. - 303 с.

6. Управление знаниями и интеллектуальным капиталом : учебное пособие / С.В. Паникарова, М.В. Власов. - Екатеринбург : Изд-во Уральского университета, 2015. – 140 с.

7. Управление знаниями. Как превратить знания в капитал / А.Л. Гапоненко, Т.М. Орлова. - М. : Эксмо, 2008. - 400 с.

8. Управление знаниями. Руководство по разработке и внедрению корпоративной стратегии управления знаниями. / К. Джанетто, Э. Уилер ; Пер. с англ. Е.М. Пестеревой. - М. : Добрая книга, 2005. - 192 с.

10.2. Программное обеспечение и Интернет-ресурсы

– Microsoft Office Стандартный 2010

– Microsoft Office 2016 Professional Plus

- Научная электронная библиотека elibrary.ru

- Научная электронная библиотека УНИБЦ (НБ) РУДН library@rudn.ru

- Научная электронная библиотека <https://cyberleninka.ru/>

- Сайт Департамента здравоохранения города Москвы. Режим доступа: <https://mosgorzdrav.ru/>, свободный.

- Официальный интернет-портал правовой информации. Государственная система правовой информации. Режим доступа: <http://pravo.gov.ru/ips/>, свободный.

- Сайт Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека. Режим доступа: <https://rospotrebnadzor.ru/documents/documents.php>, свободный.

- Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/>, свободный.

- Сайт ГБУ «НИИОЗММ ДЗМ». Режим доступа: <http://niioz.ru/>, свободный.

Зарубежные ресурсы:

- Реферативная база научных публикаций Web of Science <http://www.webofscience.com>

- База Scopus scopus.com

- Всемирная полнотекстовая база PhD диссертаций Proquest <https://www.proquest.com/>

- Международная база данных научных периодических изданий Jstore <https://www.jstor.org/>