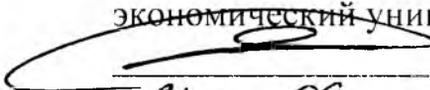


Учреждение образования  
«Белорусский государственный экономический университет»

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор  
учреждения образования  
«Белорусский государственный  
экономический университет»

 Е.Ф. Киреева

«21» 06 2022 г.  
Регистрационный № УД: 523622 /уч.

**ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ  
СОБСТВЕННОСТЬЮ**

Учебная программа учреждения высшего образования  
по учебной дисциплине  
для специальности  
1-25 01 07 «Экономика и управление на предприятии»

Учебная программа оставлена на основе учебного плана по специальности 1-25 01 07 «Экономика и управление на предприятии» (специализация 1-25 01 07 11 «Управление интеллектуальной собственностью», регистрационный номер №20Р-13 от 12.05.2020.

#### **СОСТАВИТЕЛИ:**

Нехорошева Л.Н., заведующий кафедрой экономики промышленных предприятий учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», доктор экономических наук, профессор;  
Нечепуренко Ю.В., начальник научно-инновационного отдела учреждения Белорусского государственного университета «Научно-исследовательский институт физико-химических проблем», докторант кафедры экономики промышленных предприятий учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», кандидат химических наук.

#### **РЕЦЕНЗЕНТЫ:**

Г.А. Хацкевич, заведующий кафедрой бизнес-администрирования государственного учреждения образования «Институт бизнеса БГУ», доктор экономических наук, профессор;  
А.П. Гришанович, директор Международного фонда инновационного развития СНГ.

#### **РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:**

Кафедрой экономики промышленных предприятий учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»  
(протокол № 12 от 10.05.2022)

Научно-методическим советом учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»  
(протокол № 7 от 15.06.2022)

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

*Цель* преподавания учебной дисциплины «Экономика и управление интеллектуальной собственностью» заключается в получении знаний в области теоретических разработок и практики принятия решений по вопросам управления интеллектуальной собственностью на корпоративном уровне, обоснование стратегий продвижения на рынок результатов научно-технической деятельности, реализации моделей технологического трансфера. Эти вопросы являются важными для Беларуси, поскольку полученные практические навыки в сфере экономики и управления интеллектуальной собственностью позволяют повысить конкурентоспособность продукции национальных субъектов хозяйствования на внешнем и внутреннем рынке.

*Задачи* изучения учебной дисциплины заключаются в том, чтобы дать теоретические знания и практические навыки, необходимые в области экономического обоснования разработки и выпуска высокотехнологичной наукоемкой продукции на базе интеллектуальной собственности.

В развитых странах инновационная экономика базируется, как правило, на объектах интеллектуальной собственности. В условиях интеллектуализации экономики вопросы экономического обоснования интеллектуальной собственности как стратегического ресурса инновационной деятельности непосредственно связаны со структурной перестройкой национальной экономики, созданием производственно-технологического пространства, обеспечивающего условия для управления интеллектуальной собственностью на национальном и корпоративном уровнях, что и определяет задачи данной дисциплины.

В результате изучения учебной дисциплины «Экономика и управление интеллектуальной собственностью» студент должен

**ЗНАТЬ:**

- основные тренды интеллектуализации экономики на современном этапе;
- влияние интеллектуальной собственности на социально-экономическое развитие общества;
- основные составляющие, формирующие мировой и национальный рынок объектов интеллектуальной собственности;
- основы формирования системы управления интеллектуальной собственностью на международном, национальном и корпоративном уровнях в Республике Беларусь;
- современные тенденции коммерциализации интеллектуальной собственности, понимать механизм влияния интеллектуальной собственности на экономическое развитие;
- возможные модели продвижения новой продукции и технологий, базирующихся на объектах интеллектуальной собственности, на мировой рынок научно-технической продукции;

- новые методы оценки и управления развитием наукоемких отраслей на основе интеллектуальной собственности;
- стратегии продвижения на рынок наукоемкой продукции предприятия, базирующейся на объектах интеллектуальной собственности;
- способы распоряжения правами на объекты интеллектуальной собственности;
- подходы к оценке стоимости лицензий на право использования объектов интеллектуальной собственности;
- принципы организации работы по управлению интеллектуальной собственностью на предприятии.

#### УМЕТЬ:

- оценить инновационный потенциал организации в части создания и использования объектов интеллектуальной собственности;
- создать систему управления интеллектуальной собственностью на предприятии;
- обосновывать цели и задачи продвижения продукции (товары и услуги) предприятия на основе объектов интеллектуальной собственности;
- использовать методы оценки интеллектуальной собственности;
- использовать формы и методы технологического трансфера на основе объектов интеллектуальной собственности, оценить его эффективность;
- обосновать цели и задачи формирования инфраструктуры поддержки создания и использования объектов интеллектуальной собственности, функции, выполняемые ее структурными элементами;
- выбрать и обосновать стратегию превращения интеллектуальных ресурсов предприятия в конечный коммерческий результат;
- обосновать стратегию трансфера технологий, содержащих объекты интеллектуальной собственности;
- участвовать в организации работ по коммерциализации результатов научно-технической деятельности на предприятии, уметь оценить их эффективность;
- оценить возможности и перспективы развития предприятия с учетом его интеллектуального потенциала.

#### ВЛАДЕТЬ:

- навыками организации и осуществления деятельности по управлению интеллектуальной собственностью на предприятии;
- способами коммерциализации результатов научной или научно-технической деятельности в части распоряжения правами на объекты интеллектуальной собственности;
- методами определения эффективности деятельности предприятия по управлению интеллектуальной собственностью;

- навыками продвижения на рынок высокотехнологичной наукоемкой научно-технической продукции на базе интеллектуальной собственности;
- стратегиями управления субъектами инновационной инфраструктуры в части интеллектуальной собственности;
- способами организации работ по охране коммерческой тайны предприятия;
- умениями самостоятельно или с привлечением специалистов осуществлять мероприятия по управлению интеллектуальной собственностью.

Изучение теории и практики экономического обоснования решений в сфере управления интеллектуальной собственностью базируется на знании основ экономических дисциплин: менеджмента, маркетинга, экономики предприятия (организации), статистики, бухгалтерского учета и др.

Всего часов по дисциплине 180, из них всего часов аудиторных 90, в том числе 46 ч. лекции, 44 ч. семинарские занятия.

Форма текущей аттестации – экзамен.

## СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

***Тема 1. Предмет, содержание и задачи учебной дисциплины «Экономика и управление интеллектуальной собственностью». Роль интеллектуальной собственности в социально-экономическом развитии общества***

Роль и место интеллектуальной собственности в социально-экономическом развитии общества на современном этапе. Понятие об экономике интеллектуальной собственности.

Место экономики и управления интеллектуальной собственностью в системе экономических наук. Связь экономики интеллектуальной собственности с другими дисциплинами (маркетинг, менеджмент, оценка бизнеса, бухгалтерский учет и др.).

Роль дисциплины «Экономика и управление интеллектуальной собственностью» в подготовке специалистов экономического профиля.

Концепция изложения дисциплины, структура, основные разделы дисциплины «Экономика и управление интеллектуальной собственностью», организация учебного процесса.

***Тема 2. Мировые тенденции интеллектуализации экономики***

Основные мировые тенденции интеллектуализации экономики.

Соотношение темпов прироста количества объектов интеллектуальной собственности и темпов прироста мирового ВВП на основании данных Всемирного банка.

Изменение доли нематериальных активов в мировом ВВП и в рыночной стоимости ведущих корпораций мира. Структура нематериальных активов: виды нематериальных активов, непосредственно связанные с результатами научно-технической деятельности. Вклад интеллектуальной собственности в стоимость нематериальных активов.

Влияние интеллектуальной собственности на развитие производства и экспорта высокотехнологичного сектора товаров и услуг.

Интеллектуальная собственность как основа цифровой трансформации экономики. Развитие программного обеспечения и наличие патентов на изобретения в сфере ИКТ.

Изменение темпов прироста платежей и сборов за использование интеллектуальной собственности.

Расширение сферы использования индикаторов интеллектуальной собственности для оценки эффективности научно-технической и инновационной деятельности на национальном, региональном и корпоративном уровнях.

Сравнительный анализ мировых тенденций интеллектуализации экономики в аналогичными показателями в Республике Беларусь.

### ***Тема 3. Мировой рынок объектов интеллектуальной собственности. Рынок объектов интеллектуальной собственности в Республике Беларусь***

Общие и специфические черты рынка объектов интеллектуальной собственности. Субъекты рынка объектов интеллектуальной собственности, их характеристика.

Мировой рынок объектов интеллектуальной собственности. Мировые тенденции правовой охраны объектов промышленной собственности: основные количественные показатели, относящиеся к изобретениям, полезным моделям, промышленным образцам и товарным знакам.

Объем мировой торговли (поступления и выплаты), в т.ч. по высокоразвитым и развивающимся странам, включая государства СНГ и ЕАЭС: общие и удельные показатели.

Рынок объектов интеллектуальной собственности в Республике Беларусь: рынок объектов авторского права, объектов права промышленной собственности, секретов производства (ноу-хау). Роль государства в формировании рынка объектов интеллектуальной собственности.

Беларусь в мировой торговле объектами интеллектуальной собственности: статистические данные Национального Банка Республики Беларусь.

### ***Тема 4. Интеллектуальная собственность как объект управления***

Интеллектуальная собственность как экономическая категория. Распространение организационно-экономических механизмов на процесс управления интеллектуальной собственностью на всех стадиях инновационного цикла, а также на управление нематериальными активами организаций.

Управление интеллектуальной собственностью в контексте стратегического и инновационного менеджмента в целях создания конкурентных преимуществ за счет эффективного использования объектов интеллектуальной собственности.

Управление интеллектуальной собственностью как сложный процесс, включающий последовательно-параллельное осуществление большого количества операций, наиболее важными из которых являются анализ внутренней и внешней среды организации, проведение маркетинговых и патентных исследований, выбор стратегии использования объектов интеллектуальной собственности, формирование портфеля объектов интеллектуальной собственности, выбор способа их правовой охраны, выбор способа введения объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот и его реализацию, проведение непрерывного мониторинга, осуществление контроля и внесение корректив в процесс управления интеллектуальной собственностью.

***Тема 5. Влияние интеллектуальной собственности на развитие высокотехнологического сектора экономики. Интеллектуальная собственность и инновационный процесс***

Влияние высокотехнологических отраслей на мировую экономику и стратегическое положение ведущих стран. Интеллектуальная собственность как основа наукоемких рынков (электронная и аэрокосмическая промышленность, вычислительная и оргтехника, наноиндустрия, фармацевтика, биотехнологии, программное обеспечение, телекоммуникации, роботостроение, информационные услуги и др.).

Интеллектуальная собственность как основа развития высокотехнологического сектора экономики. Две основные составляющие сектора высоких технологий: производство высокотехнологических товаров и производство интеллектуальных услуг. Мировой рынок высокотехнологических товаров и услуг. Классификация стран по производству и экспорту высокотехнологической продукции, основанной на объектах интеллектуальной собственности.

Роль интеллектуальной собственности в управлении инновационным процессом. Создание и продвижение объектов интеллектуальной собственности на различных жизненных стадиях инновационного цикла.

Инновационная активность предприятий, интеллектуальная собственность и конкурентоспособность. Сравнительный анализ заявок на изобретения в сфере высоких технологий в индустриально развитых странах мира и в Республике Беларусь.

***Тема 6. Современная система управления интеллектуальной собственностью. Государственная система управления интеллектуальной собственностью в Республике Беларусь***

Основы управления интеллектуальной собственностью. Управление интеллектуальной собственностью на международном уровне. Всемирная организация интеллектуальной собственности. Международные договоры Республики Беларусь.

Межгосударственное сотрудничество Республики Беларусь в области интеллектуальной собственности (многосторонние договоры в рамках Содружества независимых государств, двусторонние межправительственные договоры, двусторонние межведомственные договоры, двусторонние договоры межведомственного характера по обмену документацией (информацией) в области охраны интеллектуальной собственности).

Государственная политика в сфере интеллектуальной собственности. Система государственного управления интеллектуальной собственностью в Республике Беларусь. Патентное ведомство (Национальный центр интеллектуальной собственности). Патентные службы. Патентные поверенные. Патентные пошлины. Зарубежное патентование. Институт оценщиков интеллектуальной собственности.

Отраслевой подуровень системы государственного управления интеллектуальной собственностью в Республике Беларусь. Цели и задачи управления интеллектуальной собственностью на отраслевом подуровне. Система управления интеллектуальной собственностью в НАН Беларуси, Министерстве образования и других республиканских органах государственного управления.

***Тема 7. Обоснование моделей выбора стратегии управления интеллектуальной собственностью на корпоративном уровне***

Стратегии продвижения на рынок товаров и услуг, содержащих объекты интеллектуальной собственности. Основные подходы при выборе стратегии коммерциализации: коммерциализация объектов интеллектуальной собственности собственными силами; передача завершенных результатов научно-технической деятельности, содержащих объекты интеллектуальной собственности, для использования в коммерческих организациях (различные варианты); совместная деятельность по коммерциализации объектов интеллектуальной собственности (различные варианты).

Основные факторы, влияющие на выбор стратегии продвижения на рынок товаров и услуг, содержащих объекты интеллектуальной собственности.

Базовые стратегии бизнеса, позволяющие организации (предприятию) превращать ее интеллектуальные ресурсы в активы: оборонительная стратегия, стратегия блокирования рынка, патентно-лицензионная стратегия, стратегия формирования уставного капитала совместного предприятия, стратегия оптимизации финансово-хозяйственной деятельности, стратегия имиджа (репутационная стратегия), мотивационная стратегия и др.

Построение эффективной стратегии продвижения на рынок товаров и услуг, содержащих объекты интеллектуальной собственности; ее связь со стратегией конкурентоспособности организации (предприятия).

***Тема 8. Система управления интеллектуальной собственностью в организации (на предприятии). Организационно-правовые основы управления интеллектуальной собственностью на корпоративном уровне***

Цели и задачи управления интеллектуальной собственностью на корпоративном уровне. Алгоритм построения системы управления интеллектуальной собственностью в организации (на предприятии).

Основные этапы управления интеллектуальной собственностью на корпоративном уровне: создание, правовая охрана, введение в гражданский оборот и защита объектов интеллектуальной собственности.

Необходимые условия для эффективного функционирования системы управления интеллектуальной собственностью в организации (на предприятии).

Роль организационной структуры. Основные подходы к построению организационной структуры управления интеллектуальной собственностью на

корпоративном уровне: распределение функциональных обязанностей, относящихся к созданию, правовой охране, введению ОИС в гражданский оборот и их защите, между существующими структурными подразделениями организации; создание специализированного подразделения без права юридического лица; создание специализированной организации с правом юридического лица; привлечение высококвалифицированных специалистов или специализированных фирм.

Цели и задачи нормативно-правового обеспечения управления интеллектуальной собственностью в организации (на предприятии). Содержание локальных нормативных актов, регламентирующих вопросы создания, правовой охраны, использования и защиты объектов интеллектуальной собственности, права на которые принадлежат организации (предприятию).

### ***Тема 9. Управление на стадии создания и правовой охраны объектов интеллектуальной собственности***

Цели, задачи и основные мероприятия управления на стадии создания объектов интеллектуальной собственности.

Алгоритм проведения комплексного анализа возможностей организации по созданию объектов интеллектуальной собственности: анализ внутренней и внешней среды (макро- и микроокружение), проведение маркетинговых и патентных исследований с использованием современных информационных технологий и др.

Организация и координация трудовых, финансовых и материальных ресурсов в процессе создания объектов интеллектуальной собственности. Роль персонала. Виды стимулирования персонала: материальные и нематериальные.

Основные мероприятия на стадии правовой охраны объектов интеллектуальной собственности: формирование портфеля и определение правообладателя объектов интеллектуальной собственности, выбор стратегии использования объектов интеллектуальной собственности, на основании которой осуществляется выбор способа их охраны.

### ***Тема 10. Управление на стадии введения объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот. Основные способы коммерциализации объектов интеллектуальной собственности***

Алгоритм на стадии введения объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот: оценка стоимости прав на объекты интеллектуальной собственности и другие результаты научно-технической деятельности; отражение их в учете в качестве нематериальных активов; выбор способов использования объектов интеллектуальной собственности; оценка конкурентоспособности продукта, содержащего охраняемый объект интеллектуальной; меры по стимулированию авторов и других лиц за использование объектов интеллектуальной собственности.

Необходимые условия для введения объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот. Виды документального подтверждения создания объектов интеллектуальной собственности в объективной форме.

Рамочные условия оформления прав на результаты выполнения научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ, в которых могут быть созданы объекты интеллектуальной собственности. Особенности оформления прав на результаты работ, созданные с привлечением государственных средств.

Оценка конкурентоспособности научно-технической продукции, содержащей объекты интеллектуальной собственности. Оценка технического уровня продукции и проверка ее на патентную чистоту.

Оценка стоимости прав на объекты интеллектуальной собственности. Внутренняя, обязательная и независимая оценка. Основные подходы к оценке стоимости объектов интеллектуальной собственности: доходный, сравнительный и затратный.

Принятие к учету стоимости прав на объекты интеллектуальной собственности в качестве нематериальных активов. Особенности принятия к учету в бюджетных и коммерческих организациях.

Договоры по распоряжению правами на объекты интеллектуальной собственности: общие положения. Договор как основная форма распоряжения правами на объекты интеллектуальной собственности. Классификация договоров, их структура и содержание.

Лицензионный договор: общие положения, характеристика. Организация работ по продаже лицензий. Договор уступки исключительных прав: общие положения, характеристика.

Договор комплексной предпринимательской лицензии (франчайзинга): основные положения. Договоры подрядного типа: виды, определение, содержание, структура. Государственная регистрация договоров.

Основные способы коммерциализации объектов интеллектуальной собственности: использование объектов интеллектуальной собственности в собственном производстве для осуществления правовой охраны выпускаемой продукции (товаров и услуг) предприятия; предоставление права использования объектов интеллектуальной собственности на основе лицензионных договоров; внесение стоимости прав на объекты интеллектуальной собственности в уставный фонд предприятия как способ преодоления таможенных барьеров при продвижении продукции на зарубежные рынки; залог прав; уступка прав на объекты интеллектуальной собственности.

Коммерциализация объектов авторского права и смежных прав: договор уступки, лицензионный договор (простая (неисключительная) и исключительная лицензии), договор о создании произведения в будущем. Авторские договоры, заключенные до 27 мая 2020 г.: порядок и сроки действия. Понятие открытой лицензии.

Коммерциализация объектов права промышленной собственности: договор уступки, лицензионный договор, договор залога, договор комплексной предпринимательской лицензии (франчайзинга). Особенности уступки договоров на товарные знаки (знаки обслуживания). Виды лицензий: простая (неисключительная), исключительная и полная лицензии. Виды платежей за использование объектов права промышленной собственности. Первоначальный (паушальный) платеж: понятие, характеристика. Периодические платежи (роялти): понятие, характеристика. Комбинированный платеж.

### ***Тема 11. Управление на стадии защиты прав на объекты интеллектуальной собственности***

Управление на стадии защиты прав на объекты интеллектуальной собственности: внесудебный, досудебный и/или судебный порядок рассмотрения споров.

Внесудебный порядок рассмотрения споров. Подготовка и ведение переговоров о нарушении прав на объекты интеллектуальной собственности.

Досудебный порядок рассмотрения споров. Защита и оспаривание прав на объекты права промышленной собственности в Апелляционном совете, созданном при патентном органе. Порядок рассмотрения заявлений (обращений) о нарушении антимонопольного законодательства в части осуществления недобросовестной конкуренции. Функции Министерства антимонопольного регулирования и торговли Республики Беларусь и его территориальных органов.

Судебный порядок рассмотрения споров. Виды споров о нарушении прав на объекты интеллектуальной собственности, подведомственные судебной коллегии по интеллектуальной собственности Верховного Суда Республики Беларусь. Порядок рассмотрения споров о нарушении авторских, смежных и патентных прав при административно-правовой и уголовно-правовой ответственности.

### ***Тема 12. Организация работ по охране и защите коммерческой тайны в организации (на предприятии)***

Особенности правового регулирования секретов производства (ноу-хау). Определение понятия «ноу-хау» (краткий исторический обзор). Охрана секретов производства (ноу-хау) за рубежом. Передача ноу-хау в практике международной торговли.

Правовое регулирование секретов производства (ноу-хау) в законодательстве Республики Беларусь как одной из разновидностей коммерческой тайны. Закон Республики Беларусь «О коммерческой тайне». Договор передачи секретов производства (ноу-хау), его структура и содержание.

Общие подходы к созданию системы защиты секретов производства (ноу-хау). Организация работы в организации (на предприятии) по охране и защите коммерческой тайны: определение объектов защиты, выявление угроз

и оценка их вероятности, оценка возможного ущерба, анализ эффективности применяемых мер защиты, определение необходимых мер защиты (организационное, финансовое, юридическое и др.), внедрение дополнительно принятых мер защиты с учетом установления приоритетов и доведение до персонала организации реализуемых мер, осуществление контроля, мониторинг и корректировка внедренных мер.

### ***Тема 13. Стимулирование создания и использования объектов интеллектуальной собственности***

Стимулирование как функция управления интеллектуальной собственностью. Виды материального и нематериального стимулирования.

Зарубежный опыт стимулирования коммерциализации научной и научно-технической деятельности. Стимулирование изобретательской и патентно-лицензионной деятельности за рубежом.

Стимулирование создания и использования объектов интеллектуальной собственности в Республике Беларусь. Механизм стимулирования юридических и физических лиц за создание и использование объектов интеллектуальной собственности.

Государственное стимулирование создания и использования служебных объектов права промышленной собственности. Стимулирование за создание произведений науки, литературы и искусства.

Локальные нормативные акты по стимулированию изобретательской и патентно-лицензионной деятельности в организации (на предприятии).

### ***Тема 14. Инновационная инфраструктура в сфере управления интеллектуальной собственностью в Республике Беларусь***

Инновационная инфраструктура как неотъемлемая составная часть инновационной инфраструктуры Национальной инновационной системы: цель и задачи создания, элементы, выполняемые функции.

Государственное регулирование создания и развития инновационной инфраструктуры в сфере управления интеллектуальной собственностью. Мероприятия по совершенствованию инфраструктуры в Государственной программе инновационного развития Республики Беларусь на 2021–2025 годы и в Стратегии Республики Беларусь в сфере интеллектуальной собственности до 2030 года.

Классификация инфраструктуры в области интеллектуальной собственности по функциональному признаку.

Модуль, обеспечивающий правовую охрану объектов интеллектуальной собственности: патентные поверенные Республики Беларусь и евразийские патентные поверенные; патентные службы организаций (предприятий); организации, оказывающие услуги по факультативной регистрации программ для ЭВМ и баз данных.

Модуль, ответственный за введение объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот: патентные организаций и патентные поверенные; адвокатские бюро и юридические фирмы (консультации), оказывающие помощь по вопросам интеллектуальной собственности; организации по коллективному управлению имущественными правами авторов или иных правообладателей в отношении объектов авторского права и смежных прав; институт оценщиков объектов интеллектуальной собственности; центры трансфера технологий, зарегистрированные в Государственном комитете по науке и технологиям Республики Беларусь в качестве субъекта инновационной инфраструктуры; патентно-лицензионные подразделения (службы) организаций (предприятий).

Модуль, реализующий защиту прав на объекты интеллектуальной собственности: организации, в функции которых входит досудебное рассмотрение споров в области ИС (Апелляционный совет при НЦИС; Министерство антимонопольного регулирования и торговли Республики Беларусь и его территориальные органы); органы судебной власти Республики Беларусь (Судебная коллегия по вопросам интеллектуальной собственности Верховного Суда Республики Беларусь, суды общей юрисдикции (областные, городские (районные) суды, суд г. Минска)), которым подсудны административно-правовые и уголовно-правовые споры по защите прав в сфере ИС; адвокатские бюро и юридические фирмы (консультации), специализирующиеся на оказании юридических услуг по защите прав на объекты интеллектуальной собственности в Республике Беларусь; таможенные органы; специалисты в составе подразделений МВД, Следственного комитета, Комитета государственного контроля, Прокуратуры, специализирующие на вопросах защиты прав на интеллектуальную собственность.

Образовательный модуль: учреждения среднего специального, профессионально-технического и высшего образования, в которых на I и II ступени преподаются дисциплины в сфере интеллектуальной собственности и др.; организации, реализующие образовательные программы на I ступени (аспирантура (адъюнктура)) и II ступени (докторантура) послевузовского образования по юридическим и экономическим специальностям; учреждения образования, которые реализуют образовательные программы дополнительного образования взрослых.

Зарубежный опыт формирования и развития инновационной инфраструктуры в сфере управления интеллектуальной собственностью.

### ***Тема 15. Организация работы по управлению интеллектуальной собственностью в организации (на предприятии)***

Формирование системы управления интеллектуальной собственностью в организации (на предприятии).

Организационная структура управления интеллектуальной собственностью в организации (на предприятии). Патентно-лицензионные подразделения.

Подразделения по продвижению товаров и услуг, содержащих объекты интеллектуальной собственности.

Перечень, содержание и порядок разработки локальных нормативных актов в организации (на предприятии).

Стимулирование работников по созданию и использованию, содействию создания и использования объектов интеллектуальной собственности: использование объектов интеллектуальной собственности в собственном (внутризаводском) производстве, трансфер технологий, содержащих объекты интеллектуальной собственности, и др.

## УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

(дневная форма получения высшего образования, полный срок обучения)

Номер темы	Название темы	Количество аудиторных часов					Используемая литература	Форма контроля знаний	
		Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Лабораторные занятия	Количество часов			
						ЛК			ПЗ
1.	Предмет, содержание и задачи учебной дисциплины «Экономика и управление интеллектуальной собственностью». Роль интеллектуальной собственности в социально-экономическом развитии общества	2		2				[1,3,6,7,10,13]	Доклады, рефераты, оценка нормативных документов, действующих в Республике Беларусь
2.	Мировые тенденции интеллектуализации экономики	2		2				[1,3-10,13]	Рефераты, доклады, дискуссии
3.	Мировой рынок объектов интеллектуальной собственности. Рынок объектов интеллектуальной собственности в Республике Беларусь	2		2				[1,4,8,13,14,19]	Рефераты, доклады, самостоятельная работа
4.	Интеллектуальная собственность как объект управления	2		2				[3,6,7,10,13,16,17,20]	Рефераты, доклады, дискуссии
5.	Влияние интеллектуальной собственности на развитие высокотехнологического сектора экономики. Интеллектуальная собственность и инновационный процесс	4		4				[1,5,6-8,12,13]	Рефераты, доклады, дискуссии, самостоятельная работа
6.	Современная система управления интеллектуальной соб-	4		4				[3,6,7,14-20]	Рефераты, доклады, дискуссии

	ственно. Государственная система управления интеллектуальной собственностью в Республике Беларусь							
7	Обоснование моделей выбора стратегии управления интеллектуальной собственностью на корпоративном уровне	4		4			[1,3,6-8,11,12,15]	Рефераты, доклады, дискуссии, самостоятельная работа по формированию стратегии предприятия
8.	Система управления интеллектуальной собственностью в организации (на предприятии). Организационно-правовые основы управления интеллектуальной собственностью на корпоративном уровне	2		2			[1,3,4,6,7,15,18,19]	Рефераты, доклады, дискуссии
9.	Управление на стадии создания и правовой охраны объектов интеллектуальной собственности	2		2			[1,3,4,6,7,15,18,19]	Рефераты, доклады, дискуссии
10.	Управление на стадии введения объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот. Основные способы коммерциализации объектов интеллектуальной собственности	8		8			[1-3,5,6-8,11-20]	Доклады, рефераты, дискуссии по выбору договоров в зависимости от ситуации на рынке, образцы договоров, самостоятельная работа по подготовке договоров
11.	Управление на стадии защиты прав на объекты интеллектуальной собственности	2		2			[1,3,4,6,7,15,18,19]	Рефераты, доклады, дискуссии по нормативно-правовым актам

12.	Организация работ по охране и защите коммерческой тайны в организации (на предприятии)	4		2			[3,4,6-8]	Рефераты, доклады, самостоятельная работа по подготовке договора о передаче секрета производства (ноу-хау)
13.	Стимулирование создания и использования объектов интеллектуальной собственности	4		4			[3,6-10,15,16,19]	Рефераты, доклады, дискуссии, образцы локальных актов
14.	Инновационная инфраструктура в сфере управления интеллектуальной собственностью в Республике Беларусь	2		2			[3,6-8,16-18,20]	Рефераты, доклады, дискуссии
15.	Организация работы по управлению интеллектуальной собственностью в организации (на предприятии)	2		2			[3,6-8,11,12,15,17,18]	Рефераты, доклады, дискуссии, образцы локальных актов
	Всего	46		44				экзамен

## ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

### Методические рекомендации по организации самостоятельной работы студентов по учебной дисциплине «Экономика и управление интеллектуальной собственностью»

В овладении знаниями учебной дисциплины важным этапом является самостоятельная работа студентов. Рекомендуется бюджет времени для самостоятельной работы – 90 часов (в среднем 1,5 - 2 часа на 2-х часовое аудиторное занятие).

Основными направлениями самостоятельной работы студента являются:

- первоначально подробное ознакомление с программой учебной дисциплины;
- ознакомление со списком рекомендуемой литературы по дисциплине в целом и ее темам, наличие ее в библиотеке и других доступных источниках, изучение необходимой литературы по теме, подбор дополнительной литературы;
- изучение и расширение лекционного материала преподавателя за счет нормативно-правовых документов, специальной литературы, консультаций;
- подготовка к практическим занятиям и выполнение индивидуальных заданий по обоснованию инновационной стратегии развития предприятия (специально разработанным расчетным таблицам с изучением основной и дополнительной литературы);
- подготовка к выполнению диагностических форм контроля (сообщения, доклады, мультимедийные презентации и др.);
- подготовка к экзамену.

## ЛИТЕРАТУРА

### Законодательные и нормативные правовые акты

1. Гражданский кодекс Республики Беларусь от 7 декабря 1998 г. № 218-З (с изм. и доп.) // Ведомости Нац. собрания Республики Беларусь. – 1999 г. – № 7-9. – Ст. 101; рег. номер Нац. реестра 2/744.
2. Налоговый кодекс Республики Беларусь от 29 декабря 2009 г. № 71-З.
3. Особенная часть (новая редакция; с изм. и доп.) // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2010. – № 4. – 2/1623.
3. О государственной инновационной политике и инновационной деятельности в Республике Беларусь: Закон Респ. Беларусь от 10 июля 2012 г. № 425-З // Нац. правовой Интернет-портал Респ. Беларусь. 26.07.2012, 2/1977.

4. Об авторском праве и смежных правах: Закон Респ. Беларусь от 17 мая 2011 г. № 262-З (с изм. и доп.) // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2011 г. – № 60. – 2/1813.

5. О товарных знаках и знаках обслуживания: Закон Респ. Беларусь от 5 февраля 1993 г. № 2181-ХІІ (в ред. Закона Респ. Беларусь от 27 октября 2000 г. № 447-З, с изм. и доп.) // Ведомости Верховного Совета Респ. Беларусь. – 1993 г. – № 13. – Ст. 128; рег. номер Нац. реестра 2/381.

6. О патентах на изобретения, полезные модели, промышленные образцы: Закон Респ. Беларусь от 16 декабря 2002 г. № 160-З (с изм. и доп.) // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2003 г. – № 1. – 2/909.

7. О коммерческой тайне : Закон Респ. Беларусь от 5 января 2013 г. № 16-З // Нац. правовой Интернет-портал Респ. Беларусь. 10.01.2013, 2/2014.

8. О хозяйственных обществах: Закон Респ. Беларусь от 9 декабря 1992 г. № 2020-ХІІ (в ред. Закона Респ. Беларусь от 10 января 2006 г. № 100-З, с изм. и доп.) // Ведомости Верховного Совета Респ. Беларусь. – 1992. – № 35. – Ст. 552; рег. номер Нац. реестра 2/361.

9. О Государственной программе инновационного развития Республики Беларусь на 2021 – 2025 годы [Электронный ресурс] : Указ Президента Респ. Беларусь, 15 сент. 2021 г., № 348 // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь [21.09.2021, 1/19898]. – URL: [https://pravo.by/upload/docs/op/P32100348\\_1632171600.pdf](https://pravo.by/upload/docs/op/P32100348_1632171600.pdf) (дата обращения: 23.05.2023).

10. О мерах по повышению эффективности использования объектов интеллектуальной собственности : Указ Президента Респ. Беларусь от 26 мая 2011 г. № 216 // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2011 г. – № 61. – 1/12563.

11. О коммерциализации результатов научной и научно-технической деятельности, созданных за счет государственных средств : Указ Президента Респ. Беларусь от 4 февраля 2013 г. № 59 (с изм. и доп.) // Нац. правовой Интернет-портал Респ. Беларусь. 06.02.2013, 1/14056.

12. Об оценочной деятельности в Республике Беларусь : Указ Президента Респ. Беларусь от 13 октября 2006 г. № 615 (с изм. и доп.) // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2006. – № 168. – 1/7999.

13. О некоторых мерах по стимулированию инновационной деятельности в Республике Беларусь: Указ Президента Респ. Беларусь от 9 марта 2009 г. № 123 (с изм. и доп.) // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2009 г. – № 66. – 1/10522.

14. О дополнительных мерах по стимулированию научной, научно-технической и инновационной деятельности: Указ Президента Респ. Беларусь от 7 сентября 2009 г. № 441 (с изм. и доп.) // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2009 г. – № 222. – 1/10958.

15. О Стратегии Республики Беларусь в сфере интеллектуальной собственности до 2030 года [Электронный ресурс] : пост. Совета Министров Респ.

Беларусь, 24 нояб. 2021 г., № 672 // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь [27.11.2021, 5/49660]. – URL: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=C22100672&p1=1> (дата обращения: 24.05.2022).

16. Об утверждении Положения о порядке создания субъектов инновационной инфраструктуры и внесении изменения и дополнений в Указ Президента Республики Беларусь от 30 сентября 2002 г. № 495: Указ Президента Респ. Беларусь от 3 января 2007 г. № 1 (с изм. и доп.) // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2007 г. – № 5. – 1/8230.

17. О регистрации лицензионных договоров, договоров уступки, договоров залога прав на объекты права промышленной собственности и договоров комплексной предпринимательской лицензии (франчайзинга) : постановление Совета Министров Респ. Беларусь от 21 марта 2009 г. № 346 (с изм. и доп.) // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2009 г. – № 79. – 5/29473.

18. Об утверждении Положения о порядке и условиях государственного стимулирования создания и использования объектов промышленной собственности: пост. Совета Министров Респ. Беларусь от 6 марта 1998 г. № 368 (с изм. и доп.) // Собрание декретов, указов Президента и постановлений Правительства Респ. Беларусь. – 1998 г. – № 7. – Ст. 171; рег. номер Нац. реестра 5/6633.

19. О минимальных ставках авторского вознаграждения и вознаграждений за отдельные работы, связанные с изданием произведений науки, литературы и искусства: пост. Совета Министров Респ. Беларусь от 29 ноября 2011 г. № 1610 (с изм. и доп.) // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2011 г. – № 137. – 5/34856.

20. Об утверждении примерных форм договоров о передаче имущественных прав на результаты научно-технической деятельности, о предоставлении права использования этих результатов: пост. Государственного комитета по науке и технологиям Республики Беларусь от 3 сентября 2018 г. № 25 // Консультант плюс: Беларусь. Технология Проф [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр». – Дата доступа: 20.11.2018.

21. О некоторых вопросах бухгалтерского учета: пост. Министерства финансов Респ. Беларусь от 30 апреля 2012 г. № 25 (с изм. и доп.) // Нац. правовой Интернет-портал Респ. Беларусь. 04.09.2012, 8/26354.

22. Государственный стандарт Республики Беларусь СТБ 52.5.01-2011 «Оценка стоимости объектов гражданских прав. Оценка стоимости объектов интеллектуальной собственности». – Минск: БелГИСС, 2011. – 17 с.

### **Основная литература**

1. Дудко, Е. Н. Международная торговля объектами интеллектуальной собственности : учебно-методическое пособие / Е. Н. Дудко, Г. В. Турбан, П. А. Замбрижицкая. – Минск : РИВШ, 2020. – 90 с. : ил.

2. Оценка стоимости нематериальных активов и интеллектуальной собственности: учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 "Экономика (квалификация (степень) "бакалавр") / [М. А. Федотова и др.] ; под ред. М. А. Федотовой, О. В. Лосевой ; Финансовый ун-т при Правительстве Рос. Федерации. – 2-е изд., испр. и доп. – М. : ИНФРА-М, 2020. – 357, [1] с. : ил. (Высшее образование. Бакалавриат).

### *Дополнительная литература*

3. Кудашов, В. И. Оценка и коммерциализация результатов интеллектуальной деятельности / В. И. Кудашов, Ю. В. Нечепуренко, Л. Ю. Пшебельская. – Минск : Амалфея, 2017. – 307 с. : ил.

4. Нечепуренко, Ю. В. Управление интеллектуальной собственностью (краткий курс) : пособие для магистрантов учреждений высшего образования, обучающихся по специальности 1-26 81 02 «Инновационный менеджмент». – 2-е изд., доп. и перераб. / Ю. В. Нечепуренко. – Минск: БГУ, 2020. – 183 с.

5. Нечепуренко, Ю. В. Рынок объектов промышленной собственности, созданных в Республике Беларусь / Ю. В. Нечепуренко. – Минск: БГУ, 2022.

6. Кудашов, В. И. Интеллектуальная собственность: экономические и организационно-правовые механизмы управления: монография / В. И. Кудашов, Ю. В. Нечепуренко. – Минск: Амалфея–Мисанга, 2013. – 192 с.

7. Нечепуренко, Ю. В. Управление интеллектуальной собственностью в научно-образовательной сфере / Ю. В. Нечепуренко. – Минск: БГУ, 2009. – 239 с.

8. Нечепуренко, Ю. В. Коммерциализация результатов научно-технической деятельности в Республике Беларусь / Ю. В. Нечепуренко. – Минск: БГУ, 2019. – 143 с.

9. Толочко, О. Н. Международная охрана интеллектуальной собственности : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальностям "Международное право", "Правоведение", "Экономическое право", "Политология" / О. Н. Толочко. – Минск : РИВШ, 2018. – 203 с.

10. Интеллектуальная собственность в современном мире : монография / [К. А. Агаева и др.] ; под ред. И. А. Близнеца ; ФГБОУ ВО "Рос. гос. акад. интеллектуальной собственности". – Москва : Проспект, 2019. – 669 с. : ил.

11. Кудашов, В. И. Модели коммерциализации интеллектуальной собственности / В. И. Кудашов, Ю. В. Нечепуренко // Инновационные образовательные технологии. – 2015. – № 3. – С. 58–64.

12. Нехорошева, Л. Н. Модели коммерциализации результатов научно-технической деятельности / Л. Н. Нехорошева, Е. Г. Милоста // Наука и инновации. – 2017. – №2 (168). – С. 52-57.

13. Нехорошева, Л. Н. Теория и практика экономики и управления

инновациями: учебно-методическое пособие / Л. Н. Нехорошева и др. – Мн.: УО «БГАТУ», 2013. – 608 с.

14. Витязь, П. Национальная система управления интеллектуальной собственностью / П. Витязь, Ю. Нечепуренко // Наука и инновации. – 2020. – № 4. – С. 4-13.

15. Нечепуренко, Ю. Управление интеллектуальной собственностью на корпоративном уровне / Ю. Нечепуренко // ИС. Промышленная собственность. – 2019. – № 3. – С. 27-36.

16. Нечепуренко, Ю. Система управления интеллектуальной собственностью в Министерстве образования Республики Беларусь / Ю. Нечепуренко // Наука и инновации. – 2021. – №4. – С. 48-53.

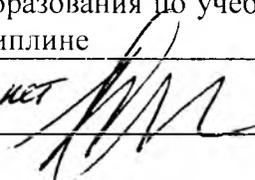
17. Нечепуренко, Ю. Система управления интеллектуальной собственностью в ведущих университетах мира / Ю. Нечепуренко, А. Калинин // Интеллектуальная собственность. Промышленная собственность. – 2021. – № 5. – С. 31-51.

18. Нечепуренко, Ю. В. Инфраструктура в сфере интеллектуальной собственности как составная часть инновационной инфраструктуры в Республике Беларусь / Ю. В. Нечепуренко, Л. Н. Нехорошева // Право интеллектуальной собственности. – 2021. – № 3. – С. 28-31.

19. Нечепуренко, Ю. В. Коммерциализация результатов научно-технической деятельности в Республике Беларусь: состояние, проблемы, пути решения / Ю. В. Нечепуренко // Новости науки и технологий. – 2021. – № 4(59). – С. 19-27.

20. Нечепуренко, Ю. Система управления интеллектуальной собственностью в НАН Беларуси / Ю. Нечепуренко // Наука и инновации, 2022. – № 4. – С. 52-58.

## ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ УВО

Название учебной дисциплины, с которой требуется согласование	Название кафедры	Предложения об изменениях в содержании учебной программы учреждения высшего образования по учебной дисциплине	Решение, принятое кафедрой, разработавшей учебную программу (с указанием даты и номера протокола) <sup>1</sup>
1. Менеджмент	Организации и управления	нет 	Протокол №12 от 10.05.22г.

<sup>1</sup> При наличии предложений об изменениях в содержании учебной программы УВО.

**ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ УВО**

на \_\_\_\_\_ учебный год

№ п/п	Дополнения и изменения	Основание
	нет	

Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры экономики промышленных предприятий (протокол № \_\_\_\_\_.)

Заведующий кафедрой,  
д.э.н., профессор

Л.Н. Нехорошева

УТВЕРЖДАЮ  
Декан факультета менеджмента,  
к.э.н., доцент

Е.В. Петриченко