

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ СТАНДАРТ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

---

**ПЕРЕПОДГОТОВКА РУКОВОДЯЩИХ РАБОТНИКОВ  
И СПЕЦИАЛИСТОВ, ИМЕЮЩИХ ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ**

Специальность: 1-26 02 86 Управление интеллектуальной  
собственностью

Квалификация: Специалист в области управления  
интеллектуальной собственностью

**ПЕРАПАДРЫХТОЎКА КІРУЮЧЫХ РАБОТНІКАЎ  
І СПЕЦЫЯЛІСТАЎ, ЯКІЯ МАЮЦЬ ВЫШЭЙШУЮ АДУКАЦЫЮ**

Спецыяльнасць: 1-26 02 86 Кіраванне інтэлектуальнай  
уласнасцю

Кваліфікацыя: Спецыяліст у галіне кіравання інтэлектуальнай  
уласнасцю

**RETRAINING OF EXECUTIVES AND SPECIALISTS HAVING  
HIGHER EDUCATION**

Speciality: 1-26 02 86 Management of intellectual property

Qualification: Expert in the field of intellectual property management

**Издание официальное**

---

**Министерство образования Республики Беларусь**

**Минск**

**Ключевые слова:** авторское право, изобретение, интеллектуальная собственность, инновации, промышленная собственность, специалист в области управления интеллектуальной собственностью, технологии, управление интеллектуальной собственностью

---

## **Предисловие**

1. РАЗРАБОТАН Белорусским национальным техническим университетом (Соломахо В.Л., д-р техн. наук, проф.; Пустовалов В.К. д-р физ.-мат. наук, проф.; Байкова Н.И.)

2. ВНЕСЕН отделом повышения квалификации и переподготовки кадров Министерства образования Республики Беларусь по представлению ГУО «Республиканский институт высшей школы»

3. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 07.08.2017 г. № 102

4. ВЗАМЕН утвержденного постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 12.07.2013 г. № 47

## ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

---

Переподготовка руководящих работников и специалистов, имеющих высшее образование  
Специальность: 1-26 02 86 Управление интеллектуальной собственностью  
Квалификация: Специалист в области управления интеллектуальной собственностью

Перападрыхтоўка кіруючых работнікаў і спецыялістаў, якія маюць вышэйшую адукацыю  
Спецыяльнасць: 1-26 02 86 Кіраванне інтэлектуальнай уласнасцю  
Кваліфікацыя: Спецыяліст у галіне кіравання інтэлектуальнай уласнасцю

Retraining of executives and specialists having higher education  
Speciality: 1-26 02 86 Management of intellectual property  
Qualification: Expert in the field of intellectual property management

---

**Дата введения 2017-08-29**

### **1 Область применения**

Настоящий образовательный стандарт переподготовки руководящих работников и специалистов (далее – стандарт) распространяется на специальность 1-26 02 86 «Управление интеллектуальной собственностью» как вид профессиональной деятельности, требующий определенных знаний, навыков и компетенций, а также на квалификацию «Специалист в области управления интеллектуальной собственностью» как подготовленность работника к данному виду профессиональной деятельности.

Объект стандартизации (специальность с квалификацией) входит в группу специальностей 26 02 «Бизнес-управление», направление образования 26 «Управление» согласно Общегосударственному классификатору Республики Беларусь «Специальности и квалификации».

Настоящий стандарт устанавливает требования, необходимые для обеспечения качества образования, и определяет содержание образовательной программы переподготовки руководящих работников и специалистов по вышеупомянутой специальности с целью соответствия образования установленным требованиям.

Настоящий стандарт может быть также использован нанимателями при решении вопросов трудоустройства специалистов, предъявляющих дипломы о переподготовке.

## **2 Нормативные ссылки**

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие технические нормативные правовые акты (далее – ТНПА):

- ОКРБ 011-2009 Специальности и квалификации;
- СТБ 52.5.01-2011 Оценка стоимости объектов гражданских прав. Оценка стоимости объектов интеллектуальной собственности;
- СТБ 1180-99. Патентные исследования. Содержание и порядок проведения.

Примечание – При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ТНПА по состоянию на 1 января текущего года. Если ссылочные ТНПА заменены (изменены), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться замененными (измененными) ТНПА.

## **3 Термины и определения**

В настоящем стандарте применяют термины, установленные в Кодексе Республики Беларусь об образовании, а также следующие термины с соответствующими определениями:

**3.1 авторское право:** Совокупность закрепленных законом личных неимущественных и имущественных прав на произведения науки, литературы, искусства, компьютерные программы и базы данных.

**3.2 географическое указание:** Обозначение, которое идентифицирует товар как происходящий с территории страны либо из региона или местности на этой территории, где определенные качество, репутация или другие характеристики товара в значительной степени связываются с его географическим происхождением.

**3.3 изобретательский уровень:** Один из критериев патентоспособности, связанный с вопросом о том, могло ли

быть изобретение очевидным для лица, обладающего обычными знаниями в данной области.

**3.4 изобретение:** Творческое решение задачи в любой области техники, обладающее новизной, изобретательским уровнем и промышленно применимое.

**3.5 инновация:** Введенная в гражданский оборот или используемая для собственных нужд новая или усовершенствованная продукция, новая или усовершенствованная технология, новая услуга, новое организационно-техническое решение производственного, административного, коммерческого или иного характера.

**3.6 интеллектуальная собственность:** Совокупность закрепленных законом личных неимущественных и имущественных прав на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации участников гражданского оборота, товаров, работ или услуг.

**3.7 новые технологии:** Система производственных и иных операций, методов и процессов, обладающая более высокими качественными характеристиками по сравнению с лучшими аналогами, доступными на данном рынке, на определенном сегменте рынка или рыночной ниши, для которых эти технологии являются новыми.

**3.8 патентные исследования:** Системный научный анализ свойств объекта, основанный на изучении патентной документации.

**3.9 полезная модель:** Техническое решение, относящееся к устройствам и являющееся новым и промышленно применимым.

**3.10 промышленная собственность:** Совокупность закрепленных законом прав на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, фирменные наименования, товарные знаки и знаки обслуживания, географические указания, сорта растений, топологии интегральных микросхем, секреты производства (ноу-хау).

**3.11 промышленный образец:** Художественное или художественно-конструкторское решение изделия, определяющее его внешний вид и являющееся новым и оригинальным.

**3.12 смежные права:** Интеллектуальные права на результаты исполнительской деятельности (исполнения), на фонограммы, на сообщение в эфир или по кабелю радио- и телепередач (вещание организаций эфирного и кабельного вещания), на содержание баз данных, а также на произведения науки, литературы и искусства, впервые обнародованные после их перехода в общественное достояние.

**3.13 специалист в области управления интеллектуальной собственностью:** Квалификация специалиста с высшим образованием, профессиональная деятельность которого связана с управлением процессами создания, выявления, правовой охраны и защиты, а также коммерциализации объектов интеллектуальной собственности.

**3.14 товарный знак и знак обслуживания:** Обозначение, способствующее отличию товаров и (или) услуг одного лица от однородных товаров и (или) услуг других лиц.

**3.15 управление интеллектуальной собственностью:** Вид деятельности, направленной на управление процессами создания, охраны, защиты, коммерциализации, мониторинга и воспроизводства объектов интеллектуальной собственности.

#### **4 Требования к образовательному процессу**

##### **4.1 Требования к уровню основного образования лиц, поступающих для освоения содержания образовательной программы**

Лица, поступающие для освоения содержания образовательной программы переподготовки, должны иметь высшее образование.

##### **4.2 Требования к формам и срокам получения дополнительного образования взрослых по специальности переподготовки**

Предусматриваются следующие формы получения образования по данной специальности переподготовки: очная (дневная), очная (вечерняя) и заочная.

Устанавливаются следующие сроки получения образования по специальности переподготовки (далее – срок получения образования или продолжительность обучения) в каждой форме получения образования:

9 месяцев в очной (дневной) форме получения образования;

18 месяцев в очной (вечерней) форме получения образования;

20 месяцев в заочной форме получения образования.

Примечание – В зависимости от выбора формы итоговой аттестации учреждениям образования предоставляется возможность увеличить продолжительность обучения.

### **4.3 Требования к максимальному объему учебной нагрузки слушателей**

Максимальный объем учебной нагрузки слушателей не должен превышать:

– 12-и учебных часов в день в очной (дневной) или заочной форме получения образования, если совмещаются в этот день аудиторные занятия и самостоятельная работа слушателей;

– 10-и учебных часов аудиторных занятий в день в очной (дневной) или заочной форме получения образования, без совмещения с самостоятельной работой в этот день;

– 10-и учебных часов самостоятельной работы слушателей в день в очной (дневной) форме получения образования, без совмещения с аудиторными занятиями в этот день;

– 6-и учебных часов аудиторных занятий в день в очной (вечерней) форме получения образования, без совмещения с самостоятельной работой в этот день;

– 6-и учебных часов самостоятельной работы слушателей в день в очной (вечерней) или заочной форме получения образования, без совмещения с аудиторными занятиями в этот день.

### **4.4 Требования к организации образовательного процесса**

Начало и окончание образовательного процесса по специальности переподготовки устанавливаются учреждением дополнительного образования взрослых (далее – учреждение образования), реализующим соответствующую образовательную программу по мере комплектования групп слушателей и определяются Графиком учебного процесса по специальности переподготовки для каждой группы слушателей.

Наполняемость учебных групп слушателей по специальности переподготовки, обучающихся за счет средств республиканского и (или) местных бюджетов, рекомендуется обеспечивать в количестве 25-30 человек. Наполняемость учебных групп слушателей по специальности переподготовки, обучающихся за счет средств юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, физических лиц, устанавливается учреждением образования.

## **5 Требования к результатам освоения содержания образовательной программы**

### **5.1.1 Виды профессиональной деятельности:**

- деятельность по организации и управлению процессом правовой охраны и защиты прав на объекты интеллектуальной собственности (далее – ОИС);
- производственно-технологическая деятельность по созданию, выявлению, правовой охране и реализации прав на ОИС как потенциальные технические и технологические инновации;
- экономическая деятельность по введению в гражданский оборот ОИС и их коммерческому использованию;
- экспертно-аналитическая деятельность в сфере использования ОИС.

### **5.1.2 Объекты профессиональной деятельности:**

- процессы, связанные с оформлением отношений по созданию ОИС;
- процессы, связанные с предоставлением правовой охраны объектам промышленной собственности;
- процессы, связанные с проведением патентных исследований на стадиях и этапах жизненного цикла продукции (статистические, содержательные, конъюнктурные исследования);
- процессы, связанные с введением ОИС в гражданский оборот;
- коммерческое использование ОИС;
- процессы, связанные с защитой прав авторов и иных правообладателей, а также разрешением споров в области интеллектуальной собственности.

### **5.1.3 Функции профессиональной деятельности:**

- разрабатывать и реализовывать с участием других подразделений организации (предприятия) мероприятия по обеспечению функционирования и совершенствования системы правовой охраны и управления интеллектуальной собственностью организации (предприятия);
- формировать систему мер по выявлению, предотвращению и пресечению нарушений прав интеллектуальной собственности, принадлежащих организации (предприятию), обеспечивать ее функционирование;
- обеспечивать своевременное выявление перспективных ОИС как потенциальных технических и технологических



инноваций и реализовывать меры по закреплению в соответствии с законодательством прав на выявленные ОИС в Республике Беларусь и за рубежом;

- осуществлять выбор форм правовой охраны ОИС и оформлять заявочные документы на объекты промышленной собственности;

- проводить патентные исследования и обеспечивать регистрацию в установленном порядке отчетов о патентных исследованиях в случаях, предусмотренных законодательством;

- участвовать в формировании, реализации и совершенствовании учетной, оценочной и амортизационной политики организации (предприятия) в отношении ОИС, обеспечивать необходимые условия для введения ОИС в гражданский оборот;

- организовывать информационно-методическое обеспечение работ по распоряжению исключительными правами на ОИС: заключению лицензионных договоров, договоров уступки исключительных прав, договоров о залоге имущественных прав, договоров комплексной предпринимательской лицензии (франчайзинга) и иных договоров, связанных с созданием и использованием ОИС;

- осуществлять мониторинг соответствующего сегмента рынка и анализировать состояние охраны и управления интеллектуальной собственностью в организации (предприятии);

- осуществлять подготовку государственной статистической отчетности по охране и использованию ОИС в соответствии с установленной формой.

#### **5.1.4 Задачи, решаемые при выполнении функций профессиональной деятельности:**

- разработка локальных правовых актов и документов методического характера в сфере управления интеллектуальной собственностью;

- оказание методической помощи при принятии решений, связанных с вопросами планирования создания ОИС, выбора оптимальных форм их охраны, предоставления охраны созданным объектам промышленной собственности, управления правами на объекты авторского права, смежных прав, промышленной собственности;

- содействие продвижению новых технологий, перспективных ОИС;

- проведение исследования технического уровня и тенденций развития объектов техники, их патентоспособности,

патентной чистоты, конкурентоспособности на основе патентной и другой информации;

– участие в разрешении споров в области промышленной собственности, а также по вопросам защиты прав авторов и иных правообладателей;

– проведение патентных исследований (при прогнозировании и планировании выпуска продукции; при обосновании технического задания на создание новой или модернизированной продукции; при проведении научно-исследовательских работ; при проведении опытно-конструкторских и опытно-технологических работ; в процессе организации опытного, серийного и массового производства продукции; в процессе коммерческой реализации продукции на внутреннем и/или зарубежном рынках);

– определение способа введения ОИС в гражданский оборот (использование в собственном производстве, передача прав на использование по лицензионным договорам, формирование уставного капитала юридического лица, уступка прав);

– осуществление мероприятий по оценке стоимости ОИС и постановке их на бухгалтерский учет в качестве нематериальных активов;

– содействие в разработке локальных правовых актов по совершенствованию порядка стимулирования создания и использования ОИС, определяющих условия, размеры и порядок выплаты вознаграждения авторам и лицам, содействующим созданию и использованию указанных объектов;

– проведение маркетинговых исследований на основе патентно-информационной документации;

– проведение патентно-информационного поиска, в том числе с использованием сети Интернет;

– информирование руководителей и специалистов организации (предприятия) по вопросам охраны и управления интеллектуальной собственностью.

## **5.2 Требования к уровню подготовки**

Переподготовка специалиста должна обеспечивать формирование следующих групп компетенций: социально-личностных, академических, профессиональных.

Слушатель, освоивший соответствующую образовательную программу переподготовки, должен обладать следующими **социально-личностными компетенциями:**

- знать сущность и понятие концепции устойчивого развития, основное содержание, цели и индикаторы устойчивого общественного развития;

- знать социально-экономические основы идеологии белорусского государства;

- уметь анализировать общественно-политические и социально-экономические процессы в стране и мире;

- знать методы и функции экономической теории;

- знать классификацию экономических систем, их виды и модели;

- знать механизм и законы функционирования рынка;

- уметь выполнять экономические расчеты и их обоснование на микроуровне;

- уметь использовать основы экономики в сфере интеллектуальной собственности.

Слушатель, освоивший соответствующую образовательную программу переподготовки, должен обладать следующими **академическими компетенциями:**

- знать современную концепцию маркетинга, его методы и направления маркетинговых исследований;

- уметь использовать современные методы и средства маркетинга в профессиональной деятельности;

- уметь определять перспективный целевой рынок и проводить позиционирование товара;

- уметь проводить планирование маркетинга в организации, формировать и реализовывать ее маркетинговую стратегию;

- уметь организовывать и проводить маркетинговые исследования рынка интеллектуальной собственности;

- знать сущность и классификацию управленческих решений, этапы их принятия;

- уметь принимать решения, связанные с управлением интеллектуальной собственностью в организации (предприятии);

- владеть техникой принятия индивидуальных и групповых управленческих решений, организации работ по их выполнению и контролю, уметь оценивать результаты и последствия принятых управленческих решений;

- уметь работать в команде;

- знать структуру технологического процесса;

- знать технологические уклады в мировой экономике и основные направления научно-технического прогресса на современном этапе;

## ОСРБ 1-26 02 86-2017

– знать отраслевую структуру производственного комплекса, а также важнейшие предприятия и производства Республики Беларусь.

– знать понятийный аппарат инновационной деятельности;

– знать виды источники, функции, классификацию инноваций, а также их жизненный цикл;

– знать юридические аспекты инновационной деятельности и нормативные правовые акты, регулирующие инновационную деятельность в Республике Беларусь.

Слушатель, освоивший соответствующую образовательную программу переподготовки, должен обладать следующими **профессиональными компетенциями**:

– знать основные положения гражданского права и судопроизводства;

– знать нормы наследственного права;

– знать общие положения гражданского и хозяйственного судопроизводства;

– знать основные положения международного частного права;

– знать особенности правового регулирования отношений собственности в международном частном праве;

– знать основные положения национального законодательства в сфере международного частного права и интеллектуальной собственности;

– знать систему права интеллектуальной собственности и его объектов;

– знать определения основных понятий в сфере интеллектуальной собственности;

– знать принципы организации деятельности Государственного патентного ведомства Республики Беларусь;

– знать функции патентных поверенных, правовые акты, регулирующие их деятельность;

– знать основополагающие принципы основных международных соглашений в области интеллектуальной собственности;

– знать основные элементы системы правовой охраны произведений науки, литературы, искусства, компьютерных программ и баз данных;

– знать принципы и объекты авторского права, объекты, не охраняемые авторским правом;

– знать принципы, объекты и субъекты смежных прав, сферу их действия;

– знать основные элементы системы правовой охраны исполнений, фонограмм, передач организаций эфирного и кабельного вещания;

– знать условия предоставления правовой охраны объектам промышленной собственности;

– знать основные элементы системы правовой охраны изобретений, полезных моделей, промышленных образцов, фирменных наименований, товарных знаков и знаков обслуживания, географических указаний, сортов растений, топологий интегральных микросхем, секретов производства (ноу-хау);

– уметь составлять заявки на выдачу охранных документов на объекты промышленной собственности;

– знать процедуру получения патентов на объекты промышленной собственности за рубежом;

– знать принципы государственного стимулирования организаций (предприятий), создающих и использующих объекты промышленной собственности;

– знать основные виды патентной информации и методику проведения патентных исследований;

– уметь применять в профессиональной деятельности электронные патентно-информационные ресурсы и базы данных;

– знать особенности патентных исследований при их проведении на различных стадиях и этапах жизненного цикла продукции;

– уметь проводить исследование технического уровня объектов техники, оценивать патентоспособность новых технических решений, проверять их патентную чистоту;

– уметь оформлять отчет о патентных исследованиях;

– знать экономические аспекты введения ОИС в гражданский оборот;

– знать и уметь применять методики оценки стоимости ОИС;

– уметь осуществлять постановку ОИС на бухгалтерский учет в качестве нематериальных активов;

– уметь проводить учет, налогообложение и экономический анализ ОИС в составе нематериальных активов организации (предприятия);

– знать способы и порядок распоряжения исключительными правами на ОИС;

– уметь составлять договоры в сфере создания и использования ОИС;

– знать виды ответственности за нарушение прав интеллектуальной собственности, формы, порядок и способы защиты этих прав;

– уметь составлять документы, необходимые для защиты нарушенных прав интеллектуальной собственности.

### **5.3 Требования к итоговой аттестации**

Формой итоговой аттестации является государственный экзамен по учебным дисциплинам «Основы управления интеллектуальной собственностью», «Промышленная собственность» или защита дипломной работы.

## **6 Требования к содержанию учебно-программной документации**

### **6.1 Требования к типовому учебному плану по специальности переподготовки**

Типовой учебный план по специальности переподготовки разрабатывается в одном варианте, когда общее количество учебных часов по плану составляет не менее 1000 учебных часов для групп слушателей, имеющих высшее образование по направлениям образования, не совпадающим с направлением образования, в состав которого входит данная специальность переподготовки.

Общее количество учебных часов в типовом учебном плане по данной специальности переподготовки составляет 1020 учебных часов.

Суммарный объем аудиторных занятий и самостоятельной работы слушателей не должен превышать 920 учебных часов.

Устанавливаются следующие соотношения количества учебных часов аудиторных занятий и количества учебных часов самостоятельной работы слушателей:

в очной (дневной) форме получения образования – от 70:30 до 80:20;

в очной (вечерней) форме получения образования – от 50:50 до 60:40;

в заочной форме получения образования – от 40:60 до 50:50.

В часы, отводимые на самостоятельную работу по учебной дисциплине, включается время, предусмотренное на подготовку к текущей и итоговой аттестации.

Продолжительность текущей аттестации составляет 4 недели в очной (вечерней) форме получения образования, 2 недели в очной (дневной) и заочной формах получения образования. Продолжительность итоговой аттестации – 2 недели для всех форм получения образования.

На компонент учреждения образования отводится 100 учебных часов.

На стажировку предусматривается 100 учебных часов. Продолжительность стажировки – 8,5 недель всех форм получения образования.

Порядок проведения текущей и итоговой аттестации слушателей при освоении содержания образовательной программы определяется Правилами проведения аттестации слушателей, стажеров при освоении содержания образовательных программ дополнительного образования взрослых.

## **6.2 Требования к учебным программам по учебным дисциплинам специальности переподготовки**

В типовом учебном плане по данной специальности переподготовки предусмотрены следующие компоненты:

- гуманитарные и социально-экономические дисциплины;
- общепрофессиональные дисциплины;
- дисциплины специальности.

Устанавливаются следующие требования к содержанию учебных программ по учебным дисциплинам специальности переподготовки:

### **6.2.1 Гуманитарные и социально-экономические дисциплины**

#### **Основы идеологии белорусского государства**

Идеология устойчивого развития Республики Беларусь. Понятие, основное содержание, цели и индикаторы устойчивого общественного развития. Сущность государственной концепции развития экономики Беларуси. Базовые целевые ценности общества и личности, ценностные ориентации граждан в политической жизни общества. Гуманизм – ценностная основа белорусского общества и государства. Развитие социально-политических идей в Республике Беларусь на современном этапе. Социально-экономические основы идеологии белорусского государства

### **Экономическая теория**

Основные этапы развития экономической теории. Методы, функции экономической теории. Блага, потребности, ресурсы. Экономический выбор. Экономическая система общества: классификация, виды и модели экономических систем. Становление и сущность товарно-рыночного производства. Натуральное хозяйство и его признаки. Товарное производство и его типы. Альтернативные теории формирования стоимости и цены товара. Деньги как категория товарного производства: происхождение, сущность, функции. Рыночные отношения: сущность, функции, структура. Механизм функционирования рынка: спрос, предложение, рыночное равновесие.

### **6.2.2 Общепрофессиональные дисциплины**

#### **Основы маркетинга и менеджмента**

Современная концепция маркетинга. Микро- и макросреда маркетинга. Современные методы маркетинга. Маркетинговая информация. Направления маркетинговых исследований: маркетинговая среда, рынок, потребители, товары, конкуренты. Определение перспективного целевого рынка. Сегментация рынка. Позиционирование товара. Формирование маркетинговой стратегии. Разработка и реализация комплекса маркетинга. Товарная, ценовая, сбытовая коммуникативная политика. Планирование маркетинга. Организация и контроль маркетинга. Организация как объект управления. Планирование как этап управления. Оперативное и стратегическое планирование. Эффективность деятельности. Сущность и классификация управленческих решений. Этапы процесса принятия управленческих решений. Работа менеджера в команде. Корпоративное управление в современных условиях. Управление неформальной организацией.

#### **Современные производственные технологии**

Место технологий в современном обществе и производстве. Функции технологии и экономики в производственном процессе. Определения технологического прогресса и технологической революции. Закономерности формирования и развития технологических систем. Структура технологического процесса. Технологические уклады в мировой экономике. Основы механизации и автоматизации технологических процессов в некоторых отраслях экономики и производства. Основные направления научно-технического



прогресса на современном этапе. Отраслевая структура производственного комплекса и важнейшие предприятия и производства Республики Беларусь. Прогрессивные современные технологии. Лазеры и лазерные технологии. Основы плазменной технологии. Технология порошковой металлургии. Биотехнологии. Нанотехнологии. Новые и высокие технологии в Республике Беларусь.

### **Основы инновационной деятельности**

Понятийный аппарат инновационной деятельности. Инновации: их виды, источники, функции, классификация. Жизненный цикл инноваций. Инновационный процесс. Взаимосвязь развития инноваций, науки и техники. Методы генерирования и фильтрации инноваций. Измерение результатов инновационной деятельности. Формы статистической отчетности по инновационной деятельности в Республике Беларусь. Юридические аспекты и нормативно-правовое обеспечение инновационной деятельности в Республике Беларусь. Национальная инновационная система Республики Беларусь. Современное состояние и проблемы инновационной деятельности в Республике Беларусь и зарубежных странах. Методы стимулирования инновационной деятельности.

### **6.2.3 Дисциплины специальности**

#### **Основы гражданского права и судопроизводства**

Основные положения гражданского права и судопроизводства. Граждане (физические лица). Юридические лица. Объекты гражданских прав. Сделки. Представительство и доверенность. Исковая давность. Право собственности. Общие положения об обязательствах. Отдельные виды договоров. Обязательства, возникающие вследствие причинения вреда и из неосновательного обогащения. Наследственное право. Общие положения гражданского и хозяйственного судопроизводства. Лица, участвующие в деле, их права и обязанности. Производство дел в суде первой инстанции. Производство по пересмотру судебных постановлений. Исполнительное производство. Международный гражданский процесс.

#### **Основы международного частного права**

Общая характеристика международного частного права. Основные положения международного частного права. Соотношение МЧП с международным и национальным правом. Место МЧП в правовой системе. Законодательство Республики

Беларусь в сфере международного частного права. Основные понятия в МЧП. Субъекты МЧП. Общие принципы международного частного права. Специальные принципы международного частного права. Нормативная структура международного частного права. Лица в международном частном праве. Права собственности в международном частном праве. Обязательства в международном частном праве. Методы регулирования в международном частном праве. Наследственное право.

**Основы управления интеллектуальной собственностью**

Роль и место интеллектуальной собственности в развитии общества. Уровни управления интеллектуальной собственностью. Виды объектов интеллектуальной собственности (ОИС). Система интеллектуальной собственности: авторское право и смежные права, промышленная собственность. Законодательство в области интеллектуальной собственности. Цели и задачи управления интеллектуальной собственностью. Система государственного управления интеллектуальной собственностью в Республике Беларусь. Патентное ведомство. Патентные службы. Патентные поверенные. Передача прав на ОИС: основные формы передачи прав на ОИС. Правовая и экономическая сущность лицензионного договора; классификация договоров их структура и содержание. Введение в гражданский оборот ОИС. Разрешение споров и защита прав в области интеллектуальной собственности. Гражданско-правовые способы защиты прав авторов и правообладателей. Административная и уголовная ответственность за нарушение авторских, смежных и патентных прав.

**Международные организации и соглашения в области интеллектуальной собственности**

. Международное сотрудничество Республики Беларусь в области интеллектуальной собственности. Международное законодательство по интеллектуальной собственности. Парижская конвенция, Бернская конвенция, Мадридское соглашение, Ниццкое соглашение. Международные соглашения в области интеллектуальной собственности (многосторонние договоры в рамках Всемирной организации 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).

### **Авторское право и смежные права**

Понятие и принципы авторского права. Объекты авторского права, их виды. Объекты, не охраняемые авторским правом. Субъекты авторского права. Возникновение авторского права. Срок охраны личных неимущественных прав авторов. Срок действия исключительного права на произведение. Переход произведения в общественное достояние. Содержание авторского права: личные неимущественные и имущественные права. Ограничения исключительного права на произведение.

Понятие, принципы, сфера действия смежных прав. Объекты и субъекты смежных прав. Возникновение и срок действия смежных прав. Содержание смежных прав исполнителей, производителей фонограмм, организаций эфирного или кабельного вещания. Ограничения исключительных прав на исполнения, фонограммы, передачи организаций эфирного или кабельного вещания.

Коллективное управление имущественными правами авторов и иных правообладателей.

### **Промышленная собственность**

Объекты промышленной собственности (изобретения, полезные модели, промышленные образцы, фирменные наименования, товарные знаки и знаки обслуживания, географические указания, сорта растений, топологии интегральных микросхем, секреты производства (ноу-хау)). Служебные объекты промышленной собственности. Субъекты права промышленной собственности. Условия предоставления правовой охраны объектам промышленной собственности. Выдача охраняемых документов. Составление и оформление заявок на объекты промышленной собственности (изобретение, полезную модель, промышленный образец, товарный знак и знак обслуживания, географическое указание, сорт растения, топологию интегральной микросхемы). Зарубежное патентование. Государственное стимулирование организаций (предприятий), создающих и использующих объекты промышленной собственности. Стимулирование авторов и лиц, содействующих созданию и использованию служебных объектов промышленной собственности. Рационализаторская деятельность в организациях (на предприятиях). Оформление прав на объекты промышленной собственности. Изобретения,

полезные модели, промышленные образцы. Объекты изобретений и их признаки. Критерии патентоспособности изобретения и полезной модели. Товарный знак как объект промышленной собственности. Законодательство Республики Беларусь о товарных знаках и знаках обслуживания. Абсолютные основания для отказа в регистрации товарного знака

### **Патентная документация и патентные исследования**

Определение, видовой состав патентной документации, ее особенности. Стандартизация в патентной документации. Официальные издания патентных ведомств. Электронные патентно-информационные ресурсы и базы данных. Международные классификации объектов промышленной собственности. Справочно-поисковый аппарат. Использование патентной информации. Патентно-информационное обеспечение. Патентные исследования (исследование технического уровня и тенденций развития объектов техники, их патентоспособности, патентной чистоты, конкурентоспособности на основе патентной и другой информации). Особенности патентных исследований при их проведении на стадиях и этапах жизненного цикла продукции (статистические, содержательные, конъюнктурные исследования). Патентно-информационный поиск (тематический, именной, нумерационный, иные виды поисков), в том числе по электронным базам данных (изобретений, полезных моделей, промышленных образцов, товарных знаков и знаков обслуживания, сортов растений, топологий интегральных микросхем) патентных ведомств стран мира и международных организаций. Исследование технического уровня объектов техники, оценка патентоспособности новых технических решений, проверка патентной чистоты объектов техники. Оформление отчета о патентных исследованиях.

### **Введение объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот**

Способы введения ОИС в гражданский оборот (использование в собственном производстве, распоряжение исключительными правами на ОИС). Необходимые условия для введения ОИС в гражданский оборот. Коммерциализация интеллектуальной собственности: передача имущественных прав на ОИС (договоры об уступке (частичной уступке) прав на ОИС, лицензионные договоры (понятие лицензии, виды и условия лицензионных договоров, государственная

регистрация), договоры франчайзинга и договоры залога прав на ОИС). Методы оценки ОИС. Затратный метод (метод учета начальных затрат, метод учета затрат на восстановление, метод учета затрат на замещение). Сравнительный метод (метод сравнительного анализа продаж). Доходный метод (метод прямой капитализации, метод дисконтирования денежных потоков, метод валового мультипликатора). Особенности оценки отдельных ОИС. Учет, налогообложение и экономический анализ ОИС в составе нематериальных активов организации (предприятия).

### **Коммерческое использование объектов интеллектуальной собственности**

Договор о создании и использовании результатов интеллектуальной деятельности: понятие, предмет, содержание, форма. Особенности заключения договора о создании и использовании результатов интеллектуальной деятельности в сфере авторского права и смежных прав. Договор уступки исключительного права: понятие, предмет, содержание, форма. Особенности уступки исключительного права на отдельные ОИС. Лицензионный договор: понятие, предмет, содержание, форма. Виды лицензионных договоров. Договор комплексной предпринимательской лицензии (франчайзинга): понятие, предмет, содержание, форма. Смешанные договоры в сфере интеллектуальной собственности.

### **Защита прав авторов и правообладателей. Разрешение споров в области интеллектуальной собственности**

Нарушения прав интеллектуальной собственности и формы их защиты. Досудебный порядок рассмотрения споров по вопросам охраноспособности объектов промышленной собственности. Судебный порядок рассмотрения споров в области интеллектуальной собственности. Гражданско-правовые способы защиты прав интеллектуальной собственности. Административная и уголовная ответственность за нарушения авторского права, смежных прав и прав промышленной собственности.

## **7 Стажировка**

Стажировка слушателей образовательной программы переподготовки проводится с целью закрепления и углубления теоретических знаний, полученных слушателями при обучении, и получения навыков и умений, а также с целью их подготовки к

## **ОСРБ 1-26 02 86-2017**

самостоятельной профессиональной деятельности по специальности.

За время прохождения стажировки слушатели должны ознакомиться с нормативно-правовой базой Республики Беларусь в сфере интеллектуальной собственности, регламентирующей вопросы правовой защиты в области промышленной собственности, авторского права и смежных прав.

В процессе стажировки слушатели должны приобрести практический опыт проведения патентных исследований, оформления заявочных документов на ОИС, участия в разрешении споров в области интеллектуальной собственности.