

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Монастырский Денис Викторович

Должность: начальник Научно-образовательного центра

Дата подписания: 23.08.2024 15:34:23

Уникальный программный ключ:

6b5672226d417ddf0822428d26ff4b368362fa22

Федеральное государственное бюджетное учреждение
Федеральный институт промышленной собственности (ФИПС)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ФИПС



“08” августа 2024 г.

О.П. Неретин

Дополнительная профессиональная программа
(профессиональная переподготовка)
«Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности и
управление правами на них»

Москва, 2024 г.

Оглавление

Рабочая группа:.....	3
Аннотация	4
1 Общие положения	4
2 Цели и задачи программы.....	7
3 Планируемые результаты обучения с учетом профессионального стандарта	8
4 Учебный план	13
5.Рабочая программа	14
6. Организационно-педагогические условия реализации программы	31
6.1 Нормативные документы	31
6.2. Рекомендованная литература.....	36
6.3 Перечень рекомендуемых Интернет ресурсов.....	38
6.4 Требования к квалификации преподавателей.....	38
6.5 Материально-техническое обеспечение программы.....	39
7. Форма аттестации	40
8 Оценочные материалы	42
8.1 Примеры вопросов для проведения аттестации по модулю 1. «Патентное право»...42	
8.2. Ключ к итоговому тесту по модулю 1. «Патентное право»	45
8.3 Примеры вопросов для проведения аттестации по модулю 2. «Оформление и экспертиза заявки на объекты интеллектуальной собственности (изобретения, полезные модели, промышленные образцы, товарные знаки) по отраслевым направлениям»	46
8.4. Ключ к тесту по модулю 2. «Оформление и экспертиза заявки на объекты интеллектуальной собственности (изобретения, полезные модели, промышленные образцы, товарные знаки) по отраслевым направлениям».....	50
8.5 Примеры вопросов для проведения аттестации по модулю 3. «Патентный поиск»...50	
8.6. Ключ к тесту по модулю 3. «Патентный поиск»	57
8.7. Примеры вопросов для проведения аттестации по модулю 4. «Методологические основы патентных исследований»	57
8.8 Ключ к тесту по модулю «Методологические основы патентных исследований»....61	
8.9. Примеры вопросов для проведения аттестации по модулю 5. «Средства индивидуализации: товарные знаки, наименования мест происхождения товаров и географические указания»	61
8.10. Ключ к тесту по модулю «Средства индивидуализации: товарные знаки, наименования мест происхождения товаров и географические указания»	69
8.11. Примеры вопросов для проведения аттестации по модулю 6. «Рекомендации по управлению правами на результаты интеллектуальной деятельности»	69
8.12. Ключ к тесту по модулю 6. «Рекомендации по управлению правами на результаты интеллектуальной деятельности».....	75
9. Календарный учебный график	75

Приложение 1.....	80
Перечень экзаменационных вопросов.....	80
Приложение 2.....	84
Подготовка и защита итоговой аттестационной работы.....	84
Приложение 3.....	100
Перечень тем итоговой аттестационной работы.....	100

Рабочая группа:

Рабочая группа согласно Приказу № 37 от 03.02.2022 г.

Монастырский Д.В., к.пед. н. – председатель рабочей группы, начальник Научно-образовательного центра ФИПС

Рыбакова Ю.В. – заместитель председателя рабочей группы, заместитель начальника Научно-образовательного центра ФИПС

Горушкина С.Н. – к.с.н., ученый секретарь ФИПС

Иванова М.Г. – д.с.н., к.э.н., ведущий научный сотрудник Научно-исследовательского сектора Научно-образовательного центра ФИПС

Градскова С.О. – заместитель начальника Аналитического центра ФИПС

Эксперты от ФГБУ ФИПС:

Полякова А.А. – заместитель директора ФИПС

Лысков Н.Б. – начальник Центра химии, биотехнологии и медицины ФИПС

Сальников Михаил Юрьевич - начальник Центра физики и прикладной механики ФИПС

Внешние эксперты (в т.ч., представители работодателя)

Сушкова О.В. - к.ю.н., доцент кафедры информационного права и цифровых технологий, доцент кафедры предпринимательского и корпоративного права Московского государственного юридического университета им. О.Е. Кутафина (МГЮА)

Программа рекомендована к утверждению:

протокол временной рабочей группы по рассмотрению образовательных программ ФГБУ ФИПС № 3 от 08.08.2024 г.

Аннотация

Программа профессиональной переподготовки «Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности и управление правами на них» разработана с целью оптимизации подготовки профессиональных кадров в области интеллектуальной собственности. Программа состоит из 6 модулей, каждый из которых представляет собой самостоятельную программу повышения квалификации. После успешного прохождения модулей слушателю предлагается написать итоговую аттестационную работу, при этом одним из критериев успешности является практическая направленность выбранной темы.

1 Общие положения

Программа профессиональной переподготовки «Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности и управление правами на них» (далее – Программа) разработана в соответствии с нормами Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» <1>, с учетом требований приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» <2>, методическими рекомендациями - разъяснениями по разработке дополнительных образовательных программ на основе профессиональных стандартов (письмо Минобрнауки от 22.04.2015 № ВК – 1032/06) <3>, Уставом и локальными документами ФГБУ ФИПС.

Выбор образовательного стандарта: ФГОС ВО по направлению подготовки 27.04.08. «Управление интеллектуальной собственностью»

(уровень магистратуры), (Приказ Минобрнауки России от 11 августа 2020 г. № 949, Зарегистрировано в Минюсте России 21 августа 2020 г. N 59386).

Выбор профессионального стандарта: «Специалист по патентоведению» (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 октября 2021 № 748н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по патентоведению») <5>.

К освоению программы допускаются лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование, а также лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Контингент слушателей – программа рекомендована специалистам в сфере инновационной деятельности, предпринимателям, инвесторам, сотрудникам НИИ и вузов, инженерам, юристам.

Форма обучения: очно-заочная (с применением дистанционных технологий).

Наполняемость группы: до 50 человек.

Трудоемкость обучения: 330 академических часа (1 ак. час=45 минут).

Требования к уровню образования: наличие высшего или среднего профессионального образования.

Категория обучающихся: специалисты, чья деятельность связана с областью интеллектуальной собственности, сотрудники инновационных отделов предприятий, прочие заинтересованные лица.

Форма обучения: очно-заочная (с применением дистанционных технологий).

Особенности структуры Программы:

Структура Программы включает цель, планируемые результаты обучения, учебный план, календарный учебный график, рабочую программу, организационно-педагогические условия, формы аттестации, оценочные

материалы и иные компоненты. Программа построена на модульном принципе представления содержания обучения и построения учебных планов, которые позволяют обеспечить дифференцированный подход к проведению подготовки обучающихся с учетом их образования, квалификации и опыта. В условиях проведения корпоративного обучения программа может быть дополнена модулем обучения, исходя из специфики деятельности организации, работники которой осваивают дополнительную профессиональную программу.

Каждый модуль Программы является самостоятельной программой повышения квалификации. Успешное прохождение всех модулей обеспечивает формирование компетенций, необходимых для ведения самостоятельной профессиональной деятельности в сфере интеллектуальной собственности, что подтверждается во время итоговой аттестации на экзамене и защите итоговой аттестационной работы.

Выдаваемый документ

Каждый из модулей, входящих в состав Программы, представляет собой независимую программу повышения квалификации. По окончании обучения по каждому модулю при условии успешного его завершения слушатель получает удостоверение о повышении квалификации.

По окончании обучения по всем модулям программы и при условии успешной сдачи экзамена и защиты итоговой аттестационной работы слушатель получает диплом о профессиональной переподготовке по программе «Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности и управление правами на них».

Список использованных сокращений

БД – база данных

ИАР – итоговая аттестационная работа

ДОТ – дистанционные образовательные технологии

ИС – интеллектуальная собственность;
Л - лекция
МПК - международная патентная классификация
НИОКР - научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы
ОПК – общепрофессиональные компетенции
ОТФ – обобщенные трудовые функции
ПК – профессиональная компетенция;
РИД – результаты интеллектуальной деятельности;
С - семинар
СДО – система дистанционного обучения
СИ – средства индивидуализации
СПК – совместная патентная классификация
СР- самостоятельная работа
ТИМС – топология интегральных микросхем
ТФ – трудовые функции
УК - универсальные компетенции
ФГОС ВО – федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования
ЦТТ – центр трансфера технологий

2 Цели и задачи программы

Цель программы: - подготовка слушателей к новому виду деятельности по информационно-аналитическому сопровождению процесса создания результатов интеллектуальной деятельности и средств индивидуализации, правовому сопровождению охраны ИС и защиты прав на нее, организации и управлению процессами введения в оборот прав на ИС и материальные носители, в которых выражена ИС, научно-исследовательской деятельности в области ИС в соответствующей отрасли экономики.

Для реализации этой цели необходимо выполнить следующие задачи:

- формирование у слушателей знаний по выявлению охраноспособных объектов;
- формирование способности составлять материалы заявок на получение правоподтверждающих и правоустанавливающих документов на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий;
- формирование у слушателей навыков поиска патентной информации для широкого круга научных и исследовательских задач;
- формирование у слушателей представления о построении системы управления правами на РИД на уровне организации;
- формирование у слушателей представления о взаимодействии заказчика и исполнителя в процессе создания РИД.

3 Планируемые результаты обучения с учетом профессионального стандарта

Результатом успешного обучения по программе профессиональной переподготовки является получение компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности (ВД) – информационно-аналитическое сопровождение процесса создания результатов интеллектуальной деятельности и средств индивидуализации, правовое сопровождение охраны ИС и защиты прав на нее, организация и управление процессами введения в оборот прав на ИС и материальные носители, в которых выражена ИС, научно-исследовательская деятельность в области ИС в соответствующей отрасли экономики.

Содержание ВД раскрыто в профессиональном стандарте «Специалист по патентоведению» <5>. Для разработки Программы были выделены обобщенные трудовые функции и трудовые функции, освоение которых необходимо для выполнения вышеуказанного ВД.

Сформированный перечень обобщенных трудовых функций был сопоставлен со следующими общепрофессиональными компетенциями ФГОС ВО «Управление интеллектуальной собственностью» <6> :

ФГОС ВО «Управление интеллектуальной собственностью»			профстандарт «Специалист по патентоведению»		
Наименование категории общепрофес- сиональных компетенци- й	Код общепро- фессиональ- ной компете- нции	Наименование общепрофес- сиональной компетенции	Код обобщенной трудо- вой функ- ции	Наименование обобщенной трудовой функции	уровень квали- фикац- ии
Совершенство- вание профес- сиональной деятельности	ОПК-3	Способен самостоятельно решать задачи управления интеллектуальной собственностью на базе последних достижений науки и техники	А	Мониторинговое и документационное сопровождение процесса создания РИД и СИ	6
Интеллекту- альная собствен- ность	ОПК-5	Способен проводить патентные исследования, определять формы и методы правовой охраны и защиты прав на результат интеллектуальной деятельности, распоряжаться правами на них для решения задач в области развития науки, техники и технологии	В	Аналитическое сопровождение процесса создания РИД и СИ (в отрасли экономики)	6
			С	Правовое обеспечение охраны, осуществления прав на РИД и СИ, а также распоряжения этими правами и их защиты	7
			Д	Правовое сопровождение введения в оборот РИД и СИ и распоряжения правами на них (в отрасли экономики)	7

Трудовым функциям, освоение которых необходимо для выполнения ВД, поставлены в соответствие профессиональные компетенции, достижение которых является измеримым.

профстандарт «Специалист по патентоведению»				
Обобщенные трудовые функции		Трудовые функции	Профессиональные компетенции	Код профессиональной компетенции
код	наименование	наименование	наименование	код
А	Мониторинговое и документационное сопровождение процесса создания РИД и СИ	Информационная поддержка при проведении патентно-информационных исследований, научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ	Способен осуществлять информационную поддержку при проведении патентно-информационных исследований, научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ	ПК- 1
В	Аналитическое сопровождение процесса создания РИД и СИ (в отрасли экономики)	Проведение комплексных патентно-информационных исследований	Способен к проведению комплексных патентно-информационных исследований	ПК- 2
С	Правовое обеспечение охраны, осуществления прав на РИД и СИ, а также распоряжения этими правами и их защиты	Правовое обеспечение охраны, осуществления прав на РИД и СИ, а также распоряжения этими правами и их защиты	Способен осуществлять правовое обеспечение охраны, осуществление прав на РИД, а также распоряжение этими правами и их защиты	ПК-3
Д	Правовое сопровождение введения в оборот РИД и СИ и распоряжения правами на них (в отрасли экономики)	Консультирование менеджмента при разработке политики ИС организации	Способен осуществлять консультирование менеджмента при разработке политики ИС организации	ПК-4

Формирование профессиональных компетенций раскрывается через индикаторы достижения компетенций.

Код профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Показателя достижения индикатора компетенции
ПК-1	ПК-1.1. Умеет осуществлять поиск, систематизацию и анализ научно-технической, патентной, правовой и новостной информации в сфере РИД и СИ	<p><i>Знает:</i> виды патентной информации; базы данных российских и международных патентных ведомств</p> <p><i>Умеет</i> анализировать информацию для определения уровня научно-технического развития организации, создаваемого объекта</p>
ПК-2	ПК-2.1. Способен к разработке задания на проведение патентных исследований и регламента поиска	<p><i>Знает:</i> Средства и методы патентного поиска</p> <p><i>Умеет:</i> оформлять документацию в соответствии с требованиями российских и международных нормативных правовых актов для защиты и получения правовой охраны ИС</p>
	ПК-2.2. Способен к проведению патентных исследований на стадии выполнения научно-исследовательской работы (НИР): выбор направления исследования, исследование и обобщение результатов	<p><i>Знает:</i> Методологию патентных исследований</p> <p><i>Умеет:</i> использовать информационно-коммуникационные технологии и программное обеспечение для проведения патентно-информационных исследований</p>
	ПК-2.3. Способен составить отчет о поиске информации для проведения патентно-информационных исследований	<p><i>Знает:</i> Нормативные правовые акты в области проведения патентных исследований Виды патентной информации, основные источники патентной информации Российской Федерации, ведущих промышленно развитых стран и международных организаций, их структура, порядок публикации, объем представленных сведений</p> <p><i>Умеет:</i> оформлять результаты патентных исследований в соответствии с нормативными требованиями</p>
ПК-3	ПК-3.1 Способен к подготовке и оформлению документов, подаче заявок на регистрируемые РИД в федеральный орган	<p><i>Знает:</i> - особенности экспертизы РИД;</p> <p><i>Умеет:</i> - оформлять документацию в соответствии с требованиями российских и</p>

	исполнительной власти, осуществляющий функции в сфере правовой охраны изобретений, полезных моделей, промышленных образцов	международных нормативных правовых актов для защиты и получения правовой охраны ИС
	ПК-3.2. Документационное и информационное сопровождение при работе с патентными поверенными	Знает: нормативные правовые акты в сфере интеллектуальной деятельности, в том числе международные соглашения в области ИС; способы правовой охраны РИД и СИ Умеет: оформлять документацию в соответствии с требованиями российских и международных нормативных правовых актов для защиты и получения правовой охраны ИС
	ПК-3.3 Способен к составлению и регистрации гражданско-правовых договоров по распоряжению правами на ИС на территории Российской Федерации	Знает: нормативные правовые акты в сфере интеллектуальной деятельности, в том числе международные соглашения в области ИС Умеет: применять правовые и экономические основы введения в оборот прав на ИС и материальные носители, в которых она выражена
ПК-4	ПК-4.1 Способен к разработке базового пакета локальных нормативных актов и комплекта бланков, отражающих набор показателей, характеризующих виды ИС	Знает: Теоретические аспекты и практические механизмы формирования политики в сфере ИС Умеет: разрабатывать локальные нормативные акты для реализации управления ИС
	ПК-4.2 Способен к разработке стратегий управления доходностью правами ИС ("портфеля ИС")	Знает: Стратегия развития ИС в России и зарубежных странах Умеет: Разрабатывать стратегию управления правами на результаты интеллектуальной деятельности в организации

Освоение Программы сопровождается промежуточной аттестацией слушателей и завершается итоговой аттестацией.

4 Учебный план

№ п/п	Наименование темы	Всего часов	Виды учебных занятий, учебных работ (количество часов)			Формы контроля
			Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	
1	Модуль 1. Патентное право	26	23	2		1
2	Модуль 2. Оформление и экспертиза заявки на объекты интеллектуальной собственности (изобретения, полезные модели, промышленные образцы, товарные знаки) по отраслевым направлениям	48	30	9	8	1
3	Модуль 3. Патентный поиск	24	17	7		1
4	Модуль 4. Методологические основы патентных исследований	24	10	7	6	1
5	Модуль 5. Средства индивидуализации: товарные знаки, наименования мест происхождения товаров и географические указания	24	19	4	0	1
6	Модуль 6. Рекомендации по управлению правами на результаты интеллектуальной деятельности»	40	21	10	8	1
7	Подготовка итоговой аттестационной работы	140		1	140	
8	Итоговая аттестация Экзамен Защита итоговой аттестационной работы	4				2
Всего		330	120	40	162	8

5.Рабочая программа

1. Модуль 1 «Патентное право»

№ п/п	Наименование	Содержание	Достижение компетенций
1	Актуальные вопросы развития ИС в современном мире	Лекции (1 ак.ч.) Развитие ИС в России. Деятельность Роспатента. Система межгосударственного управления интеллектуальной собственностью. Основные проблемы сферы ИС и пути их решения. Особенности подготовки кадров в области ИС	
2	Право интеллектуальной собственности в системе российского права	Лекции (4 ак.ч.) Источники права. Объекты и субъекты права интеллектуальной собственности. Авторское право и право промышленной собственности. Интеллектуальная собственность. Интеллектуальные права. Значение права интеллектуальной собственности для развития науки, литературы и искусства, инновационных технологий, основанной на знаниях экономики.	ПК-3.1
3	Патентное право как институт права интеллектуальной собственности	Лекции (4 ак.ч.) Объекты патентного права, правовая природа, требования и условия патентоспособности. Субъекты патентного права. Патентные права. Патент как удостоверяющий документ.	ПК-3.1
4	Патентные системы как регистрационные системы, роль патентных ведомств	Лекции (4 ак.ч.) Компетенции и полномочия Роспатента. Заявка на выдачу патента на объект патентного права, составы документов заявок (значение формулы, описания, изображений). Патентные поверенные иные представители. Взимание пошлин, беспошлинное патентование.	ПК-3.2

5	Государственные услуги по регистрации объектов патентного права	<p>Лекции (4 ак.ч.)</p> <p>Права и обязанности заявителя, Роспатента. Административные процедуры и действия: подача, прием и регистрация заявки, формальная экспертиза, экспертиза по существу, регистрация объекта патентного права, публикация сведений о выдаче патента, выдача патента. Штатный и нештатный режимы предоставления государственных услуг, продление и восстановление сроков, публикация заявки, ее отзыв, преобразование. Временная правовая охрана объекта патентного права. Решения, принимаемые Роспатентом, обжалование решений. Порядок регистрация секретных изобретений.</p>	ПК-3.1 ПК-3.2
6	Патентная охрана: патентные права, ограничения патентных прав	<p>Лекции (2 ак.ч.)</p> <p>Исчисление срока действия патента, продление срока, начало действия исключительных прав в отношении третьих лиц, прекращение, восстановление, аннулирование патентной охраны. Защита патентных прав.</p>	ПК-3.1
7	Распоряжение правами.	<p>Лекции (1 ак.ч.)</p> <p>Распоряжение правами (отчуждение, лицензирование, в частности принудительное), залог</p> <p>Регистрация распоряжения правом, переход права как пострегистрационная государственная услуга.</p> <p>Семинар (1 ак.ч)</p> <p>Разбор практических примеров с использованием разных форм договоров</p>	ПК-3.1
8	Управление правами на объекты патентного права	<p>Лекции (1 ак.ч.)</p> <p>Служебные объекты патентного права, объекты, созданные в рамках выполнение государственного, муниципального контракта.</p>	ПК-3.1

		Семинар (1 ак.ч) Разбор практической ситуации с распоряжением правом на служебный объект патентного права.	
9	Международные договоры в области патентного права	Лекции (2 ак.ч.) Патентование за рубежом объектов патентного права, созданных в России.	ПК-3.1

2. Модуль 2. «Оформление и экспертиза заявки на объекты интеллектуальной собственности (изобретения, полезные модели, промышленные образцы, товарные знаки) по отраслевым направлениям»

№ пункта	Наименование	Содержание	Достижение компетенций
1	Интеллектуальная собственность на современном этапе	Лекция (1 ак. ч) Структура Роспатента. Подведомственные организации Роспатента. Вопросы подготовки кадров в области интеллектуальной собственности.	ПК-3.1
2	Изобретение, полезная модель, промышленный образец характеристики объектов.	Лекции (6 ак. ч) Нормативные правовые акты, регламентирующие процесс патентования. Понятие изобретений, полезных моделей и промышленных образцов. Служебные изобретения, полезные модели, промышленные образцы. Созданные по контракту изобретения, полезные модели, промышленные образцы. Право авторства. Право на получение патента Исключительное право. Право преждепользования. Основные этапы процедуры регистрации изобретений, полезных моделей, промышленных образцов. Понятия «дата подачи» и «приоритет». Сроки действия патента на изобретения, полезные модели, промышленные образцы. Порядок прекращения, восстановления, продления сроков действия патентов на изобретения, полезные модели, промышленные образцы. Семинар (1 ак.ч) Разбор примеров по выбору формы правовой охраны.	ПК-3.1
3.	Оформление и экспертиза заявки на	Лекция (4 ак. часа) Понятие заявки. Документы заявки (заявка как таковая) и документы, прилагаемые к заявке.	ПК-3.1

	<p>изобретение и полезную модель.</p>	<p>Требования к заявлению, к реферату, к платежным документам, в том числе общие требования для всех документов (недопустимые элементы, терминология, пригодность для репродуцирования, язык, количество экземпляров и др.). Общие требования, предъявляемые к описанию. Назначение описания. Разделы описания.</p> <p>Понятие формулы. Назначение формулы, понятие объема правовой охраны. Распространенные ошибки, допускаемые заявителем при составлении формулы Информационное значение формулы. Общие требования, предъявляемые к формуле.</p> <p>Структура формулы полезной модели.</p> <p>Структура формулы изобретения (однозвенная формула и многозвенная. Требования к изложению пунктов формулы изобретения. Требование единства изобретения и его связь со структурой формулы).</p> <p>Особенности изложения формулы изобретений:</p> <ul style="list-style-type: none"> - относящихся к способам, устройствам, веществам, штаммам, на применение; - в зависимости от области техники (механика, химия, физика). <p>Место формальной экспертизы в процедуре предоставления правовой охраны изобретениям и полезным моделям. Основные этапы процедуры предоставления правовой охраны изобретению и полезной модели. Цели каждого этапа. Сроки проведения экспертизы. Проверка соблюдения требования единства изобретения, полезной модели. Проверка принципиальной патентоспособности.</p>	
		<p>Семинар (3 ак. часа) Подготовка проектов заявок на изобретения, полезные модели. Практика составления формулы изобретения.</p> <p>Опрос Опрос слушателей в течение 10 - 20 минут для выяснения степени усвоения материала слушателями.;</p> <p>Самостоятельная работа Изучение материалов в СДО</p>	
4.	<p>Административная процедура рассмотрения ходатайств и заявлений, поданных заявителем по собственной инициативе.</p>	<p>Лекция (2 ак. часа) Административная процедура рассмотрения ходатайств и заявлений, поданных заявителем по собственной инициативе. Пошлины. Административная процедура рассмотрения ходатайств и заявлений, поданных заявителем по собственной инициативе. Ходатайства.</p>	ПК-3.1

	Пошлины		
5	Ведение диалога с патентным ведомством	Лекция (2 ак. часа) Ведение диалога с патентным ведомством. Виды переписки. Правовые последствия непредставления запрашиваемых материалов.	ПК-3.1
6	Электронная подача заявки. Переписка с заявителем.	Лекция (1 ак.ч) Электронное взаимодействие с заявителем. Подача заявки через ЕПГУ (единый портал государственных услуг). Платформа полномочий.	ПК-3.1
		Семинар (1 ак.ч.) Практическое занятия по процедуре подачи электронной заявки (имитация)	
7	Проведение информационного поиска	Лекция (2 ак. часа) Цели и виды поиска. Нормативные документы, регламентирующие вопросы проведения поиска. Требования, предъявляемые к объему и области поиска при выполнении различных видов работ. Информационные ресурсы для проведения патентного поиска.	ПК-3.1.
		Семинар (2 ак. часа) Примеры запросов к поисковой системе Роспатента (ИПС Роспатента).	
8	Оформление и экспертиза заявки на промышленные образцы	Лекция (Зак. ч.) Цель и значение формальной экспертизы заявки на промышленные образцы. Основные этапы и документы стадии формальной экспертизы. Общие требования к оформлению заявки. Требования к заявлению. Требования к описанию и изображениям. Типичные ошибки, допускаемые при составлении заявок. Рассмотрение заявки на выдачу патента на промышленные образцы.	ПК-3.1.
		Семинар (1 ак.ч.) Практика составления заявки на промышленный образец.	
		Самостоятельная работа Изучение материалов в СДО	
9	Оформление и экспертиза заявки на товарные знаки	Лекция (2 ак.ч.) Товарный знак как средство индивидуализации. Виды товарных знаков. Понятие международной классификации товаров и услуг. Оформление заявки на товарный знак. Типичные ошибки, допускаемые при составлении заявок. Формальная экспертиза заявок на ТЗ.	ПК-3.1.

		Семинар (1 ак.ч.) Практика составления заявки на товарный знак. Самостоятельная работа Изучение материалов в СДО	
19	Итоговая аттестация	Тест	ПК-3.1.

3. Модуль 3. «Патентный поиск»

№ п/п	Наименование	Содержание	Развитие компетенций
1	Интеллектуальная собственность на современном этапе	Лекция (1 ак.ч.) Структура Роспатента. Подведомственные организации Роспатента.. Вопросы подготовки кадров в области интеллектуальной собственности.	ПК -1.1
2	Системы классификации изобретений	Лекция (2 ак.ч.) Назначение и основные принципы построения систем классификации (СПК, МПК). Электронные версии МПК. Использование классификационных систем при проведении поиска;	ПК -1.1
3	Поиск патентной информации	Лекция (2 ак.ч.) Цели и виды поиска. Объем и область поиска. Документы, входящие в минимум документации, предусмотренный Договором РСТ и Инструкцией РСТ. Семинар (1 ак.ч) Слушатели отрабатывают с преподавателем примеры целеполагания при проведении патентного поиска.	ПК -1.1
4	Патентная информация в электронной среде	Лекция (12 ак.ч) Машиночитаемые базы данных (БД) и поисковые возможности в электронной среде. Стратегия поиска Информационные ресурсы на сайте ФИПС Информационно-поисковая система (ИПС) ФИПС (наполнение, поисковый язык, примеры поиска, ограничения). Поисковая система Espacenet (наполнение, поисковый язык, поисковые возможности). Поисковая система PATENTSCOPE (наполнение, поисковый язык, поисковые возможности)..	ПК -1.1

		Семинар (5 ак.ч) Слушатели сначала под руководством преподавателя, а потом самостоятельно выполняют патентные поиски в ИПС ФИПС.	
5	Итоговая аттестация	Тест	ПК- 1.1

4. Модуль 4. «Методологические основы патентных исследований»

№ п/п	Наименование	Содержание	Достижение компетенций
1	Интеллектуальная собственность на современном этапе	Лекция (1 ак.ч) Структура Роспатента. Подведомственные организации Роспатента. Вопросы подготовки кадров в области интеллектуальной собственности. Обоснование целесообразности правовой охраны РИД в Российской Федерации и за рубежом.	
2	Роль патентных исследований в обеспечении конкурентоспособности продукции	Лекция (1 ак.ч) Понятие «Патентные исследования». Нормативно-правовая база патентных исследований. Роль и место патентных исследований в системе становления инновационной экономики страны. Понятие «конкурентоспособность». Конкурентоспособность продукции, услуги, технологии, фирмы, отрасли, региона, страны. Основные факторы, влияющие на конкурентоспособность продукции и их связь с патентными исследованиями. Влияние патентно-правовых показателей (свойств) продукции, ее технического уровня, перспектив развития, условий конкуренции и других факторов на конкурентоспособность продукции Семинар (1 ак.ч). Формируется умение определять основные факторы, влияющие на конкурентоспособность продукции и их связь с патентными исследованиями – на примере организаций, в которых работают слушатели.	ПК-2.1.

		<p>Самостоятельная работа (1 ак.ч)</p> <p>Работа с материалами, размещенными в СДО</p>	
3	<p>Патентное описание как источник маркетинговых исследований</p>	<p>Лекция (2 ак.ч)</p> <p>Патент как инструмент исследования рынка. Библиографические данные изобретения (полезной модели, промышленного образца), их использование при анализе рынка конкретной продукции и условий конкуренции на нем.</p> <p>Разделы описания, в котором содержится критика недостатков объектов-предшественников (аналогов) и формулируется цели (задачи) изобретения, их роль в установлении требований к продукции.</p> <p>Формулы изобретения и ее роль в установлении факта использования изобретения.</p> <p>Данные о правовом статусе изобретения и их роль при проведении патентных исследований</p> <p>Самостоятельная работа (1 ак.ч)</p> <p>Изучение материалов, размещенных в СДО.</p>	ПК-2.1.
4	<p>Основные виды патентных исследований и их связь с жизненным циклом объекта техники</p>	<p>Лекция.(2 ак.ч)</p> <p>Цели и содержание патентных исследований. Хозяйствующие субъекты, проводящие патентные исследования. Стадии и этапы жизненного цикла объекта техники, инновационного проекта. Задачи и виды работ по патентным исследованиям на различных стадиях жизненного цикла объекта. Патентные исследования на стадии формирования плана исследований и разработок: прогнозирование развития техники и технологии; стратегическое планирование; обоснование заявки на разработку продукции.</p> <p>Патентные исследования на стадии выполнения НИР: выбор направления исследования, исследование и обобщение результатов.</p> <p>Патентные исследования при выполнении разработок продукции, технологии и проектировании объектов капитального строительства: разработка технического задания, разработка документации и испытание опытных</p>	ПК-2.2.

		<p>образцов.</p> <p>Патентные исследования на стадии промышленного производства, реализации и утилизации продукции.</p>	
		<p>Семинар (2 ак.ч)</p> <p>Проработка этапов жизненного цикла объекта техники, инновационного проекта. Решение задачи и описание видов работ по патентным исследованиям на различных стадиях жизненного цикла объекта.</p>	
5	Разработка задания регламента поиска и	<p>Лекции (1 ак.ч)</p> <p>Определение задач и видов патентных исследований, разработка задания на проведение патентных исследований в соответствии с ГОСТ Р 15.011-2024.</p> <p>Разработка регламента поиска – программы, определяющей область проведения поиска по фондам патентной и другой информации: научно-технической, конъюнктурно-экономической, экспертной. Определение предметов поиска. Определение классификационных рубрик по каждому предмету поиска. Определение стран поиска информации с учетом задач патентных исследований и целей поиска информации. Определение ретроспективности (глубины) поиска в зависимости от задач патентных исследований. Выбор источников информации, по которым будет проводиться поиск, в зависимости от задач патентных исследований. Обоснование регламента поиска. Выбор информационных баз и фондов: локальных, удаленных (имеющихся в Интернете)</p> <p>Семинар (1 ак.ч.)</p> <p>Разработка регламента поиска под руководством преподавателя.</p> <p>Самостоятельная работа (1 ак.ч.)</p> <p>Работа с материалами, размещенными в СДО</p>	<p>ПК-2.1</p> <p>ПК-2.2</p>
6	Поиск, отбор и аннотирование источников	<p>Лекция (1 ак.ч.)</p> <p>Виды и особенности поиска по различным источникам информации. Тематический поиск,</p>	<p>ПК-2.2</p> <p>ПК-2.3</p>

	информации	<p>именной (фирменный) поиск, нумерационный поиск, поиск патентов-аналогов, патентно-правовой поиск (установление правового статуса охранного документа).</p> <p>Поиск по реферативным журналам Роспатента (РЖ «Изобретения стран мира», «Промышленные образцы зарубежных стран») и изданиям ВИНИТИ (РЖ по всем отраслям техники), его цели и задачи. Поиск по фонду описаний изобретений, полезных моделей к патентам и выложенным заявкам, его цели и задачи. Поиск в автоматизированных базах данных, включая поиск в Интернете.</p> <p>Поиск научно-технической информации, ресурсы ВОИС. Поиск информации о патентах-аналогах, возможности БД Европейского патентного ведомства и ЕАПАТИС. Поиск на установление правового статуса охранного документа по картотеке ВПТБ и Открытым реестрам ФИПС.</p> <p>Отчет о поиске. Содержание отчета о поиске в соответствии с ГОСТ Р 15.011-2024.. Предложения по дальнейшему проведению поиска и патентных исследований.</p>	
		<p>Семинар (1 ак.ч)</p> <p>Проведение патентного поиска под контролем преподавателя – по разработанному на предыдущем семинаре регламенту поиска.</p>	
		<p>Самостоятельная работа (1 ак.ч.)</p> <p>Работа с материалами, размещенными в СДО</p>	
7	Систематизация и анализ отобранной информации	<p>Лекция (1 ак. ч.)</p> <p>Систематизация (группировка) охранных документов по различным основаниям для решения различных задач патентных исследований.</p> <p>Систематизация охранных документов по странам и фирмам, по теме исследования, по отдельным технологиям, узлам и блокам, по техническим направлениям, по национальным и иностранным заявителям. Систематизация охранных документов по патентообладателям – физическим и юридическим лицам. Систематизация охранных</p>	ПК-2.2

		<p>документов по целям (задачам) изобретения – улучшаемым технико-экономическим показателям. Систематизация охранных документов по годам. Матричные методы систематизации информации. Представление результатов систематизации охранных документов в статике в виде диаграмм. Методы анализа информации, используемые при проведении патентных исследований. Построение динамических рядов патентования изобретений, полезных моделей, промышленных образцов, относящихся к объекту исследования. Принципы их интерпретации.</p> <p>Семинар (1 ак. ч.)</p> <p>Практическая работа по систематизации информации в области, которую преподаватель выбирает по согласованию со слушателями.</p> <p>Самостоятельная работа (1 ак.ч)</p> <p>Работа с материалами, размещенными в СДО</p>	
8	Оформление результатов патентных исследований	<p>Лекция (1 ак.ч.)</p> <p>Отчет о патентных исследованиях, его структура и содержание в соответствии с ГОСТ Р 15.011-2024. Общие данные об объекте исследования – краткое описание объекта, его назначение и область применения. Основная (аналитическая) часть отчета о патентных исследованиях, включающая решения поставленных задач в соответствии с заданием на проведение патентных исследований; таблицы, диаграммы, графики (при необходимости). Заключение, включающее обобщенные выводы по результатам проведенных исследований; предложения по использованию результатов данных исследований и проведению патентных исследований на последующих стадиях (этапах) работы с определением их задач. Приложения к отчету о патентных исследованиях</p> <p>Семинар (1 ак.ч)</p> <p>Оформление отчета о поиске по ГОСТ Р 15.011-2024</p> <p>Самостоятельная работа (1 ак.ч)</p> <p>Работа с материалами, размещенными в СДО</p>	ПК-2.3

9	Контрольное мероприятие	Прохождение итогового теста	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3
---	-------------------------	-----------------------------	----------------------------

5. Модуль 5. «Средства индивидуализации: товарные знаки, наименования мест происхождения товаров и географические указания»

№ п/п	Наименование	Содержание	Достижение компетенций
1	Интеллектуальная собственность на современном этапе	Лекция (1 ак.ч) Структура Роспатента. Подведомственные организации Роспатента. Вопросы подготовки кадров в области интеллектуальной собственности.	
2	Основные принципы классификации товаров и услуг	Лекция (2 ак.ч) Правовое регулирование товарных знаков. Основные принципы классификации товаров и услуг. Международная классификация товаров и услуг(МКТУ)	ПК-3.1
3	Государственная регистрация товарного знака	Лекция (10ак.ч) Подача заявки на товарный знак и формальная экспертиза. Экспертиза заявленного обозначения. Основания для отказа в регистрации товарных знаков. Соотношение заявленных обозначений с товарными знаками, права на которые возникли ранее. Критерии установления тождества и сходства. Критерии определения однородности товаров и услуг. Мадридская система международной регистрации знаков. Правовые аспекты. Оформление международной заявки. Семинар (2 ак.ч.) Практические пример оформления заявки на товарный знак. Проверка заявленного обозначения (слушатели выступают как эксперты).	ПК-3.1
4	Государственная регистрация	Лекция. (3 ак.ч.)	ПК-3.1

	наименования места происхождения товара и географического указания	<p>НМПТ и ГУ. Признаки НМПТ. Примеры регистраций. Зарубежные регистрации НМПТ в Российской Федерации. ГУ. Включение ГУ в Гражданский кодекс РФ в качестве самостоятельного объекта интеллектуальных прав. Примеры ГУ, охраняемых в зарубежных странах. Примеры ГУ, зарегистрированные в Российской Федерации. Нормативно-правовое регулирование ГУ и НМПТ. Виды и способы подачи заявок. Содержание заявки. Процедура государственной регистрации. Пошлины.</p> <p>Присоединение Российской Федерации к Женевскому акту Лиссабонского соглашения.</p> <p>Семинар (1 ак.ч)</p> <p>Пример оформления заявки на ГУ и НМПТ.</p>	
5	Электронная подача заявки на товарные знаки, наименование места происхождения товаров и географические указания РИД в организации	<p>Лекции (1 ак.ч)</p> <p>Государственные услуги Роспатента на ЕПГУ. Как подать заявку через ЕПГУ. Сервисы – интеграторы.</p> <p>Семинар (1 ак.ч)</p> <p>Разбор пошагового алгоритма подачи заявки через ЕПГУ.</p>	ПК-3.1.
6	Исключительное право на средства индивидуализации Распоряжение исключительным правом на товарные знаки.	<p>Лекция.(1 ак.ч)</p> <p>Нормативно-правовые акты, регулирующие предоставление государственных услуг.</p> <p>Особенности рассмотрения заявлений.</p> <p>Распоряжение исключительным правом (отчуждение, предоставление права использования –лицензионный договор, договор коммерческой концессии, Залог. Внесение в качестве вклада в уставный капитал). Коммерциализация.</p>	ПК-3.1.
7	Защита исключительных прав на средства индивидуализации. Судебная практика.	<p>Лекция.(1 ак.ч)</p> <p>Понятие защиты интеллектуальных прав.</p> <p>Формы защиты исключительного права (административная, судебная). Защита прав на товарный знак, на фирменное наименование, коммерческое обозначение, на наименование места происхождения товара, на географическое указание.</p>	ПК-3.1

8	Итоговая аттестация	Тест	ПК-3.1
---	---------------------	------	--------

6. Модуль 6. «Рекомендации по управлению правами на результаты интеллектуальной деятельности в организации».

№ п/п	Наименование	Содержание	Достижение компетенций
1	Интеллектуальная собственность на современном этапе	Лекция (1 ак.ч) Структура Роспатента. Подведомственные организации Роспатента. Вопросы подготовки кадров в области интеллектуальной собственности.	
2	Виды РИД в рамках действующего законодательства Российской Федерации. Выбор формы правовой охраны	Лекция (2 ак.ч) Охраняемые результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации Основные положения законодательства по охране объектов интеллектуальной собственности. Особенности и основные принципы выбора формы правовой охраны РИД в рамках действующего законодательства. Служебные объекты патентного права, объекты, созданные в рамках выполнения государственного, муниципального контракта Особенности защиты и продолжительности охраны регистрируемых объектов ИС. Семинар (2 ак.ч.) Работа со слушателями по выбору оптимальной формы правовой охраны объекта интеллектуальной собственности. Самостоятельная работа (1 ак.ч) Изучение материалов в СДО	ПК-3.3
3	Правовая основа и структура системы управления правами на результаты интеллектуальной деятельности.	Лекция (2 ак.ч) Цели и задачи построения системы управления правами на РИД в организации. Выбор стратегии организации в области управления ИС. Состав функций и полномочий подразделения (или	ПК- 4.1

		<p>лица), за которым закреплены основные функции по управлению правами на РИД.</p> <p>Правовая основа разработки системы управления правами на РИД. Система локальных актов организации.</p> <p>Управление правами на РИД в дочерних и зависимых организациях.</p>	
		<p>Семинар (2 ак.ч.)</p> <p>Коллективная разработка проекта локального акта по распределению обязанностей руководителя и специалистов структурного подразделения, ответственного за управление правами на РИД в организации.</p>	
		<p>Самостоятельная работа (2 ак.ч)</p> <p>Изучение материалов в СДО</p>	
4	Анализ рынка и особенности применения патентных исследований и патентных ландшафтов.	<p>Лекция. (2 ак.ч.)</p> <p>Управление правами на РИД в контексте управления технологиями.</p> <p>Патентная аналитика и ее задачи. Анализ конъюнктуры рынка. Анализ развития технологических направлений. Оценка конкурентоспособности технологий. Поиск партнеров и направлений кооперации. Поиск новых областей применения. Поиск технических решений с целью реинжиниринга. Патентные исследования. Патентные ландшафты. Схемы импортозамещения.</p>	ПК-4.1
		<p>Семинар (2 ак.ч)</p> <p>Разбор применения результатов патентного и непатентного анализа для выбора стратегии патентования.</p>	
		<p>Самостоятельная работа (1 ак.ч)</p> <p>Изучение материалов в СДО</p>	
5	Договорные отношения с сотрудниками, участвующими в создании или	<p>Лекции (3 ак.ч.)</p> <p>Формы договоров с сотрудниками, участвующими в создании и использовании РИД внутри организации и со внешними сотрудниками. Особенности договоров с авторами.</p>	ПК-3.3

	использовании РИД в организации	Авторские вознаграждения. Семинар (1 ак.ч) Разбор примера договора с автором, поиск ошибок. Разбор судебной практики. Самостоятельная работа (1 ак.ч) Изучение материалов в СДО	
6	Особенности коммерциализац ии в сфере интеллектуально й собственности	Лекция.(6 ак.ч) Понятие коммерциализации ИС. Правовое регулирование отношений в сфере коммерциализации ИС. Договорные и внедоговорные способы коммерциализации ИС. Виды договоров (лицензионные на использование РИД, об отчуждении исключительного права на РИД, коммерческой концессии и другие). Развитие договорных отношений в условиях договорной трансформации. Внедрения РИД. Понятие трансфера технологий. Деятельность центров трансфера технологий. Семинар (2 ак. ч.) Разбор практических примеров внедрения РИД, Разбор примеров договоров (лицензионных и отчуждения) на предмет типовых ошибок. Самостоятельная работа (1 ак.ч) Изучение материалов в СДО	ПК-3.3 ПК-4.2
7	Учет прав на результаты интеллектуально й деятельности в составе	Лекции (4 ак.ч.) Нормативное регулирование бухгалтерского учета НМА и новеллы законодательства: Интеллектуальная собственность как нематериальный актив организации.	ПК-3.3 ПК-4.2

	нематериальных активов	<p>Формирование и использование портфеля прав компании.</p> <p>Интеллектуальная собственность в составе НМА как основа увеличения капитализации, налогового планирования, конкурентного преимущества, планирования финансовых потоков, объекта залога при кредитовании.</p> <p>Бухучет НИОКР.</p> <p>Семинар (1 ак.ч.)</p> <p>Разбор практических примеров учета прав на РИД как НМА, например - создания объекта НМА в результате выполнения НИОКР.</p> <p>Самостоятельная работа (1 ак.ч)</p> <p>Изучение материалов в СДО</p>	
8	Оценка интеллектуальной собственности	<p>Лекции (1 ак. ч)</p> <p>Вопросы оценки объектов ИС. Характеристика и трактовка федеральных стандартов оценки. Методы оценки объектов ИС (затратный подход, сравнительный подход, доходный подход).</p> <p>Семинар (1 ак.ч.)</p> <p>Разбор примера взаимодействия с оценщиком.</p> <p>Самостоятельная работа (1 ак.ч)</p> <p>Изучение материалов в СДО</p>	ПК-4.2.
9	Итоговая аттестация	Тест	ПК-3.3. ПК-4.1 ПК-4.2

7 Подготовка итоговой аттестационной работы – см. Приложение 2.

8. Итоговая аттестация по Программе.

Итоговая аттестация по Программе является завершающим элементом профессиональной переподготовки специалистов и служит инструментом выявления достижения компетенций ПК-1.1, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3. ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ПК-4.1, ПК-4.2.

Элементами итоговой аттестации являются экзамен и защита итоговой аттестационной работы.

Экзамен позволяет оценить теоретическую подготовку слушателя.

Итоговая аттестационная работа демонстрирует уровень овладения необходимыми знаниями, практическими умениями и навыками, позволяющими слушателю самостоятельно решать профессиональные задачи, позволяет установить степень освоения методов анализа изучаемых явлений, умение делать теоретические обобщения и практические выводы, обосновывать предложения и рекомендации в изучаемой области. Итоговая аттестационная работа позволяет выявить уровень или степень подготовленности слушателя к практической деятельности в области профессиональной деятельности, соответствующей пройденной переподготовке.

К подготовке итоговой аттестационной работы допускаются слушатели, выполнившие все требования учебного плана, успешно прошедшие текущую аттестацию, а также выполнившие условия договора об обучении.

6. Организационно-педагогические условия реализации программы

6.1 Нормативные документы

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7598; Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_140174/?ysclid=ly7a77tqsw823606396 (дата обращения 01.04.2024))

2. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»
URL:<https://base.garant.ru/70440506/?ysclid=ly3002s5b2863925683> (дата обращения 01.04.2024)

3. Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 апреля 2015 г. № ВК-1032/06 «О направлении методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями-разъяснениями по разработке дополнительных профессиональных программ на основе профессиональных стандартов»)
URL:https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_179029/?ysclid=ly7f7jmawj88440524 (дата обращения 01.04.2024).

4. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть четвертая) от 18 декабря 2006 г. № 230-ФЗ
URL:https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_64629/ (дата обращения 01.04.2024).

5. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 октября 2021 г. № 748н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по патентоведению»
URL:<https://base.garant.ru/403100460/?ysclid=ly31lza5ed207517852> (дата обращения 01.04.2024).

6. Приказ Минобрнауки России от 11 августа 2020 г. № 949 (ред. от 26.11.2020) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - магистратура по направлению подготовки 27.04.08 Управление интеллектуальной собственностью» (Зарегистрировано в Минюсте России 21.08.2020 № 59386)

URL:<https://fgosvo.ru/uploadfiles/fgosvom/270408.pdf?ysclid=lzr9v2q2fx795489357> (дата обращения 01.04.2024).

7. Постановление Правительства Российской Федерации от 11 октября 2023 г. № 1678 об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ URL: <https://base.garant.ru/407816891/?ysclid=ly302cv388908954677> (дата обращения 01.04.2024).

8. Приказ Роспатента от 14.12.2020 № 165 «Об утверждении Административного регламента предоставления Федеральной службой по интеллектуальной собственности государственной услуги по государственной регистрации промышленного образца и выдаче патента на промышленный образец, его дубликата» (Зарегистрировано в Минюсте России 12.04.2021 № 63077) URL: <https://www1.fips.ru/documents/npa-rf/prikazy-rospatenta/prik-rospp-165-14122020.php> (дата обращения 01.04.2024).

9. Приказ Роспатента от 11 декабря 2020 г. № 163 «Об утверждении Административного регламента предоставления Федеральной службой по интеллектуальной собственности государственной услуги по государственной регистрации изобретения и выдаче патента на изобретение, его дубликата» (Зарегистрировано в Минюсте России 15.02.2021 N 62501) URL: https://www1.fips.ru/documents/npa-rf/prikazy-rospatenta/prik-rospp-163-11122020.php#adm_reg (дата обращения 01.04.2024).

10. Приказ Минэкономразвития России от 21 февраля 2023 г. № 107 (с изм.) «О государственной регистрации изобретений» (вместе с «Правилами составления, подачи и рассмотрения документов, являющихся основанием для совершения юридически значимых действий по государственной регистрации изобретений», «Требованиями к документам заявки на выдачу

патента на изобретение», «Порядком проведения информационного поиска в отношении заявленного изобретения при проведении экспертизы по существу по заявке на выдачу патента на изобретение и представления отчета о нем», «Порядком публикации отчета об информационном поиске в отношении заявленного изобретения») (Зарегистрировано в Минюсте России 17.04.2023 № 73064) URL: <https://www1.fips.ru/documents/npa-rf/prikazy-minekonomrazvitiya-rf/prikaz-minekonomrazvitiya-107-21022023.php> (дата обращения 12.06.2024).

11. Приказ Роспатента от 14 декабря 2020 г. № 164 «Об утверждении Административного регламента предоставления Федеральной службой по интеллектуальной собственности государственной услуги по государственной регистрации полезной модели и выдаче патента на полезную модель, его дубликата» (Зарегистрировано в Минюсте России 17.05.2021 N 63483) URL: <https://www1.fips.ru/documents/npa-rf/prikazy-rospatenta/prik-rospp-164-14122020.php> (дата обращения 12.06.2024).

12. Приказ Минэкономразвития России от 30 сентября 2015 г. № 701 (с изм.) «Об утверждении Правил составления, подачи и рассмотрения документов, являющихся основанием для совершения юридически значимых действий по государственной регистрации полезных моделей, и их форм, Требований к документам заявки на выдачу патента на полезную модель, Составы сведений о выдаче патента на полезную модель, публикуемых в официальном бюллетене Федеральной службы по интеллектуальной собственности, Составы сведений, указываемых в форме патента на полезную модель, формы патента на полезную модель» (Зарегистрировано в Минюсте России 25.12.2015 № 40244)

URL: <https://www1.fips.ru/documents/npa-rf/prikazy-minekonomrazvitiya-rf/prikaz-ministerstva-ekonomicheskogo-razvitiya-rf-ot-30-sentyabrya-2015-g-701.php> (дата обращения 12.06.2024).

13. Приказ Минэкономразвития России от 20 июля 2015 г. № (ред. от 07.06.2017) «Об утверждении Административного регламента предоставления Федеральной службой по интеллектуальной собственности государственной услуги по государственной регистрации товарного знака, знака обслуживания, коллективного знака и выдаче свидетельств на товарный знак, знак обслуживания, коллективный знак, их дубликатов" (Зарегистрировано в Минюсте России 27.08.2015 № 38712)»

[URL:https://www1.fips.ru/documents/npa-rf/prikazy-minekonomrazvitiya-rf/prikaz-ministerstva-ekonomicheskogo-razvitiya-rf-ot-20-iyulya-2015-g-483.php](https://www1.fips.ru/documents/npa-rf/prikazy-minekonomrazvitiya-rf/prikaz-ministerstva-ekonomicheskogo-razvitiya-rf-ot-20-iyulya-2015-g-483.php)

(дата обращения 12.06.2024).

14. Приказ Минэкономразвития России от 30 сентября 2015 г. № 695 (с изм.) «Об утверждении Правил составления, подачи и рассмотрения документов, являющихся основанием для совершения юридически значимых действий по государственной регистрации промышленных образцов, и их форм, Требований к документам заявки на выдачу патента на промышленный образец, Составы сведений о выдаче патента на промышленный образец, публикуемых в официальном бюллетене Федеральной службы по интеллектуальной собственности, Составы сведений, указываемых в форме патента на промышленный образец, формы патента на промышленный образец» (Зарегистрировано в Минюсте России 25.12.2015 № 40242) URL: <https://www1.fips.ru/documents/npa-rf/prikazy-minekonomrazvitiya-rf/prikaz-ministerstva-ekonomicheskogo-razvitiya-rf-ot-30-sentyabrya-2015-g-695.php>

(дата обращения 12.06.2024).

15. «ГОСТ Р 15.011-2024. Национальный стандарт Российской Федерации. Интеллектуальная собственность. Патентные исследования. Содержание и порядок проведения» (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 13.02.2024 № 208-ст)

URL: <https://base.garant.ru/408646547/?ysclid=lz2xu69tmi963788942> , (дата обращения 20.05.2024).

16. Постановление Правительства РФ от 27 марта 2024 г. № 380 «О подкомиссии по вопросам использования изобретений, полезных моделей и промышленных образцов в целях обеспечения экономической безопасности Российской Федерации при Правительственной комиссии по экономическому развитию и интеграции» (вместе с «Положением о подкомиссии по вопросам использования изобретений, полезных моделей и промышленных образцов в целях обеспечения экономической безопасности Российской Федерации при Правительственной комиссии по экономическому развитию и интеграции», «Правилами подготовки подкомиссией по вопросам использования изобретений, полезных моделей и промышленных образцов в целях обеспечения экономической безопасности Российской Федерации при Правительственной комиссии по экономическому развитию и интеграции решений об использовании изобретений, полезных моделей и промышленных образцов без согласия патентообладателей с уведомлением их об этом в кратчайший срок и с выплатой им соразмерной компенсации») URL: <http://publication.pravo.gov.ru/document/0001202404040031?ysclid=lzv2i6j4u0786672014> (дата обращения 01.08.2024).

17. Распоряжение Правительства РФ от 03 августа 2020 г. № 2027-р (ред. от 29.06.2023) Об утверждении плана мероприятий («дорожной карты») по реализации механизма управления системными изменениями нормативно-правового регулирования предпринимательской деятельности «Трансформация делового климата» «Интеллектуальная собственность» URL: <http://government.ru/docs/40172/> (дата обращения 01.08.2024).

6.2. Рекомендованная литература

1. Право интеллектуальной собственности: учебник для вузов / Л.А. Новоселова [и др.]; под редакцией Л.А. Новоселовой. — 3-е изд.,

перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 335 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17268-3. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/536273> (дата обращения: 05.07.2024).

2. Жарова А.К. Защита интеллектуальной собственности: учебник для вузов / А. К. Жарова. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 341 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18240-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/534607> (дата обращения: 05.07.2024).

3. Жарова А. К. Интеллектуальное право. Защита интеллектуальной собственности: учебник для вузов / А. К. Жарова; под общей редакцией А. А. Стрельцова. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 384 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18248-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/534605> (дата обращения: 05.07.2024).

4. Право интеллектуальной собственности для неюридических специальностей: учебник для вузов / Е.А. Позднякова [и др.]; под общей редакцией Е.А. Поздняковой. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 333 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17966-8. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/545116> (дата обращения: 05.07.2024).

5. Гумерова Г.И. Управление интеллектуальной собственностью : учебное пособие для вузов / Г.И. Гумерова, Э.Ш. Шаймиева. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 257 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17666-7. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/533503> (дата обращения: 01.07.2024).

6. Вопросы коммерциализации в сфере интеллектуальной собственности в Российской Федерации. – М.: Издание Государственной Думы, 2022 – 112 с. Авторы-составители: Рузакова О.А., д-р юрид. наук, профессор, заместитель руководителя аппарата Комитета Государственной Думы по государственному строительству и законодательству, профессор РАНХиГС; Демкина А.В., канд. юрид. наук, доцент, ведущий научный сотрудник ФГБНУ «Исследовательский центр частного права имени С.С. Алексеева при Президенте Российской Федерации», главный советник аппарата Комитета Государственной Думы по государственному строительству и законодательству

[URL:http://duma.gov.ru/media/files/JM7i7bAZASoIJnkAtYKNmMq0ehvmETa8.pdf](http://duma.gov.ru/media/files/JM7i7bAZASoIJnkAtYKNmMq0ehvmETa8.pdf), (дата обращения: 05.07.2024).

7. . Ренжин С.А. Проблемы использования объектов авторских прав в товарных знаках / С.А. Ренжин. - Текст: непосредственный // Интеллектуальная собственность. Промышленная собственность: научно-практический журнал. - 2024. - № 2. - С. 54-59. - Библиогр.: с. 59.

6.3 Перечень рекомендуемых Интернет ресурсов

1. Сайт Федерального института промышленной собственности www1.fips.ru
2. Сайт Роспатента www.rupto.ru
3. Сайт Всемирной организации интеллектуальной собственности www.wipo.int/portal/ru/
4. Справочная правовая система «Консультант плюс» www.consultant.ru
5. Справочная правовая система «Гарант» - www.garant.ru

6.4 Требования к квалификации преподавателей

В реализации программы принимают участие главные и ведущие государственные эксперты ФИПС, профильные специалисты подразделений ФИПС с опытом работы в ВУЗе и приглашенные специалисты с опытом работы в ВУЗе и подтвержденным опытом практической деятельности.

Все преподаватели своевременно прошли повышение квалификации.

6.5 Материально-техническое обеспечение программы

Перечень материально-технического обеспечения включает в себя:

- учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные необходимым оборудованием (столы, стулья, учебная доска, мультимедийный комплекс);

- помещение для самостоятельной работы обучающихся, оснащенное компьютерной техникой с выходом в сеть "Интернет" и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде.

- компьютерный класс;

- библиотеку с читальным залом и рабочими местами, оснащенными компьютерами с доступом к базам данных и Интернет;

- доступ к сети Интернет со стационарных компьютеров и через точки доступа wi-fi -Максимальная скорость доступа к сети Интернет обеспечивается на скорости 1000 мбит/сек. В ФИПС обеспечен беспроводной доступ к ресурсам Интернет посредством сети wi-fi для всех участников образовательного процесса;

- электронную библиотеку курсов и литературы для удобного поиска нужной информации;

- программное обеспечение, используемое при реализации образовательной программы:

1. Chrome (Бесплатное ПО);
2. Flash Player (Свободное ПО);
3. Java (Бесплатное ПО);
4. K-Lite Codec Pack (Бесплатное ПО);
5. media player

(Бесплатное ПО); 6. Office 2010 (Сетевая лицензия); 7. WinRar (Сетевая лицензия); 8. Антивирус Касперского (Сетевые лицензии); 9. Внутриведомственные специализированные информационные системы (построенные на базе отечественной ОС Astra Linux).

6.6. Виды занятий

В процессе обучения используются виды занятий:

лекции – преподаватель излагает материал, при этом демонстрирует выполнение последовательности действий (например, для достижения целей патентного поиска);

семинары – слушатели выполняют задания под контролем преподавателя или вместе с ним. Во время семинаров проверяются и закрепляются знания, полученные на лекциях;

самостоятельная работа - слушатели изучают материалы, размещенные в СДО.

7. Форма аттестации

1. Промежуточная аттестация.

Компетенции, формируемые в процессе обучения, закрепляются на семинарах и проверяются в процессе прохождения слушателями межмодульных тестов.

Следует отметить, что **итоговая аттестация** по каждому модулю является **промежуточной аттестацией** в рамках программы переподготовки.

Форма итоговой аттестации по каждому модулю - тестирование. Итоговая аттестация по каждому модулю является промежуточной для общей программы переподготовки.

Время на прохождение итогового теста по каждому модулю – 1 ак. час.

Тип вопросов – с единичным или множественными вариантами ответа.

Тест считается успешно пройденным, а обучение успешно завершенным, если слушатель правильно ответил не менее, чем на 60 % вопросов.

2. Итоговая аттестация.

Мероприятиями итоговой аттестации являются:

- экзамен;
- защита итоговой аттестационной работы.

Экзамен проходит в очной форме с использованием билетов. Каждый билет состоит из трех вопросов на проверку достижения трех разных компетенций.

Оценка индикаторов компетенции может быть выражена в параметрах «очень высокая», «высокая», соответствующая академической оценке «отлично»; «достаточно высокая», «выше средней», соответствующая академической оценке «хорошо»; «средняя», «ниже средней», «низкая», соответствующая академической оценке «удовлетворительно»; «очень низкая», соответствующая академической оценке «неудовлетворительно».

Критерии оценивания ответа на экзамене по каждому вопросу:

Критерии оценивания ответа на экзамене				
1	2	3	4	5
Отсутствует компетенция	Отсутствует или недостаточно развита компетенция	Базовый уровень освоения компетенции	Повышенный уровень освоения компетенции	Подвинутый уровень освоения компетенции
Студент не владеет необходимым	Обучающийся частично показывает знания,	Обучающийся показывает общие знания, входящие в	Обучающийся показывает полноту знаний, может	Обучающийся показывает глубокие знания, демонстрирует

и знаниями.	входящие в состав компетенции, понимает их необходимость, но не может их применять.	состав компетенции, затрудняется привести практические примеры или ответить на дополнительные вопросы.	проиллюстрировать практическими примерами теоретический вопрос, но затрудняется ответить на дополнительные вопросы.	умение проиллюстрировать теоретический вопрос практическими примерами, отвечает на дополнительные вопросы.
-------------	---	--	---	--

Перечень вопросов - Приложение 1.

Содержание подготовки и защиты итоговой аттестационной работы описаны в Приложении 2. Перечень тем для выбора приведен в Приложении 3.

8 Оценочные материалы

8.1 Примеры вопросов для проведения аттестации по модулю 1. «Патентное право»

1. На какие результаты интеллектуальной деятельности возникают гражданские права и обязанности?

- А. произведения науки, искусства, изобретений и иных
- В. произведения науки, литературы, искусства, изобретений и иных
- С. произведений науки, литературы и иных

2. Интеллектуальные права включают

- А. исключительное право и личные неимущественные права
- В. исключительное право
- С. исключительное право, а также личные неимущественные права и иные права

3. Автором результата интеллектуальной деятельности (РИД) признаются

- А. граждане, оказавшие материальную помощь при создании РИД
- В. гражданин, чьим творческим трудом создан РИД
- С. граждане, способствовавшие созданию РИД

4. Авторство и имя автора охраняются

- A. в течение жизни автора
 - B. в течение срока действия авторского права и исключительного права на изобретение, полезную модель, промышленный образец
 - C. бессрочно
5. Исключительное право на РИД, созданный творческим трудом, первоначально возникает
- A. у исполнителя
 - B. у работодателя
 - C. у автора
 - D. у заказчика
6. Личные неимущественные права автора
- A. передаются по договору
 - B. переходят по наследству
 - C. неотчуждаемы
7. Взаимоотношение лиц, которым исключительное право принадлежит совместно, определяется
- A. соглашением между ними
 - B. документом о распределении вознаграждения
 - C. договором о выплате вознаграждения
8. Исключительное право на РИД признается и охраняется
- A. при условии подачи заявки на регистрацию в случаях, предусмотренных ГК РФ
 - B. при условии государственной регистрации такого результата или средства
 - C. в случаях, предусмотренных ГК РФ
9. Заключение лицензионного договора
- A. влечет переход права, если это оговорено в Лицензионном договоре
 - B. не влечет перехода исключительного права к Лицензиату
 - C. влечет переход исключительного права к Лицензиату
10. По договору об отчуждении исключительного права одна сторона (правообладатель) передает принадлежащее ей исключительное право на РИД и другой стороне
- A. в объеме, о котором договорились стороны
 - B. в полном объеме
 - C. в объеме, оговоренном в договоре об отчуждении
11. Договор об отчуждении исключительного права подлежит регистрации

- А. в органе исполнительной власти по интеллектуальной собственности
 - В. в налоговом органе
 - С. по месту регистрации правообладателя
12. По лицензионному договору одна сторона (обладатель исключительного права на РИД) предоставляет другой стороне право использования РИД или средства
- А. в предусмотренных договором пределах
 - В. в полном объеме
 - С. в полном объеме, если стороны договорились
13. Интеллектуальные права
- А. на объекты патентного права являются патентными правами
 - В. на изобретение, полезную модель, промышленный образец являются патентными правами
 - С. на изобретение, программу для ЭВМ, промышленный образец являются патентными правами
14. Автору изобретения принадлежат права:
- А. исключительное право, право авторства, право на имя
 - В. исключительное право, право на имя
 - С. исключительное право, право авторства
15. Патент РФ действует:
- А. на территории РФ
 - В. на территории стран мира
 - С. на территории бывшего СССР
16. Срок действия патента РФ на изобретение
- А. 18 лет
 - В. 20 лет
 - С. 20 лет при условии уплаты ежегодной пошлины
17. Право преждепользования на изобретение, полезную модель, промышленный образец
- А. может быть передано другому лицу на основании договора
 - В. не может быть передано другому лицу
 - С. может быть передано другому лицу только вместе с предприятием, на котором имело место использования тождественного решения
18. Исключительное право на служебное изобретение, полезную модель, промышленный образец принадлежит:
- А. работодателю

- В. работодателю, если трудовым или иным договором не предусмотрено
иностранному работодателю, если трудовым договором не предусмотрено иное
- С. автору
19. Подача заявки на выдачу патента на секретное изобретение, рассмотрение такой заявки и обращение с ней осуществляется с соблюдением:
- А. законодательства о секретах производства
В. норм ГК РФ
С. законодательства о государственной тайне
20. Право использовать результаты интеллектуальной деятельности (РИД), которые входят в состав единой технологии как в составе сложного объекта принадлежит:
- А. лицу, создавшему РИД, вошедший в состав единой технологии
В. лицу, обеспечившему получение прав на результаты интеллектуальной деятельности и организовавшему создание единой технологии
С. лицу, организовавшему создание единой технологии
21. Лицо, которому принадлежит право на технологию,
- А. обязано передать ее другому лицу для внедрения
В. обязано осуществлять ее практическое применение
22. Автором РИД признается:
- А. гражданин, чьим творческим трудом создан такой результат
В. гражданин, обеспечивший получение прав на РИД
С. гражданин, трудом которого создан РИД
23. Право авторства:
- А. неотчуждаемо и передаваемо
В. отчуждаемо и непередаваемо
С. неотчуждаемо и непередаваемо
D. отчуждаемо и передаваемо

8.2. Ключ к итоговому тесту по модулю 1. «Патентное право»

Номер вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Номер ответа	В	С	В	С	С	С	А	В	В	В	А	А	В	С	А	С

Номер вопроса	17	18	19	20	21	22	23
Номер ответа	С	В	С	С	В	А	С

8.3 Примеры вопросов для проведения аттестации по модулю 2. «Оформление и экспертиза заявки на объекты интеллектуальной собственности (изобретения, полезные модели, промышленные образцы, товарные знаки) по отраслевым направлениям»

1. Для чего предназначается формула изобретения или полезной модели? (ПК-3.1)

- А. Для определения техническими работниками предприятий возможности реализации изобретения или полезной модели.
- В. Для определения объема правовой охраны изобретения или полезной модели, предоставляемой на основании патента.

2. В каких случаях признак может быть выражен в виде альтернативы? (ПК-3.1)

- А. При условии, что при любом допускаемом указанной альтернативой выборе в совокупности с другими признаками, включенными в формулу изобретения, обеспечивается получение одного и того же технического результата.
- В. При условии, что он ясно выражает сущность изобретения как технического решения.

3. Формула полезной модели относится к одному техническому решению в следующем случае. (ПК-1.1)

- А. Если она включает одну совокупность существенных признаков, каждый признак которой необходим, а все вместе они достаточны для достижения одного технического результата, или нескольких взаимосвязанных технических результатов, в том числе связанных между собой причинно-следственной связью.
- В. Если она включает альтернативные существенные признаки.
- С. Если она включает несколько совокупностей существенных признаков, каждая из которых влияет на достижение собственного технического результата без достижения общего технического результата.

4. Ходатайство о восстановлении действия патента может быть подано в случае: (ПК-3.1)

- А. досрочного прекращения действия патента по заявлению правообладателя;
- В. досрочного прекращения действия патента из-за неуплаты патентной пошлины за поддержание в силе;

- C. прекращения действия патента из-за истечения срока действия;
 - D. во всех перечисленных случаях.
5. По каким объектам интеллектуальной собственности (изобретения, полезные модели, промышленные образцы) есть возможность осуществить процедуру продления срока действия патента? (ПК-3.1)
- A. по промышленным образцам;
 - B. по полезным моделям;
 - C. по изобретениям;
6. Для изобретений экспертиза по существу проводится: (ПК-3.1)
- A. по ходатайству заявителя или третьего лица, поданному в течение двенадцати месяцев с даты подачи заявки
 - B. по ходатайству заявителя или третьего лица, поданному в течение трех лет с даты подачи заявки
 - C. по ходатайству заявителя или третьего лица, поданному в течение восемнадцати месяцев с даты подачи заявки
 - D. автоматически после завершения формальной экспертизы
7. Укажите решение, которым не может завершиться экспертиза заявки на изобретение или полезную модель по существу: (ПК-3.1)
- A. решением о выдаче патента РФ на изобретение или полезную модель
 - B. решением об отказе в выдаче патента РФ на изобретение или полезную модель
 - C. решением о нарушении требования единства изобретения или полезной модели
 - D. решением о признании заявки отозванной
8. Сколько примеров осуществления изобретения или полезной модели должно быть приведено в разделе описания «Осуществление изобретения» («Осуществление полезной модели») (ПК-3.1)
- A. по крайней мере один пример
 - B. по крайней мере два разнородных примера
 - C. столько примеров, сколько пунктов содержится в формуле изобретения (полезной модели)
 - D. представление примеров не обязательно

9. В ФИПС поступила заявка, в которой отсутствуют формула и реферат. По дате поступления каких материалов будет установлена дата подачи заявки? (выберите правильный ответ) (ПК-3.1)

- А. по дате поступления реферата
- В. по дате поступления формулы
- С. по дате поступления формулы и реферата
- Д. заявка уже содержит все необходимые документы для установления даты ее подачи.

10. Для чего предназначается формула изобретения или полезной модели? (ПК-3.1)

- А. Для определения назначения заявленного изобретения.
- В. Для определения объема правовой охраны изобретения или полезной модели, предоставляемой на основании патента.
- С. Для определения техническими работниками предприятий возможности реализации изобретения или полезной модели.
- Д. Для определения уровня техники в отношении заявленного изобретения.

11. В качестве промышленного образца охраняется (ПК-3.1)

- А. Решение внешнего вида изделия промышленного или кустарно-ремесленного производства
- В. Техническое решение изделия
- С. Художественно-конструкторское решение внешнего вида изделия

12. Условия патентоспособности промышленного образца (ПК-3.1)

- А. Новизна
- В. Новизна и оригинальность
- С. Новизна, оригинальность и промышленная применимость

13. Исключительное право на промышленный образец удостоверяется на основании (ПК-3.1)

- А. Свидетельства
- В. Регистрации
- С. Патента

14. Срок действия исключительных прав на промышленный образец (ПК-3.1)

- A. 5 лет
- B. 10 лет
- C. 15 лет

15. Заявителем по заявке на регистрацию в качестве промышленного образца может быть (ПК-3.1)

- A. Только физические лица
- B. Юридические или физические лица
- C. Только юридические лица

16. Не является обстоятельством, препятствующем выдаче патента на промышленный образец, раскрытие информации заявителем/автором в течении (ПК-3.1)

- A. 12 месяцев
- B. 6 месяцев
- C. 18 месяцев

17. Как отображаются на изображениях изделия те части (элементы) внешнего вида, на правовую охрану которых не претендуют (ПК-3.1)

- A. Выделение пунктирной линией
- B. Выделение цветом
- C. Указание в описании незащищаемых элементов

18. Требование единства промышленного образца будет соблюдено если отличия заключаются (ПК-3.1)

- A. Признаками исключенными из охраны
- B. Существенными признаками
- C. Несущественными признаками

19. Допускается ли присутствие на промышленном образце общеизвестных товарных знаков (ВКонтакте, Одноклассники, Facebook, Instagram, Twitter и другие) (ПК-3.1)

- A. Нет
- B. Да
- C. Да, если права на такой товарный знак принадлежат заявителю

20. Какие документы входят в состав заявки на выдачу патента на промышленный образец (ПК-3.1)

- А. Заявление, комплект изображений и описание
- В. Заявление и комплект изображений
- С. Заявление и описание

8.4. Ключ к тесту по модулю 2. «Оформление и экспертиза заявки на объекты интеллектуальной собственности (изобретения, полезные модели, промышленные образцы, товарные знаки) по отраслевым направлениям»

Номер вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Номер ответа	В	А	А	В	А	В	С	А	Д	В	А	В	С	А	В	А

Номер вопроса	17	18	19	20
Номер ответа	А	С	С	А

8.5 Примеры вопросов для проведения аттестации по модулю 3. «Патентный поиск»

1. В каком разделе на сайте ФИПС есть доступ к Espacenet: (ПК-1.1)

- А. Поиск
- В. Госуслуги
- С. Услуги ФИПС

2. ИПС ФИПС осуществляет поиск по патентным документам: (ПК-1.1)

- А. Многих стран
- В. России и СССР

3. В каких нормативно правовых документах содержится положение о проведении предварительных поисков в отношении заявленного изобретения: (ПК-1.1)

- A. административный регламент предоставления федеральной службой по интеллектуальной собственности государственной услуги по государственной регистрации изобретения и выдаче патента на изобретение, его дубликата
- B. Гражданский кодекс РФ
- C. правила составления, подачи и рассмотрения документов, являющихся основанием для совершения юридически значимых действий по государственной регистрации изобретений, и их формы
- D. порядок проведения информационного поиска при проведении экспертизы по существу по заявке на выдачу патента на изобретение и представления отчета о нем

4. Что такое «уровень техники» в патентоведении? (ПК-1.1)

- A. все предшествующие знания в данной области
- B. последние достижения в данной области техники
- C. технические решения, наилучшим образом решающие поставленную задачу

5. Какие операторы относятся к группе «Логические операторы» в поисковой системе на сайте ФИПС: (ПК-1.1)

- A. AND, OR, NOT
- B. WITHIN, ADJ
- C. ADJ, WITHIN, AND

6. Какие нормативные документы, из числа указанных, регулируют вопросы проведения поиска при экспертизе по существу: (ПК-1.1)

- A. правила составления, подачи и рассмотрения документов, являющихся основанием для совершения юридически значимых действий по государственной регистрации изобретений, и их формы
- B. Федеральный закон от 31 июля 2020 года № 262-ФЗ «О внесении изменений в часть четвертую Гражданского кодекса Российской Федерации»
- C. административный регламент предоставления федеральной службой по интеллектуальной собственности государственной услуги по государственной регистрации изобретения и выдаче патента на изобретение, его дубликата
- D. Гражданский кодекс РФ;

7.Что является наиболее эффективным инструментом патентного поиска?
(ПК-1.1)

- А. ключевые слова
- В. патентные классификации
- С. сочетание патентных классификаций и всех возможных поисковых терминов

8.На каком языке должны быть ключевые слова, вводимые в поисковый запрос в БД Espacenet: (ПК-1.1)

- А. На английском или русском языках
- В. На русском языке
- С. На английском языке

9.Каждый документ из списка результатов поисковой системы на сайте ФИПС содержит: (ПК-1.1)

- А. Номер, дату публикации, название
- В. Номер, дату публикации, изображение, название
- С. Номер, название, изображение

10.Различаются ли требования к объему поиска, регламентированные отечественными и международными документами? (ПК-1.1)

- А. Требования отличаются
- В. Требования гармонизированы

11.Чем характеризуется область поиска? (ПК-1.1)

- А. рубриками патентной классификации, охватывающими данный объект техники
- В. рубриками патентной классификации, характеризующими применение данного объекта
- С. рубриками патентной классификации, охватывающими изготовление, конструкцию/состав, использование/применение данного технического решения

12.С использованием каких классификаций можно проводить поиск в БД PATENTSCOPE? (ПК-1.1)

- A. СПК
- B. МПК
- C. МПК и СПК

13.Какую структуру имеет индекс Международной патентной классификации: (ПК-1.1)

- A. раздел, подраздел, класс, группа
- B. раздел, подраздел, класс, основная группа, подгруппа
- C. раздел, класс, подкласс, основная группа, подгруппа

14. Основное назначение патентной классификации: (ПК-1.1)

- A. организация патентных фондов
- B. инструмент для статистики
- C. инструмент патентного поиска

15.Операторы усечения и подстановки в БД Espacenet можно использовать: (ПК-1.1)

- A. только в текстовых полях в конце слов
- B. только в текстовых полях в начале или конце слов
- C. во всех полях, доступных для поиска, в конце слов

16.Различаются ли требования к объему поиска, регламентированные отечественными и международными документами? (ПК-1.1)

- A. Требования отличаются
- B. Требования гармонизированы

17.В каких нормативно правовых документах содержится положение о проведении предварительных поисков в отношении заявленного изобретения? (ПК-1.1)

- A. Правила составления, подачи и рассмотрения документов, являющихся основанием для совершения юридически значимых действий по государственной регистрации изобретений, и их формы

- В. Административный регламент предоставления федеральной службой по интеллектуальной собственности государственной услуги по государственной регистрации изобретения и выдаче патента на изобретение, его дубликата
- С. Порядок проведения информационного поиска при проведении экспертизы по существу по заявке на выдачу патента на изобретение и представления отчета о нем
- Д. Гражданский Кодекс РФ

18.Какая классификация используется в классификационном поиске в поисковой системе Европейского патентного ведомства Espacenet: (ПК-1.1)

- А. Совместная (СПК)
- В. Международная (МПК)
- С. Европейская (ЕКЛА)

19.Какие виды отсылок присутствуют в Схеме МПК (СПК): (ПК-1.1)

- А. только ограничительные
- В. информативные
- С. ограничительные отсылки и отсылки о преимуществе

20.В БД PATENTSCOPE содержится непатентная литература? (ПК-1.1)

- А. Нет
- В. Да

21.Что является наиболее эффективным инструментом патентного поиска? (ПК-1.1)

- А. ключевые слова
- В. патентные классификации
- С. сочетание патентных классификаций и всех возможных поисковых терминов

22.В результате поиска, проведенного в БД Espacenet, всегда получаем: (ПК-1.1)

- А. Приблизительное количество документов
- В. Точное число найденных документов

23. Возможна ли сортировка списка найденных документов на сайте ФИПС:
(ПК-1.1)
- A. Нет
 - B. Да
24. Где быстрее всего найти адрес поисковых систем Японии, Китая и Кореи?
(ПК-1.1)
- A. на сайте ФИПС в закладке «Поиск»
 - B. на сайтах соответствующих патентных ведомств
 - C. на сайте ВОИС
25. На какой закладке базы данных ВОИС PATENTSCOPE находится доступ к Бюллетеню РСТ (РСТ Gazette): (ПК-1.1)
- A. Инструменты
 - B. Просмотр (Browse)
 - C. Поиск
26. Что определяет логику выполнения запроса в БД? (ПК-1.1)
- A. поисковые термины и логические операторы между ними
 - B. ключевые слова и рубрики патентной классификации
 - C. поисковые термины, соединенные между собой логическими операторами и скобками, где требуется
27. Какой вид поиска в БД Espacenet считается самым «продвинутым», для опытных пользователей: (ПК-1.1)
- A. Smart search
 - B. Advanced search
 - C. Classification search
28. С какой целью в поиске используют операторы контекстной близости WITHIN и ADJ: (ПК-1.1)
- A. Найти документы, в тексте которых два термина расположены рядом друг с другом на заданном расстоянии.

В. Найти документы, в тексте которых содержатся все термины из запроса.

29. В БД PATENTSCOPE и БД Espacenet список документов (результаты поиска) и открытый документ возможно отображать одновременно рядом на странице (ПК-1.1)

- А. Только в БД Espacenet
- В. Да
- С. Нет

30. Какая информация заключена в МПК и СПК в круглых скобках после заголовка рубрики? (ПК-1.1)

- А. ограничительные отсылки
- В. примечания
- С. предупреждения

31. В каких вариантах возможен просмотр списка найденных документов в БД Espacenet: (ПК-1.1)

- А. Только текст и чертеж
- В. Текст, текст и чертеж, компактный список, только чертежи
- С. Только текст

32. Какие операторы относятся к группе «Логические операторы»: (ПК-1.1)

- А. WITHIN, ADJ
- В. AND, OR, NOT
- С. ADJ, WITHIN, AND

33. Объем каждой рубрики в МПК и СПК определяется его: (ПК-1.1)

- А. заголовком, объемом вышестоящей рубрики, отсылками, примечаниями
- В. заголовком и примечаниями
- С. заголовком, примечаниями и отсылками

34. На какой закладке базы данных ВОИС PATENTSCOPE находится доступ к Бюллетеню РСТ (PCT Gazette): (ПК-1.1)

- А. Поиск
- В. Просмотр (Browse)
- С. Инструменты

35. Число поисковых полей в поисковой системе на сайте ФИПС равно: (ПК-1.1)

- А. 15
- В. 26
- С. 9

8.6. Ключ к тесту по модулю 3. «Патентный поиск»

Номер вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Номер ответа	A	B	B	A	A	A,D	C	C	B	B	C	C

Номер вопроса	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Номер ответа	C	C	A	B	D	A	C	B	C	B	A	A

Номер вопроса	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
Номер ответа	B	C	A	A	B	A	B	B	A	B	B

8.7. Примеры вопросов для проведения аттестации по модулю 4. «Методологические основы патентных исследований»

1. По какому разделу описания изобретения устанавливается факт нарушения патента? (ПК-2.2)

- А. По формуле изобретения.
- В. По описанию примеров осуществления изобретения.
- С. По титульному листу описания изобретения.

2. В каком разделе описания изобретения можно получить информацию об улучшаемой с помощью изобретения технико-экономических показателей продукции? (ПК-2.2)

- А. В разделе, где характеризуется сущность изобретения.
- В. В формуле изобретения
- С. В разделе, где формулируется цель или задача изобретения.

3. На каком этапе инновационного проекта следует начинать работу по экспертизе разрабатываемой продукции на патентную чистоту? (ПК-2.1)

- А. На этапе формирования концепции новой продукции.
- В. На этапе формулирования технического задания.
- С. На этапе создания и испытания опытных образцов продукции.

4. На каком этапе инновационного проекта необходимо провести все виды патентных исследований? (ПК-2.2)

- А. На этапе формирования концепции новой продукции.
- В. На этапе подготовки к массовому производству продукции.
- С. На этапе отбора новых идей, намечаемых к использованию в проекте.

5. Какой из указанных критериев наиболее объективно характеризует научно-техническую значимость изобретения? (ПК-2.2)

- А. Степень новизны изобретения.
- В. Сложность решаемой с помощью изобретения задачи.
- С. Влияние изобретения на технический уровень продукции.

6. На каком этапе разработки изобретения оно превращается в товар? (ПК-2.1, ПК-2.2)

- А. На этапе промышленного освоения.
- В. На этапе НИР.
- С. На этапе формулирование идеи.

7. В каком разделе патентного описания можно получить информацию о патентоладельце? (ПК-2.1, ПК-2.2)

- А. В разделе, характеризующим предшествующий уровень техники.
- В. В библиографических данных об изобретении.
- С. В формуле изобретения.

8. Как составить исчерпывающий перечень требований к продукции?
(ПК-2.1)

- A. Путем анализа патентных описаний к изобретениям, направленным на совершенствование этой продукции.
- B. Путем опроса и анкетирования экспертов.
- C. Путем опроса и анкетирования потребителей.

9. Какой из указанных критериев наиболее объективно характеризует коммерческую значимость изобретения? (ПК-2.1)

- A. Сложность решаемой задачи.
- B. Влияние изобретения на прибыль от реализации продукции с его использованием.
- C. Степень новизны изобретения.

10. Как называется классификация патентной информации, которая является единой для большинства стран мира? (ПК-2.2, ПК-2.3)

- A. Международная систематизация патентной информации (МСПИ)
- B. Классификация мировой патентной информации (КМПИ)
- C. Международная патентная классификация (МПК)

11. Какой вид поиска при проведении исследований по источникам патентной информации заключается в установлении правового статуса патента? (ПК-2.3)

- A. Именной
- B. Патентно-правовой
- C. Нумерационный
- D. Тематический

12. Какой вид поиска может применяться при поиске по источникам научно-технической и коммерческой информации? (ПК-2.3)

- A. Нумерационный
- B. Именной
- C. Патентно-правовой

13. Какой шаг является первым в алгоритме проведения патентных исследований? (ПК-2.2)

- A. Определение глубины патентного поиска

- В. Определение целей и задач патентных исследований
- С. Выявление объекта (предмета) патентного поиска
- Д. Составление задания на проведение патентных исследований

14. Какой поиск НЕ проводится для принятия решений о целесообразности проведения НИОКР и подготовки планово-технической документации на их выполнение, исследования новизны технических решений? (ПК-2.1)

- А. Тематический поиск
- В. Поиск для установления правового статуса патентов
- С. Фирменный поиск
- Д. Поиск с использованием библиографических ссылок

15. Какой поиск проводится для анализа научно-технической деятельности ведущих фирм-разработчиков исследуемого объекта техники? (ПК-2.1)

- А. Поиск с использованием библиографических ссылок
- В. Именной поиск
- С. Тематический поиск
- Д. Предметный поиск

16. Какой поиск НЕ проводится для определения патентоспособности технических решений? (ПК-2.1)

- А. Предметный
- В. Тематический
- С. Именной
- Д. Нумерационный

17. Аналитическая часть отчёта о патентном исследовании также называется: (ПК-2.3)

- А. Общими данными об объекте исследования
- В. Заключением
- С. Приложениями
- Д. Основной частью

18. Содержание как составная часть отчета о патентном исследовании включает в себя: (ПК-2.3)

- А. Перечень терминов

- В. Перечень разделов отчета с указанием страниц
- С. Перечень условных обозначений
- Д. Перечень сокращений

19. Приложение к отчету о патентных исследованиях должно содержать (ПК-2.3)

- А. Задание на проведение патентных исследований
- В. Заявка на регистрацию прав
- С. Соглашение о распределении вознаграждения между соавторами объекта интеллектуальных прав
- Д. Уведомление о создании объекта интеллектуальных прав

8.8 Ключ к тесту по модулю «Методологические основы патентных исследований»

Номер вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Номер ответа	А	С	А	А	С	А	В	А	В	С	В	В	С	В	В	А

Номер вопроса	17	18	19
Номер ответа	Д	В	А

8.9. Примеры вопросов для проведения аттестации по модулю 5. «Средства индивидуализации: товарные знаки, наименования мест происхождения товаров и географические указания»

1. Заявка на государственную регистрацию товарного знака подается в федеральный орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности (выберите один правильный вариант ответа) (ПК-3.1)

- А. любым лицом, в том числе самозанятым
- В. всеми лицами, указанными выше
- С. юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем

2. Если в дополнительных материалах содержится перечень товаров/услуг, не указанных в заявке на дату её подачи, такие дополнительные материалы: (ПК-3.1)

- А. не принимаются к рассмотрению
- В. принимаются к рассмотрению с изменением даты подачи заявки

С. принимаются к рассмотрению

3. В какой период могут быть внесены изменения в материалы заявки: (ПК-3.1)

- А. до принятия решения по результатам формальной экспертизы
- В. до государственной регистрации товарного знака
- С. после государственной регистрации товарного знака

4. Срок ответа на запрос может быть продлен на: (ПК-3.1)

- А. срок от 1 до 6 месяцев
- В. любой срок
- С. срок от 1 до 12 месяцев

5. Каким лицом может быть подана заявка на государственную регистрацию коллективного товарного знака: (ПК-3.1)

- А. юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем
- В. объединением лиц
- С. любым лицом

6. Регистрация обозначений, сходных до степени смешения с зарегистрированными товарными знаками, права на которые принадлежат другим лицам, регулируются положениями: (ПК-3.1)

- Д. пунктов 6 и 10 статьи 1483 ГК РФ
- Е. пункта 6 статьи 1483 ГК РФ
- Ф. пункта 10 статьи 1483 ГК РФ

7. Регистрация обозначений, включающих в свой состав средства индивидуализации других лиц, регулируется положениями: (ПК-3.1)

- А. пунктов 6 и 10 статьи 1483 ГК РФ
- В. пункта 10 статьи 1483 ГК РФ
- С. пункта 6 статьи 1483 ГК РФ

8. Основными критериями сходства обозначений являются: (ПК-3.1)

- А. смысловое, графическое, звуковое
- В. семантическое, звуковое, общезрительное
- С. смысловое, семантическое, графическое

9.К основным критериям однородности товаров и услуг относятся: (ПК-3.1)

- А. род(вид), назначение и потребительские свойства, вид материала
- В. потребительские свойства, область применения, общие рынки сбыта
- С. взаимодополняемость или взаимозаменяемость, условия реализации

10.При каких условиях, согласно пункту 7 статьи 1483 ГК РФ, могут быть зарегистрированы в качестве товарных знаков обозначения, включающие в свой состав элементы, тождественные или сходные с наименованием места происхождения товаров (НМПТ) или географическим указанием (ГУ): (ПК-3.1)

- А. в отношении любых товаров или услуг, при условии наличия у заявителя права пользования НМПТ или ГУ
- В. в отношении любых товаров иили услуг при условии, что данный элемент будет включен, как неохранный
- С. в случае наличия у заявителя права пользования НМПТ или ГУ в отношении тех же товаров, в отношении которых зарегистрировано НМПТ или ГУ, при этом тождественный или сходный с НМПТ или ГУ элемент будет включен, как неохранный

11.Какой вариант ответа проклассифицирован неправильно? 03 класс(ПК-3.1)

- А. Лосьоны для волос
- В. Антисептики для рук
- С. Мыла

12.Какой вариант ответа проклассифицирован неправильно? 09 класс; (ПК-3.1)

- А. Гидрокостюмы для дайвинга
- В. Компьютеры
- С. Кухонная утварь

13.Какой вариант ответа проклассифицирован неправильно? 30 класс(ПК-3.1)

- А. Уксус
- В. Мясо
- С. Чай

14.Какой вариант ответа проклассифицирован неправильно? 33 класс(ПК-3.1)

- A. Ликеры
- B. Пиво
- C. Водка

15.Какой вариант ответа проклассифицирован неправильно?37 класс(ПК-3.1)

- A. Монтаж строительных лесов
- B. Строительство
- C. Организация досуга

16.Мадридская система международной регистрации товарных знаков предоставляет заявителям возможность: (ПК-3.1)

- A. Подачи заявки непосредственно в каждую из стран-участников Мадридской системы
- B. Подачи заявки непосредственно в Международное Бюро ВОИС, минуя ведомство происхождения
- C. Подачи одной заявки и оплаты одного набора пошлин для испрашивания охраны во всех странах-участниках Мадридской системы

17.Международная регистрация товарного знака основывается на: (ПК-3.1)

- A. Национальной заявке на регистрацию товарного знака, поданной в ведомство страны происхождения
- B. Национальной регистрации товарного знака, осуществленной в ведомстве страны происхождения
- C. Национальной регистрации или заявке, осуществленной или поданной в ведомство страны происхождения.

18.Срок действия международной регистрации товарного знака: (ПК-3.1)

- A. 15 лет с возможностью неоднократного продления
- B. 20 лет
- C. 10 лет с возможностью неоднократного продления

19.Может ли патентный поверенный, имеющий одну специализацию "Изобретения и полезные модели" подать заявку на товарный знак из сервиса "Электронная подача заявки на товарный знак"?(ПК-3.1)

- A. Да, может

В. Нет, не может

20. Отметьте правильное утверждение, соответствующее определению наименования места происхождения товара: (ПК-3.1)

А. Наименованием места происхождения товара, которому предоставляется правовая охрана, является обозначение, представляющее собой современное или историческое, официальное или неофициальное, полное или сокращенное наименование страны, городского или сельского поселения, местности или другого географического объекта, включающее такое наименование или производное от такого наименования и ставшее известным в результате его использования в отношении товара, характеристики которого определяются характерными для данного географического объекта природными условиями и (или) людскими факторами. На территории данного географического объекта должны осуществляться все стадии производства товара, оказывающие существенное влияние на формирование характеристик товара.

В. Наименованием места происхождения товара, которому предоставляется правовая охрана, является обозначение, представляющее собой современное или историческое, официальное или неофициальное, полное или сокращенное наименование страны, городского или сельского поселения, местности или другого географического объекта, включающее такое наименование или производное от такого наименования и ставшее известным в результате его использования в отношении товара, особые свойства которого исключительно определяются характерными для данного географического объекта природными условиями и (или) людскими факторами. На территории данного географического объекта должны осуществляться все стадии производства товара, оказывающие существенное влияние на формирование особых свойств товара.

С. Наименованием места происхождения товара, которому предоставляется правовая охрана, является обозначение, представляющее собой современное или историческое, официальное или неофициальное, полное или сокращенное наименование страны, городского или сельского поселения, местности или другого географического объекта, включающее такое наименование или производное от такого наименования и ставшее известным в результате его использования в отношении товара, особые свойства которого исключительно определяются характерными для данного географического объекта природными условиями и (или) людскими

факторами. На территории данного географического объекта должна осуществляться хотя бы одна из стадий производства товара, оказывающая существенное влияние на формирование особых свойств товара.

21. Отметьте правильное утверждение, соответствующее определению географического указания: (ПК-3.1)

А. Географическим указанием, которому предоставляется правовая охрана, является обозначение, идентифицирующее происходящий с территории географического объекта товар, определенное качество, репутация или другие характеристики которого в значительной степени связаны с его географическим происхождением (характеристики товара). На территории данного географического объекта должна осуществляться хотя бы одна из стадий производства товара, оказывающая существенное влияние на формирование характеристик товара.

В. Географическим указанием, которому предоставляется правовая охрана, является обозначение, идентифицирующее происходящий с территории географического объекта товар, определенное качество, репутация или другие характеристики которого в значительной степени связаны с его географическим происхождением. На территории данного географического объекта должны осуществляться все стадии производства товара, оказывающие существенное влияние на формирование характеристик товара.

С. Географическим указанием, которому предоставляется правовая охрана, является словесное обозначение, идентифицирующее происходящий с территории географического объекта товар, определенное качество, репутация или другие характеристики которого в значительной степени связаны с его географическим происхождением (характеристики товара). На территории данного географического объекта должна осуществляться хотя бы одна из стадий производства товара, оказывающая существенное влияние на формирование характеристик товара.

22. Кто может зарегистрировать наименование места происхождения товара? Отметьте верный вариант. (ПК-3.1)

А. Индивидуальный предприниматель, одно юридическое лицо, ассоциация (союз) или иное объединение лиц, создание и деятельность которого не противоречат законодательству страны происхождения товара.

В. Один гражданин, одно юридическое лицо, ассоциация (союз) или иное объединение лиц, создание и деятельность которого не противоречат законодательству страны происхождения товара.

С. Один или несколько граждан, одно или несколько юридических лиц, ассоциация (союз) или иное объединение лиц, создание и деятельность которого не противоречат законодательству страны происхождения товара.

23. В каком случае прекращается правовая охрана наименования места происхождения товара в Российской Федерации? Отметьте верный вариант. (ПК-3.1)

А. Случаи прекращения правовой охраны наименования места происхождения товара: исчезли характерные для данного географического объекта условия и невозможность производить товар, обладающий особыми свойствами, указанными в Государственном реестре географических указаний и наименований мест происхождения товаров Российской Федерации в отношении данного наименования места происхождения товара; обладатель исключительного права на наименование места происхождения товара подал в федеральный орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности соответствующее заявление; правовая охрана наименования места происхождения товара прекратила свое действие в стране происхождения товара.

В. Случаи прекращения правовой охраны наименования места происхождения товара: исчезли характерные для данного географического объекта условия и невозможность производить товар, обладающий особыми свойствами, указанными в Государственном реестре географических указаний и наименований мест происхождения товаров Российской Федерации в отношении данного наименования места происхождения товара; правовая охрана наименования места происхождения товара прекратила свое действие в стране происхождения товара.

С. Случаи прекращения правовой охраны наименования места происхождения товара: - исчезли характерные для данного географического объекта условия и невозможность производить товар, обладающий особыми свойствами, указанными в Государственном реестре географических указаний и наименований мест происхождения товаров Российской Федерации в отношении данного наименования места происхождения товара; истечение срока действия исключительного права на наименование места происхождения товара; правовая охрана наименования места

происхождения товара прекратила свое действие в стране происхождения товара.

24. Выберите неправильный вариант ответа - в случае внесения исключительного права на товарный знак в качестве вклада необходимо: (ПК-3.1)

- A. зарегистрировать переход исключительного права без заключения договора с правообладателем
- B. зарегистрировать предоставление права использования по лицензионному договору
- C. зарегистрировать отчуждение исключительного права по договору

25. Распоряжение исключительным правом по какому из договоров не подлежит государственной регистрации: (ПК-3.1)

- A. залог исключительного права;
- B. франчайзинг.
- C. доверительное управление;

26. Какой из перечисленных субъектов не может быть стороной лицензионного договора (ПК-3.1)

- A. инвестиционный фонд.
- B. физическое лицо;
- C. некоммерческое партнерство;

27. Каков срок оспаривания решения Роспатента об отказе в регистрации товарного знака, решения Роспатента о регистрации товарного знака в отношении части товаров/услуг, решения Роспатента о признании заявки на товарный знак отозванной? (ПК-3.1)

- A. четыре месяца с даты направления заявителю соответствующего решения
- B. шесть месяцев со дня направления заявителю соответствующего решения
- C. три месяца со дня получения заявителем соответствующего решения

28. Куда следует обращаться в случае несогласия с регистрацией товарного знака, произведенной на имя иного лица, по причине нарушения такой регистрацией исключительного права на фирменное наименование? (ПК-3.1)

- А. в Роспатент
- В. в любой из вышеуказанных органов
- С. в Суд по интеллектуальным правам

8.10. Ключ к тесту по модулю «Средства индивидуализации: товарные знаки, наименования мест происхождения товаров и географические указания»

Номер вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Номер ответа	В	А	В	А	В	В	А	А	А	С	В	С	В	В	С	С

Номер вопроса	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Номер ответа	С	С	В	В	А	С	В	А	С	А	А	А

8.11. Примеры вопросов для проведения аттестации по модулю 6. «Рекомендации по управлению правами на результаты интеллектуальной деятельности»

1. Патентный портфель – это (ПК -4.2)

- А. все охранные документы на объекты интеллектуальной собственности предприятия (корпорации)
- Б. совокупность заявок и патентов в определенной отрасли
- В. все использованные патенты

2. Данные о патентном ландшафте используются: (ПК -4.2)

- А. для участия в выставках
- Б. при поиске инвесторов
- В. при выборе направлений разработок

3. Исключительное право на РИД: (ПК -4.2)

- А. может быть внесено в качестве вклада в уставный капитал организации только, если данная организация является инновационным предприятием
- Б. может быть внесено в качестве вклада в уставный капитал организации только, если правообладателем РИД является Российская Федерация или субъект Российской Федерации
- В. может быть внесено в качестве вклада в уставный капитал организации
- Г. не может быть внесено в качестве вклада в уставный капитал организации

4. В отношении изобретений и товарных знаков: (ПК-3.3)

- А. распоряжение исключительным правом по договору не подлежит государственной регистрации
- В. подлежит государственной регистрации распоряжение исключительным правом по договорам об отчуждении, о залоге и предоставлении права использования
- С. подлежит государственной регистрации распоряжение исключительным правом по любому договору
- Д. подлежит государственной регистрации только отчуждение исключительного права по договору

5. В чем необходимость проведения субъектом федерации инвентаризации собственных активов? (ПК-4.2)

- А. для выявления неиспользуемого или неэффективно используемого имущества, вовлечения выявленных таким образом активов в хозяйственный оборот с целью имущественной поддержки субъектов МСП и получения дохода в региональный бюджет
- В. для выявления неиспользуемого, неэффективно используемого или используемого не по назначению имущества, вовлечения выявленных таким образом активов в хозяйственный оборот с целью имущественной поддержки субъектов МСП и получения дохода в региональный бюджет
- С. для финансирования системы управления правами на РИД в регионе
- Д. для выявления неиспользуемого, неэффективно используемого или используемого не по назначению имущества, вовлечения выявленных таким образом активов в хозяйственный оборот и получения дохода в региональный бюджет

6. Что такое лицензионная стратегия: (ПК -4.2)

- А. Стратегия, по которой приобретаются лицензии, но на готовый продукт или процесс для сформированного опытного освоения и проведения с его учётом производственного освоения собственных разработок
- В. Стратегия, в соответствии с которой предприятие основывает свою деятельность на распоряжении правами на РИД, созданных научно-исследовательских отделах организации, на основе лицензионных договоров
- С. Стратегия, в соответствии с которой предприятие основывает свою деятельность в области НИОКР на приобретении лицензий на результаты,

полученные в исследованиях и разработках других предприятий или организаций

7.Что такое ничтожная сделка? (ПК -3.3)

- А. сделка, которая недействительна независимо от признания этого судом
- В. сделка, которая признается недействительной только по требованию контрагента в споре
- С. сделка, в результате которой выгодоприобретатель получает ничтожно малую сумму

8.Выберите правильное утверждение: (ПК -3.3)

- А. Лицензиар не вправе сам использовать РИД или средство индивидуализации в тех пределах, в которых право использования такого результата предоставлено лицензиату по договору на условиях исключительной лицензии, если этим договором не предусмотрено иное
- В. Лицензиар вправе использовать РИД или средство индивидуализации в тех пределах, в которых право использования такого результата предоставлено лицензиату по договору на условиях исключительной лицензии, если этим договором не предусмотрено иное

9.Должен ли исполнитель НИОКР своими силами и за свой счет устранять допущенные по его вине в выполненных работах недостатки, которые могут повлечь отступления от технико-экономических параметров, предусмотренных в техническом задании или в договоре? (ПК -3.3)

- А. Не должен
- В. Зависит от степени серьезности ошибок
- С. Должен

10.Выберите одну из основных задач конъюнктурного анализа: (ПК -4.2)

- А. количество зарегистрированных лицензионных договоров
- В. оценка состояния рынка
- С. стоимость товара на рынке

11.Для обеспечения внедрения Рекомендаций по управлению правами на результаты интеллектуальной деятельности в организациях, утв. Министерством экономического развития РФ 3 октября 2017 г., рекомендуется утвердить: (ПК -4.1)

- A. Положение о стратегическом развитии организации
- B. Положения о лицензировании на организации
- C. Основные положения по управлению правами на РИД в Организации и План мероприятий по их реализации в Организации

12. В рамках обеспечения правовой охраны РИД целесообразно (может быть более одного правильного ответа) (ПК -4.1)

- A. правильные варианты не указаны
- B. ограничивать доступ к информации о РИД и не допускать ее разглашения и выбрать оптимальный вариант охраны РИД
- C. проанализировать целесообразность предоставления правовой охраны РИД и обеспечить учет исключительных прав на РИД

13. Выберите правильное утверждение: (ПК -3.3, ПК-4.2)

- A. Патент — это рыночный инструмент, который обеспечивает легальную монополизацию технического решения на рынке;
- B. Получение патента в России обеспечивает правовую охрану во всем мире.
- C. Патент — это юридический документ, который обеспечивает только юридическую защиту технического решения;

14. К особенностям промышленного рынка относится: (ПК -4.2)

- A. Промышленные продавцы и покупатели обладают высокими профессиональными компетенциями.
- B. Конкуренция на рынке разворачивается только между промышленными предприятиями;
- C. Промышленные рынки стабильны;

15. Выберите правильное утверждение: (ПК -4.2)

- A. Патентная аналитика — это построение патентных ландшафтов;
- B. Патентная аналитика — это гибкий инструмент, применение которого возможно на операционном и стратегическом уровнях управления предприятием;
- C. Патентная аналитика используется только для анализа и выбора стратегий патентования.

16. В управлении технологиями, повышение технологических возможностей означает: (ПК -4.2)

- A. Приобретение нового оборудования;
- B. Приобретение новых технологий.
- C. Прием на работу высококлассного специалиста;

17. Интеллектуальные права включают в себя (может быть более одного правильного ответа) (ПК -3.3)

- A. исключительное право, являющееся имущественным правом
- B. право оперативного управления
- C. неимущественные права и иные права

18. Условия договора определяются: (ПК -3.3)

- A. по усмотрению сторон
- B. по усмотрению сторон, кроме случаев, когда содержание соответствующего условия предписано законом или иными правовыми актами
- C. законом
- D. нормами гражданского кодекса, относящимися к тому или иному договору

19. Договор - это: (ПК -3.3)

- A. юридический факт
- B. договорное обязательство
- C. форма соглашения
- D. любая сделка
- E. любое правоотношение

20. Исключительное право на служебное изобретение признается и охраняется: (ПК -3.3)

- A. в обоих случаях
- B. при условии государственной регистрации
- C. по факту создания (при получении уведомления автора)

21. Что понимается под управлением правами на РИД (может быть несколько правильных ответов): (ПК -4.2)

- А. формирование и управление портфелем прав на использование РИД;
- В. нет правильных вариантов ответа
- С. планирование и контроль деятельности по созданию и использованию РИД, которым предоставляется правовая охрана, осуществляемые на основе учета сведений правового, технического и экономического характера о РИД;

22. По каким НМА начисляется амортизация: (ПК -4.2)

- А. с определенным сроком полезного использования
- В. с не определенным сроком полезного использования
- С. в обоих случаях

23. НДС не облагаются: (ПК -4.2)

- А. реализация исключительных прав на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, топологии интегральных микросхем, секреты производства (ноу-хау), на программы для электронных вычислительных машин и базы данных (включая обновления к ним и дополнительные функциональные возможности) а также прав на использование указанных результатов интеллектуальной деятельности на основании лицензионного договора.
- В. реализация исключительных прав на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, товарные знаки, топологии интегральных микросхем, секреты производства (ноу-хау), на программы для электронных вычислительных машин и базы данных, включенные в единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных (включая обновления к ним и дополнительные функциональные возможности) а также прав на использование указанных результатов интеллектуальной деятельности на основании лицензионного договора.
- С. реализация исключительных прав на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, топологии интегральных микросхем, секреты производства (ноу-хау), на программы для электронных вычислительных машин и базы данных, включенные в единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных (включая обновления к ним и дополнительные функциональные возможности) а также прав на использование указанных результатов интеллектуальной деятельности на основании лицензионного договора.

8.12. Ключ к тесту по модулю 6. «Рекомендации по управлению правами на результаты интеллектуальной деятельности»

Номер вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Номер ответа	A	C	C	B	B	C	A	A	B	B	C	B,C	A	A	B	B

Номер вопроса	17	18	19	20	21	22	23
Номер ответа	A,C	B	B	B	A,C	A	C

9. Календарный учебный график

Обучение может проводиться с отрывом от работы, без отрыва от работы, с частичным отрывом от работы и по индивидуальной форме обучения.

Учебный процесс осуществляется в течение всего календарного года. При плановом обучении занятия проводятся в даты, указанные на сайте ФГБУ ФИПС в разделе Повышение квалификации – план обучения на полугодие.

При корпоративном обучении сроки и формы обучения устанавливаются Научно-образовательным центром ФИПС в соответствии с потребностями заказчика на основании заключенного с ним договора.

Модуль 1. Патентное право

№ п/п	Наименование темы	Всего часов	Дни занятий/кол-во ак.часов		
			1	2	3
1	Актуальные вопросы развития ИС в современном мире	1	1л		
2	Право интеллектуальной собственности в системе российского права	4	4л		
3	Патентное право как институт права интеллектуальной собственности	4	4л		

4	Патентные системы как регистрационные системы, роль патентных ведомств	4		4л	
5	Государственные услуги по регистрации объектов патентного права	4		4л	
6	Патентная охрана: патентные права, ограничения патентных прав	2			2л
7	Распоряжение правами (отчуждение, лицензирование, в частности принудительное, залог	2			1л1с
8	Управление правами на объекты патентного права	2			1л1с
9	Международные договоры в области патентного права	2			2л
Итоговая аттестация		1			1 тест

Модуль 2. Оформление и экспертиза заявки на объекты интеллектуальной собственности (изобретения, полезные модели, промышленные образцы, товарные знаки) по отраслевым направлениям

№ п/п	Наименование темы	Всего часов	Дни обучения				
			1	2	3	4	5
1	Интеллектуальная собственность на современном этапе	1	1л				
2	Изобретение, полезная модель, промышленный образец и товарный знак – основные характеристики объектов.	7	6 л 1с				
3	Оформление и экспертиза заявки на изобретение и полезную модель.	14		7л1с 2ср	4л2с 4ср		
4	Административная процедура рассмотрения ходатайств и заявлений, поданных заявителем по собственной инициативе. Пошлины	2			2с		
5	Ведение диалога с патентным ведомством	2				2с	

6	Электронная подача заявки. Переписка с заявителем.	2				1д1с	
7	Проведение информационного поиска	4				2л2с	
8	Оформление и экспертиза заявки на промышленные образцы	4					3л1с 1ср
9	Оформление и экспертиза заявки на товарные знаки	3					2л1с 1ср
10	Итоговая аттестация	1					1тест
Итого		48					

Модуль 3. Патентный поиск

№ п/п	Наименование	Всего часов	Дни обучения/кол-во ак часов		
			1	2	3
1	Интеллектуальная собственность на современном этапе	1	1л		
2	Системы классификации изобретений	2	2л		
3	Поиск патентной информации	3	2л1с		
4	Патентная информация в электронной среде	17	2л	6л2с	4л3с
5	Итоговая аттестация	1			1тест

Модуль 4. Методологические основы патентных исследований

№ пп	Наименование разделов и дисциплин	Дни обучения/кол-во ак. часов		
		1	2	3
1.	Интеллектуальная собственность на современном этапе	1л		
2.	Роль патентных исследований в обеспечении конкурентоспособности продукции	1л1с 1ср		
3	Патентное описание как источник маркетинговых исследований	1л1л 1ср		
4	Основные виды патентных исследований и их связь с жизненным циклом объекта техники	1л	1л 2с	
5	Разработка задания и регламента поиска		1л1с	

			1ср	
6	Поиск, отбор и аннотирование источников информации		1 ср 1л	1с
7	Систематизация и анализ отобранной информации			1л1с 1ср
	Оформление результатов патентных исследований			1л1с 1ср
	Итоговая аттестация			1тест

Модуль 5. Средства индивидуализации: товарные знаки, наименования мест происхождения товаров и географические указания

№ п/п	Наименование темы	Всего часов	Дни обучения		
			1 день	2 день	3 день
1	Интеллектуальная собственность на современном этапе	1	1л		
2	Основные принципы классификации товаров и услуг	2	2л		
3	Государственная регистрация товарного знака	12	5л	5л2с	
4	Государственная регистрация наименования места происхождения товара и географического указания	4		1л	2д1с
5	Электронная подача заявки на товарные знаки, наименование места происхождения товаров и географические указания	2			1л1с
6	Исключительное право на средства индивидуализации Распоряжение исключительным правом на товарные знаки.	1			1л
7	Защита исключительных прав на средства индивидуализации. Судебная практика.	1			1л
8	Итоговая аттестация				1 тест

Модуль 6. Рекомендации по управлению правами на результаты интеллектуальной деятельности»

№ п/п	Наименование темы	Всего часов	Дни обучения/кол-во ак. часов				
			1	2	3	4	5
1	Интеллектуальная	1	1л				

	собственность на современном этапе						
2	Виды результатов интеллектуальной деятельности в рамках действующего законодательства Российской Федерации Выбор формы правовой охраны	5	2л2с1 ср				
3	Правовая основа и структура системы управления правами на результаты интеллектуальной деятельности.	4	2л	1с1ср			
4	Анализ рынка и особенности применения патентных исследований и патентных ландшафтов	6		2л2с2 ср			
5	Договорные отношения с сотрудниками, участвующими в создании или использовании результаты интеллектуальной деятельности в организации	5			3л2с 1ср		
6	Особенности коммерциализации в сфере интеллектуальной собственности	9			2л	4л2с 1ср	
7	Учет прав на результаты интеллектуальной деятельности в составе нематериальных активов.	6				1л	2л1с 1ср
8	Оценка интеллектуальной собственности	3					1л1с 1ср
9	Итоговая аттестация	1					1 тест

Перечень экзаменационных вопросов

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Перечень вопросов для экзамена
ПК-1.1. Умеет осуществлять поиск, систематизацию и анализ научно-технической, патентной, правовой и новостной информации в сфере РИД и СИ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Структура МПК. Принципы классифицирования с использованием МПК. 2. Классификации как инструмент поиска. Виды действующих классификаций. 3. Стратегия составления запроса при проведении патентного поиска. 4. Структура МПК. Принципы классифицирования с использованием МПК. 5. Базы данных для проведения патентного поиска. 6. Совместная патентная классификация. Принцип построения.
ПК-2.1. Способен к разработке задания на проведение патентных исследований и регламента поиска	<ol style="list-style-type: none"> 1. Составление регламента поиска при проведении патентных исследований 2. Составление регламента поиска при проведении патентных исследований. 3. Особенности составления регламента поиска при экспертизе на патентную чистоту 4. Особенности проведения поиска информации при экспертизе на патентную чистоту. Виды поиска. 5. Какой поиск проводится для анализа научно-технической деятельности ведущих фирм-разработчиков исследуемого объекта техники? . 6. Какой вид поиска при проведении исследований по источникам патентной информации заключается в установлении правового статуса патента?
ПК-2.2. Способен к проведению патентных исследований на стадии выполнения научно-исследовательской работы (НИР): выбор направления исследования, исследование и	<ol style="list-style-type: none"> 1. Источники информации, используемые при проведении патентных исследований, их преимущества и недостатки 2. Определение понятия «Патентные исследования». Задание на их проведение. 3. Цели и задачи патентных исследований. Этапы проведения патентных исследований и их краткое содержание. 4. Роль патентных исследований в обеспечении конкурентоспособности объектов НИОКР 5. Основные принципы анализа описаний к охраняемым документам на изобретения и полезные модели при исследовании

<p>обобщение результатов</p>	<p>патентной чистоты объектов.</p> <p>6. На каком этапе инновационного проекта необходимо провести все виды патентных исследований?</p> <p>7. Какой поиск НЕ проводится для принятия решений о целесообразности проведения НИОКР и подготовки планово-технической документации на их выполнение, исследования новизны технических решений?</p> <p>8. На каком этапе инновационного проекта необходимо провести все виды патентных исследований?</p>
<p>ПК-2.3. Способен составить отчет о поиске информации для проведения патентно-информационных исследований</p>	<p>1. Нормы патентного законодательства, которые необходимо учитывать при исследовании объектов на патентную чистоту</p> <p>2. Как формируется аналитическая часть отчёта о патентном исследовании</p> <p>3. Содержание как составная часть отчета о патентном исследовании включает ли перечень терминов, перечень разделов отчета с указанием страниц, перечень условных обозначений?</p> <p>4. Какие документы может содержать приложение к отчету о патентных исследованиях?</p>
<p>ПК-3.1 Способен к подготовке и оформлению документов, подаче заявок на регистрируемые РИД в федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий функции в сфере правовой охраны изобретений, полезных моделей, промышленных образцов</p>	<p>1. Что относится к охраняемым результатам интеллектуальной деятельности? Какие объекты не охраняются патентным законодательством Российской Федерации</p> <p>2. Условия патентоспособности изобретения.</p> <p>3. Какие требования предъявляются к заявке на выдачу патента на изобретение?</p> <p>4. Приоритет изобретения, полезной модели или промышленного образца.</p> <p>5. Что такое «выделенная заявка»?</p> <p>6. Условия патентоспособности изобретения.</p> <p>7. Принудительная лицензия на изобретение, полезную модель или промышленный образец.</p> <p>8. Состав заявки на получение патента на изобретение и полезную модель.</p> <p>9. В каком случае изобретение признается использованным в продукте или способе?</p> <p>10. Какие требования предъявляются к заявке на выдачу патента на промышленный образец?</p> <p>11. Какие изобретения, полезные модели, промышленные образцы признаются служебными?</p> <p>12. Досрочное прекращение действия патента на изобретение, полезную модель или промышленный образец</p> <p>13. Возможность восстановления действия патента на изобретение, полезную модель или промышленный образец.</p> <p>14. Условия патентоспособности полезной модели.</p>

	<p>15. На основании чего полезная модель признается использованной в продукте?</p> <p>16. Срок действия исключительных прав на программы для ЭВМ и базы данных.</p> <p>17. Понятия зависимого изобретения и зависимой полезной модели.</p> <p>18. Какие требования предъявляются к заявке на выдачу патента на изобретение?</p> <p>19. Что подлежит проверке в ходе формальной экспертизы заявки на изобретение?</p> <p>20. Фирменное наименование и коммерческое обозначение.</p> <p>21. Когда производится публикация информации о заявке, и в каких случаях она не производится?</p> <p>22. Возможность продления сроков действия исключительных прав на изобретение, полезную модель, промышленный образец.</p> <p>23. Какие требования предъявляются к заявке на выдачу патента на изобретение?</p> <p>24. В чем заключается требование единства полезной модели?</p> <p>25. Какие требования предъявляются к заявке на выдачу патента на полезную модель?</p> <p>26. Срок действия исключительных прав на программы для ЭВМ и базы данных.</p> <p>27. Этапы проведения экспертизы объектов техники на патентную чистоту.</p> <p>28. В чем отличие наименования места происхождения товара от географического указания.</p> <p>29. Каков период действия международной регистрации товарного знака?</p> <p>30. Международная регистрация товарного знака.</p>
<p>ПК-3.2. Документационное и информационное сопровождение при работе с патентными поверенными</p>	<p>1. В чем заключается право преждепользования на изобретение, полезную модель или промышленный образец?</p> <p>2. Что такое зависимый промышленный образец?</p> <p>3. Особенности правовой охраны секретных изобретений.</p> <p>4. Что означает понятие «единство изобретения»?</p> <p>5. Что понимается под существенными признаками технического решения?</p> <p>6. Что подлежит проверке в ходе экспертизы заявки по существу?</p> <p>7. Что подлежит проверке в ходе экспертизы заявки по существу?</p>
<p>ПК-3.3 Способен к составлению и регистрации</p>	<p>8. Какие права принадлежат автору изобретения, полезной модели, промышленного образца?</p> <p>9. Каким образом правообладатель может распоряжаться</p>

<p>гражданско-правовых договоров по распоряжению правами на ИС на территории Российской Федерации</p>	<p>исключительным правом на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации?</p> <p>10. Виды договоров о распоряжении исключительным правом.</p> <p>11. Действие исключительного права на товарный знак на территории Российской Федерации.</p> <p>12. Лицензионные договоры о предоставлении права использования результата интеллектуальной деятельности или средства индивидуализации.</p> <p>13. Понятие программ для ЭВМ и особенности их авторско-правовой охраны.</p> <p>14. Права изготовителя базы данных.</p> <p>15. Понятие баз данных и особенности их авторско-правовой охраны.</p>
<p>ПК-4.1 Способен к разработке базового пакета локальных нормативных актов и комплекта бланков, отражающих набор показателей, характеризующих виды ИС</p>	<p>1. Какие документы рекомендуется утвердить в организации для обеспечения внедрения Рекомендаций по управлению правами на результаты интеллектуальной деятельности в организациях, утв. Министерством экономического развития РФ 3 октября 2017 г.,</p> <p>2. Цели и задачи построения системы управления правами на РИД в организации.</p> <p>3. Выбор стратегии организации в области управления ИС.</p> <p>4. Состав функций и полномочий подразделения (или лица), за которым закреплены основные функции по управлению правами на РИД.</p> <p>5. Правовая основа разработки системы управления правами на РИД. Система локальных актов организации.</p> <p>6. Управление правами на РИД в дочерних и зависимых организациях.</p>
<p>ПК-4.2 Способен к разработке стратегий управления доходностью правами ИС ("портфеля ИС")</p>	<p>1. Как проанализировать портфель патентов?</p> <p>2. Понятие патентной технологической разведки.</p> <p>3. Для решения каких вопросов нужна патентная аналитика?</p> <p>4. Что такое отраслевой патентный ландшафт?</p> <p>5. Продукты патентной аналитики.</p>

Подготовка и защита итоговой аттестационной работы

1. Цели и задачи итоговой аттестационной работы.

Подготовка к ее выполнению.

Итоговая аттестационная работа является завершающим этапом профессиональной переподготовки специалистов.

Итоговая аттестационная работа демонстрирует уровень овладения необходимыми знаниями, практическими умениями и навыками, позволяющими слушателю самостоятельно решать профессиональные задачи, позволяет установить степень освоения методов анализа изучаемых явлений, умение делать теоретические обобщения и практические выводы, обосновывать предложения и рекомендации в изучаемой области.

Аттестационная работа позволяет выявить уровень или степень подготовленности слушателя к практической деятельности в области профессиональной деятельности, соответствующей пройденной переподготовке.

К подготовке итоговой аттестационной работы допускаются слушатели, выполнившие все требования учебного плана, успешно прошедшие текущую аттестацию, а также выполнившие условия договора об обучении.

Одним из наиболее ответственных моментов подготовки аттестационной работы является выбор слушателем интересующей его проблематики и научного руководителя.

Выбор темы аттестационной работы осуществляется слушателем самостоятельно и корректируется совместно с научным руководителем в процессе написания работы.

Руководитель аттестационной работы может привлекаться из числа преподавателей программы и специалистов той области, которой посвящена работа, имеющих ученые степени и/или звания или имеющих большой опыт в предметной области работы, но не обладающий ученой степенью / званием.

Слушатель должен предварительно согласовать со своим научным руководителем формулировку темы, а также основные характеристики своей итоговой аттестационной работы:

- *ключевые понятия* (вынесенные в название темы и/или наиболее значимые для исследования);
- *цель и задачи* исследования (предварительные формулировки);
- *структура* работы (названия основных глав) и принципы структурирования (хронологический, проблемный или др.);
- *источники* (вербальные, визуальные и др.), избранные в качестве материала для исследования; степень их проработки слушателем на данный момент;
- *литература* (теоретические работы, определяющие методы предстоящего исследования, а также основные монографии, посвященные различным аспектам темы);

Тема итоговой аттестационной работы, ее научный руководитель утверждается на заседании кафедры (факультета, учебно-научного центра), осуществляющего учебный процесс по программе профессиональной

переподготовки. На основании выписки из протокола заседания кафедры (факультета, учебно-научного центра) готовится приказ о допуске слушателя к итоговой аттестации.

Изучение выбранной темы слушателю необходимо начинать с поиска и ознакомления с опубликованными источниками и научной литературой. При этом он должен отобрать (с помощью научного руководителя) наиболее достоверные сведения и методологически обоснованные концепции различных авторов (в том числе, имеющих противоположные взгляды на одну и ту же проблему). Анализ материала, имеющего полемический и дискуссионный характер, поможет сформировать критическое отношение к представлениям и установкам, кажущимся незыблемыми.

На подготовительном этапе слушателям рекомендуется делать выписки (резюме, конспекты и рефераты) по каждой прочитанной работе, точно фиксируя все ее выходные данные и номера страниц цитируемого текста; это значительно облегчает задачу предстоящего оформления собственного текста.

2. Объем и структура итоговой аттестационной работы.

Объем итоговой аттестационной работы зависит от продолжительности обучения по программе:

более 500 часов – 50-70 страниц,

более 250 часов – 25-50 страниц.

Текст работы печатается на стандартном листе формата А4 с одной стороны. Шрифт – Times New Roman. Размер шрифта – 14, размер полей: слева – 3 см, справа – 1,5 см, сверху - 2 см, снизу – 2 см. Текст необходимо выравнивать по ширине. Приложения не входят в объем работы.

Все сноски и подстрочные примечания печатают с одинарным межстрочным интервалом на той же странице, к которой они относятся, размер шрифта – 10.

Абзацы – отступ от левой границы основного текста на 1,25 см.

Страницы должны иметь сквозную нумерацию, при этом титульный лист считается первой страницей, оглавление - второй, введение - третьей. Все страницы нумеруются, начиная со второй, арабскими цифрами, расположенными на верхнем поле в правом углу страницы. Размер шрифта – 12.

Структура текста итоговой аттестационной работы *обязательно* включает следующие элементы:

- Титульный лист
- Оглавление
- Введение
- Главы основной части работы (от двух до четырех)
- Заключение
- Список использованных источников и литературы

Необязательные элементы структуры:

- Иллюстрации
- Приложения
- Список сокращений

Все перечисленные структурные части работы, а также разделы должны начинаться с новой страницы. Подчеркивание заголовка и перенос слов в заголовке не допускается.

3. Особенности оформления и содержание структурных частей итоговой аттестационной работы.

3.1. Титульный лист.

Титульный лист является первой страницей работы и выполняется по форме, представленной на рис. 1

(ОБРАЗЕЦ титульного листа)

**Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент)
Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Федеральный институт промышленной собственности (ФИПС)»**

Итоговая аттестационная работа

слушателя программы профессиональной переподготовки
«Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности и управление
правами на них»

Тема работы

**«Проведение патентных исследований в процессе разработки новых видов
продукции создаваемых на сервисных предприятиях АО «СУЭК»**

Выполнил слушатель - ФИО

Руководитель - ФИО

« ____ » _____ 2023 год

Москва 2023

Рисунок 1. Титульный лист ИАР.

Заглавие итоговой аттестационной работы приводится без слова «тема» и в кавычки не заключается.

Титульный лист должен быть подписан руководителем программы. Без этой подписи работа к итоговой аттестации не допускается.

Титульный лист учитывается при нумерации страниц, однако номер на титульном листе не ставится.

3.2. Оглавление.

В оглавлении приводятся заголовки структурных частей аттестационной работы, разделов и подразделов, начиная с введения (с указанием страниц, с которых они начинаются – см. *рисунок 2*).

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Цели и задачи итоговой аттестационной работы. Подготовка к ее выполнению.....	3
2. Объем и структура итоговой аттестационной работы.....	5
3. Особенности оформления и содержание структурных частей итоговой аттестационной работы.....	6
3.1 Титульный лист.....	6
3.2 Оглавление.....	6
3.3 Введение.....	7
3.4 Основная часть работы.....	8
3.5 Подстрочные примечания.....	8
3.6 Заключение	11
3.7 Список источников и литературы.....	11
3.8 Иллюстрации и приложения.....	12
Приложение 1 – Образец оформления титульного листа	14
Приложение 2 - Образец оформления оглавления	15
Приложение 3 - Образец оформления списка источников и литературы.....	16

Рисунок 2. Оглавление ИАР

Заголовки оглавления должны точно повторять заголовки глав, разделов и подразделов, приведенных в тексте работы. Сокращать или давать их в другой формулировке, последовательности или соподчиненности по сравнению с заголовками в тексте нельзя. Все заголовки начинают с заглавной буквы без точки в конце.

Главы работы нумеруются римскими цифрами, их разделы и подразделы – с добавлением арабской цифры (например, I.1... I.2..., I.3.1... I.3.2..., II.1.5..., III.2.1... и т.д.). По правому краю листа проставляется номер страницы, с которой каждый структурный элемент начинается (без слова «страница»).

3.3 Введение

Введение является тем элементом аттестационной работы, текст которого позволяет оценить ее соответствие направлению обучения; поэтому формулировки данного раздела должны быть хорошо продуманы и тщательно выверены (под контролем научного руководителя), точно отражая содержание основной части работы.

Введение начинается с *постановки проблемы* исследования и обоснования ее *актуальности*. Введение должно содержать также следующие характеристики работы (выделенные в тексте жирным шрифтом или курсивом):

степень изученности темы (анализ наиболее важных научных работ, посвященных ее основным проблемам);

основные источники;

объект и предмет исследования;

методологические подходы;

цель работы и ее задачи;

структура, соответствующая этим задачам.

значение работы для теории и практики деятельности в изучаемой сфере.

3.4. Основная часть работы

В основной части аттестационной работы должен быть представлен анализ изучаемой проблемы, направленный на решение задач, обозначенных во введении.

Главы и подразделы (параграфы) основной части работы должны иметь заголовки, отражающие их содержание. При этом заголовки глав не должны повторять название итоговой аттестационной работы, а заголовки

подразделов - название глав. Каждая глава заканчивается выводами, к которым пришел автор аттестационной работы.

Количество глав в аттестационной работе должно быть не менее двух.

Если цифровой или иной материал в работе нужно представить в компактном виде, то его оформляют в виде таблиц или рисунков, которые нумеруют арабскими цифрами в пределах всего текста. Нумерация рисунков и таблиц производится отдельно. Не допускается помещать в текст аттестационной работы без ссылки на источник те таблицы, которые уже были опубликованы. Таблицы и рисунки в обязательном порядке должны сопровождаться заголовками и подписями.

Иллюстрации (чертежи, графики, схемы, диаграммы, фотоснимки) следует располагать непосредственно после текста, в котором они упоминаются впервые, или на следующей странице. Иллюстрации могут быть в компьютерном исполнении, в том числе и цветные.

Все заголовки начинаются с абзаца и печатаются прописными буквами, без точки в конце. Переносы слов в заголовках не допускаются.

Каждая глава печатается с новой страницы.

3.5 Подстрочные примечания

Подстрочные примечания (ссылки) приводятся в нижней части страницы; они необходимы во всех случаях, когда в аттестационной работе встречаются цитаты (текст в кавычках), а также излагается точка зрения и выводы авторов научных исследований.

Подстрочные примечания нумеруются арабскими цифрами, начиная с «1» на каждой странице. Фамилии и инициалы авторов набираются *курсивом*. Размер шрифта сносок – меньше основного текста, расстояние между строками – 1 интервал.

Законодательные и ведомственные акты цитируются по официальным изданиям.

В ссылках на опубликованные источники и литературу указываются: фамилия и инициалы автора, название работы, место и год издания, номер страницы цитируемого текста. Например:

Филиппов Б.М. Тернистый путь русского ученого. М., 1982. – С. 28.

Если дается ссылка на всю монографию, в примечании желательно указать количество страниц в ней. Например: М., 1982. - 175 с.

В ссылках на статьи, опубликованные в сборниках статей и в периодических изданиях, обязательно указываются: фамилия, инициалы автора, название статьи, затем – отделенное двумя наклонными чертами название сборника или журнала, год его издания, номер журнала и номер страницы. Например:

Коржихина Т.П., Фигатнер Ю.Ю. Советская номенклатура: становление и механизм действия // Вопросы истории. 1993. – № 7. – С. 5.

В ссылках на статьи из газет указываются: автор и заглавие статьи, название газеты, год издания, число и месяц (или номер еженедельника и страница). Например:

Головачев В. Закон Паркинсона: чиновники подвержены размножению // Труд. 1988. – 18 февр.

Малинов Ю. Жизнь и смерть Кристины Онассис // Аргументы и факты. 1997. № 50. – С.14.

В ссылках на Интернет-ресурсы соблюдаются те же правила, с указанием электронного адреса (выделенного подчеркиванием) после названия работы. Например:

Элбакян Е. Государственно-церковные отношения в России начала XX века в оценках либеральной и церковной интеллигенции // www.religare.ru/print5140.htm

Ссылки на иностранную литературу приводятся на языке оригинала с соблюдением орфографических норм соответствующего языка (в том числе – употребления прописных и строчных букв).

Ссылаясь на переводные издания, желательно указывать фамилию переводчика (в скобках, после названия работы), а при ссылках на опубликованные сборники документов – фамилию их составителей и/или комментаторов.

Цитаты и ссылки на отечественные издания, опубликованные с соблюдением правил старой орфографии, с вышедшими из употребления буквами, даются в соответствии с современными правилами и заменой устаревших букв.

В повторных примечаниях (на одной странице) используются эквиваленты библиографического описания: «Он же» (вместо имени автора, если подряд даются ссылки на несколько его работ); «Там же» (вместо названия сборника или периодического издания); «Указ. соч.» (вместо имени автора и названия, если повторно цитируется та же работа, но ее разные страницы).

Если текст цитируется не по первоисточнику, а по другому изданию, то ссылки необходимо начинать словами «Цит. по:».

3.6. Заключение

Заключение итоговой аттестационной работы играет важную роль при общей оценке ее качества. Оно должно содержать в себе итоги работы, обоснованные и четко сформулированные выводы по всем аспектам темы – в соответствии с задачами, намеченными во введении.

В заключении возможно представить предложения и рекомендации по дальнейшему изучению проблем и феноменов, рассмотренных в аттестационной работе.

3.7. Список источников и литературы

Этот раздел аттестационной работы также начинается с новой страницы. В список обязательно должны быть включены все работы, которые были упомянуты в подстрочных примечаниях; в него могут быть также включены те источники, документы и научные издания, которые использовались в ходе исследования, хотя ссылки на них отсутствуют. Все правила оформления каждого пункта списка – те же, что и для примечаний (за исключением номера страницы цитируемого текста – см. *рисунок 3*).

СПИСОК ИСТОЧНИКОВ И ЛИТЕРАТУРЫ (образец)¶

…Источники¶

…Опубликованные…¶

1. → Берви-Флеровский В. Записки революционера-мечтателя. М.-Л., 1929.¶
2. → Бурцев В.Л. Борьба за свободную Россию. 1882-1922. Т. 1. Берлин, 1923.¶
3. → Зензинов В. Из жизни революционера. Париж, 1911.¶
4. → Изгоев А.С. На перевале. Преодоление террора // Русская мысль. Кн. 1. М.-Спб., 1913.¶
5. → История терроризма в России в документах, биографиях, исследованиях (ред. Будницкий О.В.). Ростов н/Д, 1996. — 576 с.¶

.....¶

24. Это я виноват... — Эволюция и исповедь террориста: письма Егора¶
..... Созонова с комментариями. М., 2001. — 520 с.¶
.....¶

.....Неопубликованные¶

25. Письмо В.С. Пикуля от 20 окт. 1978 г. // хранится в личном архиве¶
..... П.П. Дудочкина.¶
¶

Литература¶

Основная¶

26. → Белый А. Революция и культура // Александр Блок, Андрей Белый: Диалог поэтов о России и революции. М., 1990.¶
27. → Бердяев Н. Духовные основы русской революции. Соч.: В 4 т.¶
..... Париж, 1990. Т. 4.¶

28. Будницкий О.В. Терроризм в российском освободительном движении. Идеология, этика, психология (вторая половина XIX — начало XX вв.). М., 2000. — 399 с. ¶

..... ¶

Дополнительная ¶

69. Ходоров А.А. Между религией и революцией // Общественные науки и современность. М., 2000. № 1. ¶

70. Эткин Д.А. Хлыст. Секты, литература и революция. М., 1998. ¶

¶

Электронные ресурсы. ¶

Ахиезер А.С. Специфика социокультурных исследований (на примере российской государственности). Независимый теоретический семинар № 1. Москва, 22 мая 1996 г. // <http://scd.centro.ru> ¶

Морозов К.Н. Поиски ответов на «проклятые вопросы» этики и богоискательство в эсеровской среде в межреволюционный период (июнь 1907 г. — февраль 1917 г.) // <http://history.machaon.ru/all/number-02/analliti4/1/index.html> ¶

Элбакян Е. Государственно-церковные отношения в России начала XX века в оценках либеральной и церковной интеллигенции // <http://www.religare.ru/print5140.htm> ¶

Рисунок 3. Оформление списка использованной литературы

Хотя структура списка зависит от специфики работы, последовательность его разделов и подразделов должна быть следующей:

I. Источники

Опубликованные

Неопубликованные

II. Литература

Основная

Дополнительная

III. Справочные и информационные издания (энциклопедии, словари, справочники, описи фондов, каталоги выставок)

IV. Электронные ресурсы.

Основной список литературы должен содержать в себе преимущественно исследовательско-аналитические работы, опубликованные за последние 5 лет.

Разделы списка обозначаются римскими цифрами, подразделы не нумеруются. Список имеет сквозную нумерацию названий арабскими цифрами (продолжающуюся через все разделы).

Порядок расположения в каждом разделе – по алфавиту фамилий авторов, а для сборников, коллективных монографий и т.л. – по алфавиту их названий. Работы одного и того же автора перечисляются в соответствии с хронологией их публикации (начиная с самой ранней).

В каждом разделе и подразделе списка сначала перечисляются в алфавитном порядке все издания, использующие кириллицу (не только на русском, но и на других славянских языках), затем, в общем порядке, – издания на латинице (на всех западноевропейских языках). После этого приводятся работы на основе иной графики (греческой, арабской, китайской, японской и др.); в последнем случае они аккуратно вписываются от руки черной тушью или пастой.

3.8 Иллюстрации и приложения.

Иллюстрации к любой работе (рисунки, фотографии, таблицы, схемы, графики) могут располагаться внутри текста, сразу после ссылки на них, или быть вынесены в приложения, которые помещаются в конце работы, после списка источников и литературы. Кроме иллюстраций, в приложения могут

быть включены важные для темы работы документы, справочные или библиографические материалы и т.д.

Каждое из приложений нумеруется римской цифрой, и в правом верхнем углу новой страницы проставляется:

Приложение I

Приложение II

Затем вверху страницы отдельной строкой указывается номер и название иллюстрации (Рис. 1..., Рис. 2...), таблицы (Табл. 1..., Табл. 2...) , документа (Док. 1..., Док. 2...).

В основном тексте работы обязательна выделенная курсивом ссылка на соответствующие элементы приложений, например: (см. *Приложение II, рис. 3*).

Нумерация страниц приложений (арабскими цифрами) продолжает общую нумерацию страниц работы.

Общий объем приложений не должен превышать половины объема основного текста.

Научный руководитель пишет отзыв на итоговую аттестационную работу слушателя. В отзыве научного руководителя дается характеристика подхода слушателя к избранной теме, глубины ее проработки и общих результатов – с точки зрения соответствия требованиям, предъявляемым к итоговой работе (без оценки в баллах). Отзыв 1 оппонента, кроме анализа качества работы, должен предлагать их конкретную оценку (отлично, хорошо, удовлетворительно).

Перечень тем итоговой аттестационной работы

1. Изобретение как объект правовой охраны (на примере из конкретной области техники).
2. Правовая охрана штаммов микроорганизмов в России.
3. Особенности правовой охраны служебных изобретений в России.
4. Правовая охрана товарных знаков в России.
5. Промышленный образец как объект правовой охраны.
6. Правовая охрана программного обеспечения и топологий интегральных схем.
7. Правовая охрана полезных моделей.
8. Правовая охрана промышленных образцов.
9. Правовая охрана фирменных наименований и указаний мест происхождения товаров.
10. Правовые преимущества, получаемые в процессе патентования изобретений за рубежом на основании международных соглашений.
11. Правовые преимущества, предоставляемые международными соглашениями при получении охраны товарных знаков за рубежом.
12. Договор о патентной кооперации: цель заключения и основные положения.
13. Патентование изобретений в соответствии с Европейской патентной конвенцией.
14. Обеспечение конкурентоспособности объектов на основе патентно-информационных исследований.
15. Оценка технического уровня промышленной продукции - необходимое условие выхода на рынок.

16. Определение тенденций развития рынка промышленной продукции на основе патентно-информационных исследований.
17. Определение условий конкуренции на рынке промышленной продукции на основе патентно-информационных исследований.
18. Определение требований потребителей к промышленной продукции на основе анализа патентных описаний.
19. Исследование научно-технической деятельности фирм отрасли на основе изучения патентной документации.
20. Определение ведущих фирм отрасли на основе изучения патентной документации и выбор фирм - потенциальных конкурентов и партнеров.
21. Критерии отбора технических решений (изобретений, полезных моделей) для использования в разработке.
22. Обеспечение патентной чистоты в процессе разработки объекта техники.
23. Проведение патентного поиска в фонде одной из промышленно развитых стран для решения конкретных задач патентных исследований (на примере конкретной тематики).
24. Проведение поиска при определении новизны объектов промышленной собственности (на примере конкретной тематики).
25. Использование патентной документации ВОИС, ЕПВ, США и России при исследовании технического уровня (на примере конкретной тематики).
26. Использование патентной статистики при проведении патентных исследований.
27. Методы и средства специальных видов патентного поиска (патентов – аналогов, изменений правового статуса и т.д.).

28. Особенности информационного обеспечения различных видов патентных исследований (на примере конкретной тематики).

29. Зарубежные патентные базы данных и возможности их использования.

30. Определение патентоспособности разработок в конкретной области техники.

31. Новизна как условие патентоспособности изобретения, использование данного условия в практике экспертизы.

32. Условие патентоспособности изобретения «изобретательский уровень» и его использование в практике экспертизы.

33. Условие патентоспособности изобретения «промышленная применимость» и его использование в практике экспертизы.

34. Устройство как объект изобретения: некоторые особенности определения патентоспособности, составления формулы и описания изобретения.

35. Способ как объект изобретения: некоторые особенности определения патентоспособности, составления формулы и описания изобретения.

36. Формула изобретения как характеристика его технической сущности, принципы составления и толкования.

37. Особенности составления описания изобретения в конкретной области техники или относящегося к определенному объекту.

38. Составление заявки на изобретение в конкретной области техники.

39. Решения экспертизы: основные принципы построения, основания для их принятия.

40. Особенности экспертизы заявки на изобретение в конкретной области техники.

41. Правовая охрана полезных моделей, особенности определения патентоспособности, составления формулы и описания.
42. Особенности оформления заявки на регистрацию товарного знака (на конкретном примере).
43. Экспертиза заявок на регистрацию товарного знака.
44. Оформление международной заявки на регистрацию товарного знака.
45. Экспертиза международной заявки на регистрацию товарного знака.
46. Распоряжение исключительным правом на объекты интеллектуальной собственности. Виды договоров.
47. Гражданско - правовой договор в изобретательской деятельности.
48. Вопросы приоритета в праве на изобретение, полезную модель, промышленный образец.
49. Имущественные права авторов изобретений, полезных моделей, промышленных образцов.
50. Основные направления коммерциализации прав на объекты интеллектуальной собственности.
51. Организация патентно-лицензионной работы на предприятиях.
52. Особенности применения стандартов оценки для определения рыночной и иной стоимости объектов интеллектуальной собственности.
53. Нормативные условия вовлечения интеллектуальной собственности в хозяйственный оборот.
54. Особенности патентного поиска в области технических решений военного и двойного назначения
55. Определение ведущих фирм в отрасли на основе изучения патентной документации и выбор фирм - потенциальных конкурентов и партнёров

56. Гражданско-правовой договор в изобретательской деятельности
57. Стратегии охраны интеллектуальной собственности в фармацевтической промышленности
58. Распоряжение исключительным правом на объекты интеллектуальной собственности. Лицензионный договор и его особенности
59. Порядок проведения инвентаризации прав на результаты интеллектуальной деятельности и их последующая капитализация в организациях оборонно-промышленного комплекса
60. Проблемы охраны товарного знака на рынке фармацевтических услуг на примере практики антимонопольных органов.
61. Актуальные ресурсы для поиска информации при проведении предварительной оценки охраноспособности отобранных на регистрацию в качестве товарных знаков обозначений
62. «Товарные знаки сходство до степени смешения»
63. Формирование центра трансфера технологий в медицинском вузе: от идеи к реализации
64. Актуальные правовые проблемы общеизвестных товарных знаков
65. «Композиция как объект изобретения: особенности и спорные вопросы»
66. "Проведение патентных исследований на патентную чистоту объекта техники на предприятии АО "Одуванчик"
67. «Экспертиза заявок на регистрацию товарных знаков (знаков обслуживания)»
68. «Управление правами на результаты интеллектуальной деятельности внутри Группы компаний холдинга»
69. «Проведение патентного поиска в фондах ведущих газодобывающих стран на примере передвижных (мобильных) установок для исследований газоконденсатных скважин»

70. Исследования условий патентоспособности полезной модели и составление заявки на полезную модель «Узел независимой подвески транспортного средства

71. «Составление заявки на изобретение в металлургической промышленности на примере способа восстановления подушки опорного валка прокатного стана».

72. Проведение патентных исследований на уровень техники при разработке одноплатной высокопроизводительной вычислительной системы производителями информационно-коммуникационной технологий

73. Особенности организации патентно-лицензионной работы в образовательных учреждениях высшего образования на примере конкретного учреждения.

74. Разработка стратегии коммерциализации прав на охраняемые результаты интеллектуальной деятельности на основании патентной аналитики

75. Составление заявки на изобретение в конкретной области техники (оптическое приборостроение)

76. «Развитие региональных брендов на примере деятельности предприятия.