

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

_____ Василенко В.Н.

« 25 » 05.2023 _____

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ДИСЦИПЛИНЫ

Авторское право и основы патентно-лицензионной деятельности

Направление подготовки
20.04.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль)

Безопасность технологических процессов и производств

Квалификация (степень) выпускника

Магистр

Разработчик доц. Емельянов А. Б.

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий кафедрой ТОСПиТБ проф. Карманова О. В.

1. Цели и задачи дисциплины

1. Целью освоения дисциплины (модуля) является формирование компетенций обучающегося в области профессиональной деятельности и сфере профессиональной деятельности:

40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности (в сферах: охраны труда; противопожарной профилактики; экологической безопасности; биологической безопасности; обращения с отходами; защиты в чрезвычайных ситуациях).

Дисциплина направлена на решение задач профессиональной деятельности следующих типов:

- проектно-конструкторской;
- организационно-управленческой;
- экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской;
- научно-исследовательской.

Программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 20.04.01 Техносферная безопасность.

Направленность (профиль) программы магистратуры:

- Безопасность технологических процессов и производств

2. Перечень планируемых результатов обучения, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

№ п/п	Код компетенции	Формулировка компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
1	ОПК-3	<i>Способен представлять итоги профессиональной деятельности в области техносферной безопасности в виде отчетов, рефератов, статей, заявок на выдачу патентов, оформленных в соответствии с предъявляемыми требованиями</i>	ИД1 _{опкв-3} - Итоги профессиональной деятельности в области техносферной безопасности в виде рефератов, статей, заявок на выдачу патентов оформлены в соответствии с предъявляемыми требованиями ИД2 _{опкв-3} - Использует достижения современных информационных технологий в области техносферной безопасности для оформления отчетной документации в соответствии с предъявляемыми требованиями

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)
<i>ИД1_{опкв-3} - Итоги профессиональной деятельности в области техносферной безопасности в виде рефератов, статей, заявок на выдачу патентов оформлены в соответствии с предъявляемыми требованиями</i>	Знает: постановления, распоряжения, приказы, нормативные материалы, касающиеся заявок на выдачу патентов, оформленных в соответствии с предъявляемыми требованиями Умеет: - выполнять научно-технические работы по созданию и регистрации объекты интеллектуальной собственности; - представлять итоги профессиональной деятельности в области техносферной безопасности в виде рефератов, статей, заявок на выдачу патентов оформлены в соответствии с предъявляемыми требованиями Владеет: приемами и методами проведения необходимых мероприятий, связанных с государственной регистрацией авторских прав на создаваемые объекты интеллектуальной собственности в соответствии с предъявляемыми требованиями;
<i>ИД2_{опкв-3} - Использует достижения современных информационных технологий в области техносферной безопасности для оформления отчетной документации в соответствии с предъявляемыми требованиями</i>	Знает: новейшие достижения современных информационных технологий в области осуществления эффективной защиты авторских прав, анализа лицензионной чистоты и экспертизы патентной документации в соответствии с предъявляемыми требованиями Умеет: следить за соблюдением установленных требований, действующих норм, правил и стандартов в области техносферной безопасности для представления итогов профессиональной деятельности Владеет: методами и средствами для осуществления эффективной защиты авторских прав; - приемами и методами комплексного анализа научно-технической информации в области техносферной безопасности для оформления отчетной документации в соответствии с предъявляемыми требованиями.

3. Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина относится к *обязательной части* Блока 1 ООП. Дисциплина является обязательной к изучению.

Дисциплина является предшествующей для Производственной практики (преддипломной практики), Выпускной квалификационной работы.

4. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 3 зачетных единиц.

Виды учебной работы	Всего академических часов	Распределение трудоемкости по семестрам, ак. ч
		2 сем.
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	108	108
Контактная работа в т. ч. аудиторные занятия:	25,4	25,4
Лекции	8	8
<i>в том числе в форме практической подготовки</i>	-	-
Практические/лабораторные занятия	17	17
<i>в том числе в форме практической подготовки</i>	-	-
Консультации текущие	0,3	0,3
Вид аттестации (зачет)	0,1	0,1
Самостоятельная работа:	82,6	82,6
Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	64,6	64,6
Подготовка к защите практических работ (тестирование, решение кейс- задания)	8	8
Реферат	10	10

5 Содержание дисциплины, структурированное по разделам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

5.1 Содержание разделов дисциплины

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (указываются темы и дидактические единицы)	Трудоемкость раздела, ак. ч
1	Изобретение и полезная модель. Авторское право. Интеллектуальная собственность.	Введение. Понятие об изобретении и полезной модели. Изобретение как объект правовой охраны. Авторское право. Основные понятия интеллектуальной собственности. Основные положения патентного законодательства. Объекты авторского права. О смежных правах. Лицензионные соглашения. Виды лицензий. Ноухау как объект гражданских прав. Выбор объекта изобретения.	53
2	Объекты охраны промышленной собственности.	Объекты охраны промышленной собственности. Выбор формы охраны технического решения. Изобретение или полезная модель. Критерии патентоспособности изобретения и полезной модели. Патентный поиск. Правила составления заявочных документов. Общие требования к заявочным документам на изобретение. Заявление о выдаче патента. Техническое описание предлагаемого изобретения. Материалы, поясняющие сущность изобретения. Формула изобретения. Реферат. Особенности составления заявочных документов на полезную модель. Составление заявочных документов. Методика выявления изобретения в заяв-	54,6

	ке и оформления заявочных документов.	
	<i>Консультации текущие</i>	0,3
	<i>Зачет</i>	0,1

5.2 Разделы дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекции, ак. ч	Практические/лабораторные занятия, ак. ч	СРО, ак. ч
1	Изобретение и полезная модель. Авторское право. Интеллектуальная собственность.	4	11	38
2	Объекты охраны промышленной собственности.	4	6	44,6
	<i>Консультации текущие</i>		0,3	
	<i>Зачет</i>		0,1	

5.2.1 Лекции

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тематика лекционных занятий	Трудоемкость, ак. ч
1	Изобретение и полезная модель. Авторское право. Интеллектуальная собственность.	Введение. Понятие об изобретении и полезной модели. Изобретение как объект правовой охраны. Авторское право. Основные понятия интеллектуальной собственности. Основные положения патентного законодательства. Объекты авторского права. О смежных правах. Лицензионные соглашения. Виды лицензий. Ноу-хау как объект гражданских прав. Выбор объекта изобретения.	4
2	Объекты охраны промышленной собственности.	Объекты охраны промышленной собственности. Выбор формы охраны технического решения. Изобретение или полезная модель. Критерии патентоспособности изобретения и полезной модели. Патентный поиск. Правила составления заявочных документов. Общие требования к заявочным документам на изобретение. Заявление о выдаче патента. Техническое описание предлагаемого изобретения. Материалы, поясняющие сущность изобретения. Формула изобретения. Реферат. Особенности составления заявочных документов на полезную модель. Составление заявочных документов. Методика выявления изобретения в заявке и оформления заявочных документов.	4

5.2.2 Практические занятия (семинары)

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тематика практических занятий (семинаров)	Трудоемкость, ак. ч
1	Изобретение и полезная модель. Авторское право. Интеллектуальная собственность.	Система правовой охраны и управления интеллектуальной собственностью: авторское право, патентное право. Проведение патентных исследований.	4
		Подготовка документов (заявки) в патентное ведомство.	4
		Оценка стоимости интеллектуальной собственности в зависимости от правовой	3

		охраны объекта.	
2	Объекты охраны промышленной собственности.	Выявление интеллектуальной собственности для коммерциализации, потребительские свойства и оценка рыночной стоимости. Подготовка документов на средства индивидуализации товара (предприятия). Продажа интеллектуальной собственности. Лицензирование. Франчайзинг. Лизинг. Покупка и продажа лицензий.	3
		Включение интеллектуальной собственности в хозяйственный оборот.	2
		Правовая охрана нетрадиционных объектов интеллектуальной собственности	1

5.2.3 Лабораторный практикум. Не предусмотрен

5.2.4 Самостоятельная работа обучающихся

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Вид СРО	Трудоемкость, ак. ч
1	Изобретение и полезная модель. Авторское право. Интеллектуальная собственность	Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	34
		Подготовка к защите практических работ (тестирование, решение кейс-задания). Оформление отчета по практическим работам	4
2	Объекты охраны промышленной собственности.	Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	30,6
		Подготовка к защите практических работ (тестирование, решение кейс-задания). Оформление отчета по практическим работам	4
		Реферат	10

6 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

Для освоения дисциплины обучающийся может использовать:

6.1 Основная литература

1 Вишнякова, И. В. Авторское право : учебное пособие / И. В. Вишнякова. — Казань : КНИТУ, 2017. — 112 с. — ISBN 978-5-7882-2280-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/138519> (дата обращения: 08.12.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2 Суслина, И. В. Авторские права в интернете : учебное пособие / И. В. Суслина, К. К. Покровский. — Москва : НИЯУ МИФИ, 2011. — 104 с. — ISBN 978-5-7262-1502-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/75879> (дата обращения: 08.12.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3 Шаншуров, Г. А. Патентные исследования при создании новой техники. Инженерное творчество : учебное пособие / Г. А. Шаншуров. — Новосибирск : НГТУ, 2017. — 116 с. — ISBN 978-5-7782-3140-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/118163> (дата обращения: 10.11.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4 Половинкин, А. И. Основы инженерного творчества : учебное пособие / А. И. Половинкин. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 364 с. — ISBN 978-5-8114-4603-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. —

URL: <https://e.lanbook.com/book/123469> (дата обращения: 10.11.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6.2 Дополнительная литература

1. Стоимостная оценка и правовая охрана интеллектуальной собственности [Текст] : учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" (гриф УМО) / А. И. Попеско [и др.]. - Старый Оскол : ТНТ, 2018. - 456 с. - (Тонкие наукоемкие технологии). - 1 экз. - Библиогр.: с. 452-455. - ISBN 978-5-94178-478-3 : 1490-00. Авторы: Попеско, А. И., Ступин, А. В., Схиртладзе, А. Г., Мельникова, Н. Н., Анцыгин, О. И., Мокрицкий, Б. Я.

2. Ивлиев, Г. П. Трансформация сферы интеллектуальной собственности в современных условиях [Текст] / Г. П. Ивлиев. - Москва : Городец, 2020. - 336 с. - 1 экз. - ISBN 978-5-907220-78-2 : 2000-00.

3. Земляной, К. Г. Основы научных исследований и инженерного творчества (учебно-исследовательская и научно-исследовательская работа студента) : учебно-методическое пособие / К. Г. Земляной, И. А. Павлова. — Екатеринбург : УрФУ, 2015. — 68 с. — ISBN 978-5-7996-1388-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/99010> (дата обращения: 10.11.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6.3 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся

1. Освоение закрепленных за дисциплиной компетенций осуществляется посредством изучения теоретического материала на лекциях, выполнения практических работ. Учебно-методический комплекс дисциплины размещен в Электронной информационно-образовательной среде ВГУИТ <https://education.vsu.ru/>.

2. Самостоятельная работа студентов предполагает работу с отечественной литературой, учебниками, конспектами лекций, учебно-методическими материалами к практическим работам по алгоритму, детально изложенному в Методических указаниях к выполнению самостоятельной работы: Методические указания для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Авторское право и основы патентнолицензионной деятельности» : для студентов, обучающихся по направлению 20.04.01 – Техносферная безопасность / А. Б. Емельянов. – Воронеж : ВГУИТ, 2022. - 16 с.

Методические указания размещены дополнительно в Электронной информационно-образовательной среде ВГУИТ <https://education.vsu.ru/> Контроль выполнения самостоятельной работы осуществляется в виде тестирований, опросов, устных ответов, представления публичной защиты проектов.

6.4. Перечень ресурсов информационно телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)

Наименование ресурса сети «Интернет»	Электронный адрес ресурса
«Российское образование» - федеральный портал	https://www.edu.ru/
Научная электронная библиотека	https://elibrary.ru/defaultx.asp?
Национальная исследовательская компьютерная сеть России	https://niks.su/
Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»	http://window.edu.ru/
Электронная библиотека ВГУИТ	http://biblos.vsu.ru/megapro/web
Сайт Министерства науки и высшего образования РФ	https://minobrnauki.gov.ru/
Портал открытого on-line образования	https://npoed.ru/
Электронная информационно-образовательная среда ФГБОУ ВО «ВГУИТ»	https://education.vsu.ru/

6.5 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

При изучении дисциплины используется программное обеспечение и информационные справочные системы: ЭИОС университета, в том числе на базе программной платформы «Среда электронного обучения ЗКЛ» <https://education.vsu.ru/>, автоматизированная информационная база «Интернет-тренажеры» <https://training.i-exam.ru/>, образовательная платформа «Лифт в будущее» <https://lift-bf.ru/courses>.

При освоении дисциплины используется лицензионное и открытое программное обеспечение - ОС Windows, ОС ALT Linux.

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Обеспеченность процесса обучения техническими средствами полностью соответствует требованиям ФГОС по направлению подготовки. Материально-техническая база приведена в лицензионных формах и расположена во внутренней сети по адресу <http://education.vsu.ru>.

Наименование помещения	Адрес
№ 41б. Помещение (Учебная аудитория) для самостоятельной работы обучающихся. 0. Комплекты мебели для учебного процесса.	394029, Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14
№ 39. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных и практических занятий, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (для всех направлений и специальностей). Шкаф вытяжной, устройство перемешивающее ES-8300 D, сушильный шкаф (2 шт.), стол лабораторный для взвешивания, стол лабораторный двухсторонний (2 шт.), стол лабораторный односторонний, стол лабораторный с керамической выкладкой, шкаф сушильный, шкаф сушильный ES-4620, рН-метр "pH-150", рН-метр карманный (2 шт.), стенд "Щелевая взрывозащита" .0. Комплекты мебели для учебного процесса.	394029, Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14
№ 42. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных и практических занятий, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (для всех направлений и специальностей). Комплекты мебели для учебного процесса.	394029, Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14
№ 37. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных и практических занятий, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (для всех направлений и специальностей). Тренажер сердечно-легочной реанимации "Максим-1" (2 шт.), тренажер сердечно-легочной реанимации "Максим-3", проектор EB-S41, люксметр Testo-540, люксметр Аргус-01, анализатор дымовых газов Testo-310, газоанализатор Хоббит Т-хлор, газоанализатор "Ока-92", аспирационный психрометр МВ-34, термоанемометр электронный АТТ-1003, шумомер Testo-CEL-620.81, шумомер интегрирующий Casella 620, цифровой измеритель уровня шума (модель 89221), измеритель напряженности ЭМП от ЭВМ (Ве-метр АТ-002), барометр, гигрометр, мегаомметр ЭСО 202/2, омметр М372, тахометр Testo-465, дозиметр-радиометр МКС-05 "Терра", гамма-радиометр РУГ-У1М. Комплекты мебели для учебного процесса.	394029, Воронежская область, г. Воронеж, Левобережный район, Ленинский проспект, 14
№ Студенческий читальный зал. Моноблок Lenovo (16 шт.). Комплекты мебели для учебного процесса. Microsoft Windows 8.1 [Microsoft Open License Microsoft Windows Professional 8 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level#61280574 от 06.12.2012 г.	394036, Воронежская область, г. Воронеж, Центральный район, проспект Революции, 19

<p>http://eopen.microsoft.com] бессрочно, Microsoft Office Professional Plus 2010 [Microsoft Open License Microsoft Office Professional Plus 2010 Russian Academic OPEN 1 License No Level #48516271 от 17.05.2011 г. http://eopen.microsoft.com] бессрочно, Adobe Reader XI [(бесплатное ПО) https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html] бессрочно</p>	
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

8 Оценочные материалы для промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Оценочные материалы (ОМ) для дисциплины (модуля) включают в себя:

- перечень компетенций с указанием индикаторов достижения компетенций, этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;
- описание шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности.

Оценочные материалы формируются в соответствии с П ВГУИТ «Положение об оценочных материалах».

ПРИЛОЖЕНИЕ
к рабочей программе дисциплины
Авторское право и основы патентно-лицензионной деятельности

1. Организационно-методические данные дисциплины для очно-заочной или заочной форм обучения

1.1 Объемы различных форм учебной работы и виды контроля в соответствии с учебным планом

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет **3** зачетных единиц

Виды учебной работы	Всего академических часов	Распределение трудоемкости по семестрам, ак.
		Акад.ч
	108	108
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)		
Контактная работа в т. ч.	15,8	15,8
аудиторные занятия:		
Лекции	6	6
	-	-
<i>в том числе в форме практической подготовки</i>		
Практические занятия	8	8
	-	-
<i>в том числе в форме практической подготовки</i>		
Консультации текущие	0,9	0,9
Вид аттестации (зачет)	0,1	0,1
Рецензирование контрольных работ обучающихся-заочников	0,8	0,8
Самостоятельная работа:	88,3	88,3
Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	74,6	74,6
	4,5	4,5
Подготовка к практическим работам		
Контрольная работа	9,2	9,2
Подготовка к зачету (контроль)	3,9	3,9

**АННОТАЦИЯ
К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ
ДИСЦИПЛИНЫ**

«АВТОРСКОЕ ПРАВО И ОСНОВЫ ПАТЕНТНО-ЛИЦЕНЗИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Процесс изучения модуля направлен на формирование следующих компетенций:

Код компетенции	Наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-3	Способен представлять итоги профессиональной деятельности в области техносферной безопасности в виде отчетов, рефератов, статей, заявок на выдачу патентов, оформленных в соответствии с предъявляемыми требованиями	ИД1 _{ОПК-3} - Итоги профессиональной деятельности в области техносферной безопасности в виде рефератов, статей, заявок на выдачу патентов оформлены в соответствии с предъявляемыми требованиями
		ИД2 _{ОПК-3} - Использует достижения современных информационных технологий в области техносферной безопасности для оформления отчетной документации в соответствии с предъявляемыми требованиями

Содержание разделов дисциплины. Введение. Понятие об изобретении и полезной модели. Изобретение как объект правовой охраны. Авторское право. Основные понятия интеллектуальной собственности. Основные положения патентного законодательства. Объекты авторского права. О смежных правах. Лицензионные соглашения. Виды лицензий. Ноу-хау как объект гражданских прав. Выбор объекта изобретения. Объекты охраны промышленной собственности. Выбор формы охраны технического решения. Изобретение или полезная модель. Критерии патентоспособности изобретения и полезной модели. Патентный поиск. Правила составления заявочных документов. Общие требования к заявочным документам на изобретение. Заявление о выдаче патента. Техническое описание предлагаемого изобретения. Материалы, поясняющие сущность изобретения. Формула изобретения. Реферат. Особенности составления заявочных документов на полезную модель. Составление заявочных документов. Методика выявления изобретения в заявке и оформления заявочных документов.

**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

по дисциплине

**Авторское право и основы
патентно-лицензионной деятельности**

1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования

Код компетенции	Наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-3	Способен представлять итоги профессиональной деятельности в области техносферной безопасности в виде отчетов, рефератов, статей, заявок на выдачу патентов, оформленных в соответствии с предъявляемыми требованиями	ИД1 _{ОПКв-3} - Итоги профессиональной деятельности в области техносферной безопасности в виде рефератов, статей, заявок на выдачу патентов оформлены в соответствии с предъявляемыми требованиями
		ИД2 _{ОПКв-3} - Использует достижения современных информационных технологий в области техносферной безопасности для оформления отчетной документации в соответствии с предъявляемыми требованиями

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)
ИД1 _{ОПКв-3} - Итоги профессиональной деятельности в области техносферной безопасности в виде рефератов, статей, заявок на выдачу патентов оформлены в соответствии с предъявляемыми требованиями	Знает: постановления, распоряжения, приказы, нормативные материалы, касающиеся заявок на выдачу патентов, оформленных в соответствии с предъявляемыми требованиями
	Умеет: - выполнять научно-технические работы по созданию и регистрации объекты интеллектуальной собственности; - представлять итоги профессиональной деятельности в области техносферной безопасности в виде рефератов, статей, заявок на выдачу патентов оформлены в соответствии с предъявляемыми требованиями
	Владеет: приемами и методами проведения необходимых мероприятий, связанных с государственной регистрацией авторских прав на создаваемые объекты интеллектуальной собственности в соответствии с предъявляемыми требованиями;
ИД2 _{ОПКв-3} - Использует достижения современных информационных технологий в области техносферной безопасности для оформления отчетной документации в соответствии с предъявляемыми требованиями	Знает: новейшие достижения современных информационных технологий в области осуществления эффективной защиты авторских прав, анализа лицензионной чистоты и экспертизы патентной документации в соответствии с предъявляемыми требованиями
	Умеет: следить за соблюдением установленных требований, действующих норм, правил и стандартов в области техносферной безопасности для представления итогов профессиональной деятельности
	Владеет: методами и средствами для осуществления эффективной защиты авторских прав; - приемами и методами комплексного анализа научно-технической информации в области техносферной безопасности для оформления отчетной документации в соответствии с предъявляемыми требованиями.

2 Паспорт оценочных материалов по дисциплине

№ п/п	Разделы дисциплины	Индекс контролируемой компетенции (или ее части)	Оценочные средства		Технология/ процедура оценивания (способ контроля)
			наименование	№№ задания	
1	Изобретение и полезная модель. Авторское право. Интеллектуальная собственность.	ОПК-3	Фонд тестовых заданий (промежуточное тестирование)	0-38	Процентная шкала
			Собеседование (защита практических работ, реферата, зачет)	90-120 142-146	Вопросы по темам/ разделам дисциплины
			Кейс задача (промежуточное тестирование, зачет)	80-84	Уровневая шкала
2	Объекты охраны промышленной собственности.	ОПК-3	Фонд тестовых заданий (промежуточное тестирование)	39-78	Процентная шкала
			Собеседование (защита практических работ, реферата, зачет)	121-141 147-157	Защита реферата
			Кейс задача (промежуточное тестирование, зачет)	85-88	Уровневая шкала

3 Оценочные материалы для промежуточной аттестации

Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной дисциплины.

Испытание промежуточной аттестации обучающегося по дисциплине «Авторское право и основы патентно-лицензионной деятельности» в форме тестовых заданий, выполнения реферата, собеседования и решения кейс-задачи. Собеседование применяется при защите практических работ и реферата. В течение семестра проводятся промежуточные тестирования.

Каждый вариант тестовых заданий включает в себя:

- 15 контрольных тестовых заданий, из них 8 на проверку знаний, 4 на проверку умений и 3 на проверку навыков;
- одну кейс-задачу на проверку умений или навыков.

Зачет проводится в форме собеседования и решения кейс-задания

Каждый билет включает в себя:

- два вопроса на проверку знаний и умений
- одну кейс-задачу на проверку умений или навыков.

3.1 Тесты (задания для промежуточного тестирования)

ОПК-3 Способен представлять итоги профессиональной деятельности в области техносферной безопасности в виде отчетов, рефератов, статей, заявок на выдачу патентов, оформленных в соответствии с предъявляемыми требованиями.

0. В состав интеллектуальной собственности входят:

- а) деловая репутация;
- б) **объекты промышленной собственности;**
- в) **объекты авторского права;**
- г) нетрадиционные объекты правовой охраны различных объектов интеллектуальной собственности;
- д) коммерческая тайна.

1. Право на пресечение недобросовестной конкуренции относят к объектам:

- а) **авторского и смежного прав;**
- б) **патентного права**
- в) **промышленной собственности,**
- г) коммерческой тайны;
- д) средствам индивидуализации юридического лица.

2. Авторское право распространяется

- а) на произведение в целом;
- б) на отдельную часть произведения;
- в) **как на произведение в целом, так и на его отдельную часть.**

3. Авторское право на произведение и право собственности на материальный объект, в котором это произведение выражено

- а) **существуют независимо друг от друга (не связаны);**
- б) связаны между собой;
- в) возникают в результате создания произведения

4. Авторское право не возникает

- а) **на произведения народного творчества;**
- б) на аудиовизуальные произведения;
- в) на произведения, опубликованные анонимно.

5. Авторское право на сборник состоит

- а) в отборе и взаимном расположении включенных в него материалов;
- б) **в оригинальном авторском тексте включенных в него материалов;**
- в) в переработке отдельных материалов.

6. Авторское право у переводчика

- а) возникает во всех случаях;
- б) **не возникает, так как перевод не является результатом творческой деятельности;**
- в) возникает при условии, что получено разрешение на перевод от автора оригинала произведения.

7. Исключительные права на использование «служебного произведения» принадлежат

- а) только автору;
- б) всегда работодателю;
- в) **работодателю, если иное не предусмотрено договором между автором и работодателем.**

8. Исключительное право на использование аудиовизуального произведения принадлежит

- а) **его авторам;**
- б) изготовителю аудиовизуального произведения;
- в) организации, осуществляющей публичное сообщение аудиовизуального произведения.

9. Исключительное право на произведение по российскому законодательству охраняется

- а) в течение всей жизни автора;
- б) всю жизнь автора и 50 лет после смерти;
- в) **всю жизнь автора и 70 лет после смерти.**

- 10. К личным неимущественным правам относятся**
а) **право авторства;**
б) право на воспроизведение;
в) право на переработку произведения.
- 11. Право автора на имя охраняется**
а) **бессрочно;**
б) в течение всей жизни автора;
в) в течение 70 лет после смерти автора.
- 12. Юридическое лицо в качестве субъекта авторских прав**
а) **может выступать;**
б) не может выступать;
в) может выступать, если получило исключительные авторские права на основании авторского договора
- 13. Убытки, причиненные в результате отзыва автором своего произведения, возмещает**
а) сам автор;
б) государство;
в) **убытки не подлежат возмещению, поскольку право на отзыв является неимущественным правом.**
- 14. Право следования**
а) **переходит к наследникам по закону;**
б) переходит к наследникам по завещанию;
в) к наследникам не переходит.
- 15. Не переходит по наследству**
а) **право на обнародование произведения;**
б) право на воспроизведение произведения;
в) право авторства.
- 16. Авторское право на произведение, созданное в соавторстве, действует**
а) **в течение всей жизни и 70 лет после смерти последнего автора, пережившего других соавторов;**
б) в течение всей жизни и 70 лет после смерти первого автора;
в) в течение 70 лет после смерти каждого из соавторов.
- 17. В научно-художественной литературе свободное цитирование**
а) недопустимо;
б) допустимо;
в) допускается, но с обязательным указанием имени автора, произведение которого используется.
- 18. Публично произнесенные речи, сообщения, доклады**
а) являются объектом авторского права;
б) относятся к случаям свободного безвозмездного использования произведений;
в) **не охраняются авторским правом, поскольку имеют информационный характер.**
- 19. Обзор печати следует рассматривать**
а) как случай свободного безвозмездного использования произведения;
б) как составное произведение;
в) **как цитирование.**
- 20. Свободное использование произведений означает**
а) **использование произведения без согласия автора и без выплаты ему вознаграждения;**
б) использование произведения без согласия автора;
в) использование произведения с выплатой фиксированного авторского вознаграждения.
- 21. К случаям свободного использования произведения относится**
а) **цитирование из правомерно обнародованных произведений;**
б) перевод произведения;
в) публичное исполнение произведения
- 22. Имущественные права на готовое произведение автор может передать на основании**
а) авторского договора;
б) авторского договора заказа;
в) **договора купли-продажи.**
- 23. Авторский договор**
а) соглашение между соавторами о порядке использования созданного ими произведения;
б) предусматривает передачу имущественных авторских прав другому лицу;
в) **предусматривает переход авторских прав на служебное произведение.**
- 24. Авторский договор**
а) **имеет строгую правовую регламентацию;**
б) исходит из принципа свободы, автономии, воли сторон;
в) основывается на типовых формах договоров.
- 25. Самое существенное условие авторского договора**
а) объем передаваемых авторских прав
б) срок, на который передается право;
в) размер вознаграждения и сроки выплаты.
- 26. Автором по российскому законодательству может быть**
а) только юридическое лицо;
б) только физическое лицо;
в) как физическое, так и юридическое лицо.
- 27. Произведение получает охрану авторским правом на территории России если**
а) ее автор или правопреемники - граждане России;

- б) произведение впервые опубликовано в РФ;
в) произведение отвечает одному из перечисленных критериев.
- 28. Если российский гражданин создает свое произведение за рубежом, то охрана на это произведение в России**
- а) не возникает;
б) возникает в силу международных договоров;
в) возникает потому, что автор является российским гражданином.
- 29. Охрана произведений авторским правом возникает**
- а) с момента, когда творческий результат выражен в объективной (материальной) форме;
б) с момента государственной регистрации;
в) с момента обнародования произведения.
- 30. Отсутствие знака охраны авторского права на произведении**
- а) лишает автора этого произведения авторско-правовой охраны;
б) не лишает автора произведения авторско-правовой охраны;
в) носит не правовой, а информационный характер.
- 31. Авторским правом охраняются**
- а) высокохудожественные, глубоко-научные произведения;
б) произведения слабые в научном или художественном отношении;
в) любой оригинальный творческий результат.
- 32. Название произведения**
- а) является объектом авторского права;
б) не является объектом авторского права;
в) является объектом авторского права, если представляет собой результат творческой деятельности.
- 33. Служебные произведения создаются**
- а) в рамках трудового договора;
б) в рамках авторского договора;
в) в рамках авторского договора заказа.
- 34. За нарушение авторских и смежных прав размер компенсации составляет**
- а) от 10 тысяч рублей до 5 миллионов;
б) от 10 до 50 000 МРОТ;
в) от 5 до 10 000 МРОТ
- 35. Меры административной ответственности за нарушение авторских и смежных прав предусмотрены**
- а) Кодексом РФ об административных правонарушениях;
б) Кодексом РФ об административных правонарушениях и Законом РФ «Об авторском праве и смежных правах»;
в) Таможенным кодексом РФ.
- 36. Обладатели авторских и смежных прав вправе требовать от нарушителя выплаты компенсации**
- а) за допущенные правонарушения в целом;
б) за каждый случай неправомерного использования произведения;
в) за каждый случай неправомерного использования произведения либо за допущенные правонарушения в целом.
- 37. За нарушение личных неимущественных или имущественных прав авторы и исполнители могут требовать возмещение морального вреда**
- а) могут;
б) не могут;
в) возмещение морального вреда допускается только при нарушении личных неимущественных прав.
- 38. Могут ли обладатели авторских или смежных прав получить конфискованные контрафактные экземпляры**
- а) да, но лишь по просьбе правообладателя;
б) нет;
в) да, контрафактные экземпляры во всех случаях передаются правообладателю.
- 39. Основные государственные функции в сфере интеллектуальной собственности осуществляет**
- а) Федеральная служба по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам;
б) Министерство юстиции РФ;
в) Министерство экономического развития и торговли РФ;
- 40. Не признаются патентоспособными изобретениями**
- а) вещества и способы;
б) научные теории, открытия, математические методы;
в) культуры клеток растений или животных.
- 41. В качестве полезных моделей охраняются**
- а) топологии интегральных микросхем;
б) технические решения, относящиеся только к устройству;
в) способы, вещества, штаммы микроорганизмов.
- 42. Право на получение патента на изобретение, созданное работником в связи с выполнением служебных обязанностей, принадлежит**
- а) работнику, если иное не предусмотрено договором;
б) работодателю, если иное не предусмотрено договором;
в) во всех случаях работнику.
- 43. Российской Федерации и субъектам РФ право на получение патента принадлежать**
- а) не может ни при каких условиях;

- б) может, без каких-либо ограничений;
 - в) может, если изобретение создано при выполнении работ по государственному контракту.
- 44. В отношении полезной модели проводится**
- а) только формальная экспертиза
 - б) только экспертиза по существу;
 - в) **формальная экспертиза и экспертиза, по существу.**
- 45. Срок, в течение которого Федеральный орган исполнительной власти на изобретения должен рассмотреть заявку на изобретение и выдать патент**
- а) **18 месяцев;**
 - б) 3 года;
 - в) Патентным законом не определен.
- 46. По заявленному изобретению временная правовая охрана возникает**
- а) с даты публикации сведений о заявке до даты публикации сведений о выдаче патента;
 - б) с даты приоритета заявки до даты публикации сведений о выдаче патента;
 - в) **после публикации сведений о выдаче патента**
- 47. Изобретением не может быть признано**
- а) новое устройство;
 - б) новый способ;
 - в) **новая структура управления.**
- 48. В качестве полезных моделей охраняются**
- а) топологии интегральных микросхем
 - б) **технические решения, относящиеся только к устройству**
 - в) способы, вещества, штаммы микроорганизмов
- 49. Условиям «новизна» и «оригинальность» соответствует**
- а) **изобретение;**
 - б) полезная модель;
 - в) промышленный образец.
- 50. К понятию «промышленный образец» относится**
- а) конструктивное выполнение средств производства и предметов потребления;
 - б) художественно-конструкторское решение изделия, определяющее его внешний вид;
 - в) обозначения, помогающие отличать товары одних производителей от однородных товаров других **производителей.**
- 51. Представлять интересы правообладателей в Федеральном органе исполнительной власти по интеллектуальной собственности могут**
- а) патентные представители;
 - б) патентные поверенные;
 - в) юрист фирмы.
- 52. Зарубежные правообладатели ведут дела с Федеральным органом исполнительной власти по интеллектуальной собственности**
- а) самостоятельно;
 - б) через зарубежного патентного поверенного;
 - в) через патентного поверенного, зарегистрированного в Федеральном органе исполнительной власти по интеллектуальной собственности.
- 53. Патентообладателем является**
- а) автор изобретения;
 - б) организация, в которой работает создатель изобретения;
 - в) любое физическое или юридическое лицо, на имя которого выдан патент.
- 54. Объем правовой охраны, предоставляемой патентом, определяется**
- а) описанием к патенту;
 - б) описанием к патенту и чертежами;
 - в) формулой изобретения.
- 55. Федеральный орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности публикует сведения о заявке на изобретение**
- а) после истечения 6 месяцев с даты поступления заявки;
 - б) после проведения формальной экспертизы;
 - в) через 18 месяцев с даты поступления заявки.
- 56. Экспертиза по существу заявки на изобретение проводится**
- а) в обязательном порядке по всем заявкам через 6 месяцев после их поступления;
 - б) на основании ходатайства заявителя или третьих лиц и при условии завершения формальной экспертизы;
 - в) на основании ходатайства заявителя и третьих лиц в течении трех лет с даты подачи заявки и уплаты пошлины.
- 57. По заявленному изобретению временная правовая охрана возникает**
- а) с даты публикации сведений о заявке до даты публикации сведений о выдаче патента;
 - б) с даты приоритета заявки до даты публикации сведений о выдаче патента;
 - в) **после публикации сведений о выдаче патента.**
- 58. Патентный закон РФ допускает преобразование**
- а) заявки на изобретение в заявку на промышленный образец;
 - б) заявки на изобретение в заявку на полезную модель;
 - в) заявки на полезную модель в заявку на промышленный образец.
- 59. Патент оформляется на следующие объекты ИС:**

- а) **изобретения;**
- б) товарные знаки;
- в) наименования места происхождения товара;
- г) промышленные образцы;
- д) **программы для ЭВМ;**
- е) **полезные модели.**

60. Объектом оценки в рамках патентного права может являться право на:

- а) **изобретение;**
- б) **полезную модель;**
- в) **программу для ЭВМ.**
- г) **промышленный образец;**

61. Объектами изобретения являются:

- а) **промышленный образец;**
- б) устройство;
- в) **полезная модель;**
- г) способ;
- д) вещество.

62. Промышленный образец — это:

- а) техническое решение задачи, которое представляет собой конструктивное выполнение средств производства и предметов потребления;
- б) художественно-конструкторское решение, определяющее внешний вид изделия;
- в) новое и обладающее существенными отличиями техническое решение задачи, дающее положительный эффект.

64. Основные отличия полезной модели от изобретения состоят в следующем:

- а) более короткий срок охраны;
- б) на полезную модель выдается свидетельство, а не патент;
- в) в качестве полезных моделей охраняются только устройства;
- г) полезная модель не является техническим решением задачи.

65. Наименование места происхождения товара — это:

- а) географическое название страны, населенного пункта, местности, где произведен продукт;
- б) географическое название страны, населенного пункта, местности, которые создают положительные ассоциации товара (или услуги) с его качеством, мотивируя потребителя;
- в) наименование, выражение или знак, которые показывают, откуда поступил данный продукт.

66. Объект промышленной собственности это:

- а) изобретение;
- б) товарный знак;
- в) полезные модели;
- г) знак обслуживания.

67. Патент — это:

- а) право на заключение в будущем договора о передаче имущества на условиях, предусмотренных предварительным договором;
- б) юридически закрепленное исключительное право пользования, производства и продажи продукции на период, предусмотренный законодательством;
- в) договор о передаче определенной информации, включает обязательства сторон по сохранению ее в тайне;
- г) соглашение о приобретении прав на использование объектов интеллектуальной собственности, заключенное между лицензиаром и лицензиатом.

68. Условия патентоспособности изобретения:

- а) промышленная применимость;
- б) новизна;
- в) оригинальность;
- г) изобретательский уровень;
- д) техническая значимость.

69. Максимальный возможный срок действия свидетельства на товарный знак:

- а) 10 лет;
- б) 15 лет;
- в) 20 лет;
- г) 30 лет;

д) не ограничен.

70. Максимальный возможный срок действия патента на изобретение:

- а) 8 лет;
- б) 10 лет;
- в) **15 лет;**

71. Патент на промышленный образец выдается на срок:

- а) 10 лет;
- б) 15 лет;
- в) **20 лет.**

72. Авторское право действует в течение:

- а) 10 лет;
- б) 20 лет;
- в) 50 лет;

- г) 70 лет;
- д) не больше продолжительности жизни автора;
- е) всей жизни автора и 50 лет после его смерти;
- ж) **всей жизни автора и 70 лет после его смерти.**

73. Максимальный возможный срок действия патента на полезную модель:

- а) 5 лет;
- б) 10 лет;
- в) 13 лет;
- г) 15 лет;
- д) **до конца срока жизни изобретателя и 70 лет после его смерти.**

74. Авторское право возникает в силу:

- а) создания произведения;
- б) публичного обнародования;
- в) первой публикации;
- г) **проставления на произведении знака О;**

75. Бессрочно охраняются следующие права:

- а) право авторства;
- б) право на неприкосновенность произведения;
- в) право на отзыв;
- г) право автора на имя;
- д) право на воспроизведение.

76. Лицензионное соглашение — это:

- а) право на заключение в будущем договора о передаче имущества;
- б) документ, дающий право заниматься определенным видом деятельности;
- в) договор о передаче информации, включает обязательства сторон по сохранению ее в тайне;
- г) **соглашение о приобретении прав на использование объектов ИС, заключенное между лицензиаром и лицензиатом.**

77. Передача другим лицам права использования объектов ИС осуществляется на основе заключения:

- а) договора об уступке патента;
- б) договора о конфиденциальности;
- в) лицензионного договора (соглашения);
- г) франчайзингового договора.

78. В ходе оценки стоимости интеллектуальной собственности осуществляются следующие виды экспертиз:

- а) экспертиза деловой репутации;
- б) экспертиза объектов интеллектуальной собственности;
- в) экспертиза интеллектуального капитала;
- г) экспертиза организационных расходов;
- д) экспертиза на товарный знак;
- е) экспертиза лицензионных соглашений;
- ж) экспертиза на выдачу патента.

79. Официальный охраняемый документ (патент, свидетельство) выдается:

- а) в единственном экземпляре и должен находиться у патентообладателя.
- б) в двух экземплярах, которые находятся у патентообладателя и в Патентном ведомстве;
- в) в трех экземплярах, которые находятся у патентообладателя, в Патентном ведомстве и у лицензиата;
- г) неограниченное количество экземпляров по требованию патентообладателя

3.2 Кейс-задание (промежуточное тестирование, зачет)

ОПК-3 Способен представлять итоги профессиональной деятельности в области техносферной безопасности в виде отчетов, рефератов, статей, заявок на выдачу патентов, оформленных в соответствии с предъявляемыми требованиями.

80. Сформулировать стратегию защиты новой марки стирального порошка.

81. Разработать словесный товарный знак для стирального порошка, удовлетворяющий абсолютным основаниям для его регистрации в РФ. Перечислить указанные основания.

82. Сделать экспертизу разработанного словесного обозначения на предмет наличия зарегистрированных товарных знаков, сходных до степени смешения с разработанным словесным обозначением.

83. Составить заявку на регистрацию товарного знака.

84. Оформить Заявление для подачи заявки на регистрацию программы для ЭВМ: Исходные данные:

Название - Автоматизированная информационная система учёта и оперативного планирования потребления электроэнергии

Правообладатели: ООО «XXX» и Иванов Иван Иванович

Авторы: Иванов Иван Иванович, Петров Петр Петрович

Дата создания регистрируемой программы - 2007

Место и дата первого выпуска - РФ, 13.06.2007

Сведения о произведениях, являющихся объектами авторского права - Microsoft Office 2003

Бланк Заявления.

85. В организации группой ученых разработана технология получения клея с новыми уникальными свойствами. Кому могут принадлежать права на данную технологию? Какую стратегию Вы можете предложить для обеспечения правовой охраны данной технологии. Какие охраноспособные объекты могут присутствовать в данной технологии и какие варианты закрепления прав Вы можете предложить для каждого объекта?

86. Определить класс по международному патентному классификатору (МПК) для Модульного ветрогенератора.

87. Провести тематический патентный поиск по электронным базам данных по теме «Модульные ветрогенераторы», выявить фирмы конкуренты, провести анализ динамики патентования по годам.

88. Пример расчета затратным подходом при оценке базы данных (БД) - методом восстановительной стоимости. Необходимо составить смету затрат в предположении, что ОИС создается в настоящий момент в условиях успешно функционирующей организации.

При этом расчет сделан с привлечением экспертов и включал два варианта:

- Создание базы данных за три месяца программистом со средней квалификации;
- Создание базы данных за один месяц программистом высокой квалификации.

Соответственно строятся два варианта сметы расходов:

Смета затрат

Статьи затрат (в руб.)	1 вариант	2 вариант
Заработная плата: (руб/мес. с начислениями)	70000	180000
Итого:	70000x3мес= 210000	180000
Аренда 10 м² помещения		
Ставка арендной платы (руб. за м2 в мес.)	10000	20000
Итого:	10000x3мес= 30000	20000
Амортизация вычислительной техники		
Стоимость типового набора (компьютер, сканер, принтер)	30000	60000
Срок эффективного использования	5 лет	5 лет
Итого:	500x3мес= 1000	1000
Итого по трем статьям	241500	201000
Накладные расходы 20%	48300	40200
Итого с накладными расходами	289800	241200
Прибыль предпринимателя 25%	72450	60300
Всего:	362250	301500

89. Сделать экспертизу лицензионного договора, с целью выявления ошибок, препятствующих его регистрации в Роспатенте:

Лицензионный договор

Общество с ограниченной ответственностью « _____ ХХХ _____ » в лице заместителя директора И.И.Иванова, являющегося Патентообладателем, и авторы П.П.Сергеев и П.П.Петров, именуемые в дальнейшем ЛИЦЕНЗИАР с одной стороны, и ЗАО «ХХХ» в лице директора С.С.Семенова, действующего на основании Устава, именуемая в дальнейшем ЛИЦЕНЗИАТ, с другой стороны, договорились о следующем:

Предмет договора

1. Лицензиар передает Лицензиату право использования изобретения по патенту №XXXX, и товарного знака.
2. В соответствии с договором Лицензиату предоставляется право на ввоз, продажу, предложение к продаже и иное введение в хозяйственный оборот патента на изобретение на территории Южного федерального округа РФ.
3. За предоставление права использования патента Лицензиат оплачивает Лицензиару вознаграждение в размере 1000 руб в месяц.

Защита переданного по лицензии права использования

4. Если Лицензиар примет решение не поддерживать действие патента в силе, приоритет во владении исключительным правом на патент приобретают в первую очередь, авторы.

Прочие условия

5. Срок действия договора 29 лет, причем право использования возникает со дня фактического использования Лицензиатом патента, но не позднее со дня подписания договора.
6. Споры разрешаются в Палате по патентным спорам, а в случае возникновения недовольности принятым решением - в суде общей юрисдикции по месту нахождения Лицензиара.

От лица Лицензиара
Зам.директора
ФИО

Адрес
Авторы:

от лица Лицензи-
ата

Директор
ФИО

3.3 Примеры вопросов к зачету

ОПК-3 Способен представлять итоги профессиональной деятельности в области техносферной безопасности в виде отчетов, рефератов, статей, заявок на выдачу патентов, оформленных в соответствии с предъявляемыми требованиями.

90. Понятие интеллектуальной собственности и международное сотрудничество в данной сфере.
91. Понятие, предмет и метод права интеллектуальной собственности.
92. Принципы права интеллектуальной собственности.
93. Источники права интеллектуальной собственности.
94. Понятие и виды субъектов авторского права.
95. Понятие и виды соавторств.
96. Виды объектов авторского права.
97. Произведения, не являющиеся объектами авторского права.
98. Срок действия авторских прав.
99. Понятие и виды смежных прав.
100. Субъекты и объекты смежных прав.
101. Система и принципы патентного права.
102. Источники патентного права.
103. Понятие и виды объектов патентного права.
104. Понятие изобретения и условия его патентоспособности.
105. Понятие полезной модели и условия ее патентоспособности.
106. Понятие промышленного образца и условия его патентоспособности.
107. Порядок закрепления исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности.
108. Условия охраноспособности результатов интеллектуальной деятельности.
109. Государственная регистрация прав на результаты интеллектуальной деятельности.
110. Документы, удостоверяющие исключительное право на объект интеллектуальной собственности.
111. Срок действия исключительного права.
112. Государственные реестры, содержащие сведения об исключительных правах и правообладателях.
113. Порядок учета и правомерного использования результатов интеллектуальной деятельности в гражданском обороте.
114. Права и обязанности правообладателей результатов интеллектуальной деятельности.
115. Оценка прав на результаты интеллектуальной деятельности и цели оценки.
116. Правовой режим нематериального актива организации.
117. Условия принятия объекта к учету в нематериальных активах.
118. Вовлечение результатов интеллектуальной деятельности в гражданский оборот.
119. Договор об отчуждении исключительного права: понятие, содержание, существенные условия, права и обязанности сторон.
120. Лицензионный договор: понятие, содержание, существенные условия, права и обязанности сторон.
121. Договор коммерческой концессии (франчайзинг): понятие, содержание, существенные условия, права и обязанности сторон.
122. Договор о передаче прав на единые технологии: понятие, содержание, существенные условия, права и обязанности сторон.
123. Государственная политика в сфере охраны и защиты прав на результаты интеллектуальной деятельности.
124. Система органов государственной власти в сфере охраны интеллектуальных прав, их полномочия и компетенция.
125. Предоставление государственных услуг в сфере правовой охраны результатов интеллектуальной деятельности.
126. Контроль и надзор в сфере правовой охраны и использования результатов интеллектуальной деятельности.
127. Государственная услуга по государственной регистрации результатов интеллектуальной деятельности.
128. Государственная регистрация отчуждения прав на результаты интеллектуальной деятельности и перехода прав на результаты интеллектуальной деятельности.
129. Недобросовестная конкуренция, связанная с незаконным использованием результатов интеллектуальной деятельности.
130. Защита интеллектуальной собственности путем пресечения недобросовестной конкуренции.
131. Охрана прав на объекты интеллектуальной собственности.
132. Охрана интеллектуальных прав в информационно телекоммуникационных сетях (в том числе Интернет).
133. Виды юридической ответственности за нарушения интеллектуальных прав.
134. Уголовная ответственность в сфере интеллектуальной собственности.
135. Административная ответственность в сфере интеллектуальной собственности. Гражданско-правовая ответственность за неправомерное использование результата интеллектуальной деятельности.
136. Дисциплинарная ответственность работников, имеющих доступ к сведениям, составляющим секрет производства.
137. Формы и способы защиты интеллектуальных прав.

138. Судебная защита интеллектуальных прав.
139. Административная защита интеллектуальных прав.
140. Самозащита интеллектуальных прав.
141. Суд по интеллектуальным правам.

3.4 Реферат

ОПК-3 Способен представлять итоги профессиональной деятельности в области техносферной безопасности в виде отчетов, рефератов, статей, заявок на выдачу патентов, оформленных в соответствии с предъявляемыми требованиями.

142. Эволюция авторского права
143. Сфера действия смежных прав
144. Ограничение исключительного права.
145. Эволюция патентной охраны изобретений.
146. Связь авторского и промышленного права.
147. Защита прав на программы для ЭВМ и базы данных.
148. Патент как форма охраны объектов промышленной собственности.
149. Правовой режим служебной и коммерческой тайны.
150. Правовая охрана изобретений, полезных моделей и промышленных образцов.
151. Особенности правового регулирования патентного права.
152. Эволюция охраны селекционных достижений.
153. Условия правоспособности топологий интегральных микросхем.
154. Домены и интеллектуальная собственность
155. Эволюция охраны товарных знаков
156. Условия передачи исключительного права.
157. Основные причины нарушения прав

4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Процедуры оценивания в ходе изучения дисциплины знаний, умений и навыков, характеризующих этапы формирования компетенций, регламентируются положениями:

- П ВГУИТ 2.4.03 - Положение о курсовых, экзаменах и зачетах;
- П ВГУИТ 4.1.02 - Положение о рейтинговой оценке текущей успеваемости.

Оценка по дисциплине выставляется в ведомость по результатам работы в семестре после выполнения всех видов учебной работы, предусмотренных рабочей программой дисциплины, и определяется как среднее арифметическое из всех оценок в течение периода изучения дисциплины

5. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания для каждого результата обучения по дисциплине

Результаты обучения по этапам формирования компетенций	Предмет оценки (продукт или процесс)	Показатель оценивания	Критерии оценивания сформированности компетенций	Шкала оценивания	
				Академическая оценка или баллы	Уровень освоения компетенции
ОПК-3 Способен представлять итоги профессиональной деятельности в области техносферной безопасности в виде отчетов, рефератов, статей, заявок на выдачу патентов, оформленных в соответствии с предъявляемыми требованиями					
ЗНАТЬ: постановления, распоряжения, приказы, нормативные материалы, касающиеся заявок на выдачу патентов, оформленных в соответствии с предъявляемыми требованиями новейшие достижения современных информационных технологий в области осуществления эффективной защиты авторских прав, анализа лицензионной чистоты и экспертизы патентной документации в соответствии с предъявляемыми требованиями	Тест (промежуточное тестирование)	Результат тестирования	85 % и более правильных ответов	Отлично	Освоена (повышенный)
			75-84 % правильных ответов	Хорошо	Освоена (повышенный)
			60-74 % правильных ответов	Удовлетворительно	Освоена (базовый)
			Менее 60% правильных ответов	Неудовлетворительно	Не освоена (недостаточный)
	Собеседование (зачет)	Владение материалом	Обучающийся верно ответил на поставленные вопросы	Зачтено	Освоена (повышенный, базовый)
			Обучающийся неверно ответил на поставленные вопросы	Не зачтено	Не освоена (недостаточный)
УМЕТЬ: - выполнять научно-технические работы по созданию и регистрации объекты интеллектуальной собственности; - представлять итоги профессиональной деятельности в области техносферной безопасности в виде рефератов, статей, заявок на выдачу патентов оформлены в соответствии с предъявляемыми требованиями; - следить за соблюдением уста-	Собеседование (опрос на практических занятиях)	Способность самостоятельно выполнять научно-технические работы по созданию и регистрации объекты интеллектуальной собственности; анализировать действующие	Обучающийся качественно выполнил задание практической работы. Оформил отчет в соответствии с методическими указаниями. Ответил на контрольные вопросы.	Зачтено	Освоена (повышенный, базовый)
			Обучающийся не выполнил задание практической работы. Не оформил от-	Не зачтено	Не освоена (недостаточный)

<p>новленных требований, действующих норм, правил и стандартов в области техносферной безопасности для представления итогов профессиональной деятельности.</p>		<p>нормы, правила и стандарты в области техносферной безопасности для представления итогов профессиональной деятельности; оформлять заявки на выдачу патентов.</p>	<p>чет в соответствии с методическими указаниями. Не ответил на контрольные вопросы.</p>		
<p>ВЛАДЕТЬ: - приемами и методами проведения необходимых мероприятий, связанных с государственной регистрацией авторских прав на создаваемые объекты интеллектуальной собственности в соответствии с предъявляемыми требованиями; - методами и средствами для осуществления эффективной защиты авторских прав; - приемами и методами комплексного анализа научно-технической информации в области техносферной безопасности для оформления отчетной документации в соответствии с предъявляемыми требованиями.</p>	<p>Кейс-задание (зачет)</p>	<p>Результат решения кейс-задания</p>	<p>Студент грамотно разобрался в ситуации, предложил правильное решение сложившейся ситуации</p>	<p>Отлично</p>	<p>Освоена (повышенный, базовый)</p>
	<p>Обучающийся разобрался в ситуации, неверно указал решение сложившейся ситуации</p>		<p>Хорошо</p>	<p>Освоена (повышенный, базовый)</p>	
	<p>Обучающийся разобрался в ситуации, не указал решение сложившейся ситуации</p>		<p>Удовлетворительно</p>	<p>Освоена (базовый)</p>	
	<p>Обучающийся не разобрался в ситуации, не указал решение сложившейся ситуации</p>		<p>Неудовлетворительно</p>	<p>Не освоена (недостаточный)</p>	
	<p>Выполнение реферата</p>	<p>Содержание реферата, защита</p>	<p>Реферат подробно освещает заявленную тему (введение, основная часть, заключение, приложение-презентация).</p>	<p>Зачтено</p>	<p>Освоена (повышенный, базовый)</p>

			Правильно использованы термины и определения		
			Реферат освещает не в полном объеме заявленную тему, работа не имеет логической структуры. Неверно расставлены акценты.	Не зачтено	Не освоена (недостаточный)