



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И.
Носова»



УТВЕРЖДАЮ
Директор ИЕиС
Ю.В. Сомова

03.02.2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Направление подготовки (специальность)
29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства

Направленность (профиль/специализация) программы
Промышленный дизайн и принтмедиа технологии

Уровень высшего образования - бакалавриат

Форма обучения
очная

Институт/ факультет	Институт естествознания и стандартизации
Кафедра	Химии
Курс	3
Семестр	6

Магнитогорск
2025 год

Рабочая программа составлена на основе ФГОС ВО - бакалавриат по направлению подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства (приказ Минобрнауки России от 22.09.2017 г. № 960)

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Химии
15.01.2025, протокол № 4

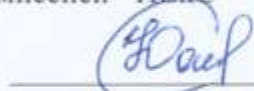
Зав. кафедрой



Н.Л. Медяник

Рабочая программа одобрена методической комиссией ИЕиС
03.02.2025 г. протокол № 3

Председатель



Ю.В. Сомова

Рабочая программа составлена:

зав. кафедрой кафедры Химии, д-р тех. наук



Н.Л. Медяник

Рецензент:

Начальник технологического отдела ООО "Алькор",



И.Н. Андрушко

Лист актуализации рабочей программы

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для реализации в 2026 - 2027 учебном году на заседании кафедры Химии

Протокол от _____ 20__ г. № ____
Зав. кафедрой _____ Н.Л. Медяник

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для реализации в 2027 - 2028 учебном году на заседании кафедры Химии

Протокол от _____ 20__ г. № ____
Зав. кафедрой _____ Н.Л. Медяник

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для реализации в 2028 - 2029 учебном году на заседании кафедры Химии

Протокол от _____ 20__ г. № ____
Зав. кафедрой _____ Н.Л. Медяник

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для реализации в 2029 - 2030 учебном году на заседании кафедры Химии

Протокол от _____ 20__ г. № ____
Зав. кафедрой _____ Н.Л. Медяник

1 Цели освоения дисциплины (модуля)

Целями освоения дисциплины «Защита интеллектуальной собственности» являются:

- усвоение основных государственно-правовых понятий в области гражданского права и в сфере интеллектуальной собственности;
- приобретение навыков правовой охраны результатов интеллектуальной деятельности;
- приобретение навыков эффективного использования результатов интеллектуальной деятельности, направленного на совершенствование производства и выпуск конкурентоспособной продукции.

2 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина Защита интеллектуальной собственности входит в часть учебного плана формируемую участниками образовательных отношений образовательной программы.

Для изучения дисциплины необходимы знания (умения, владения), сформированные в результате изучения дисциплин/ практик:

Правоведение

Продвижение научной продукции

Знания (умения, владения), полученные при изучении данной дисциплины будут необходимы для изучения дисциплин/практик:

Проектная деятельность

Производственная-технологическая (проектно-технологическая) практика

Патентоведение

Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы

3 Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля) и планируемые результаты обучения

В результате освоения дисциплины (модуля) «Защита интеллектуальной собственности» обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

Код индикатора	Индикатор достижения компетенции
ПК-4	Способен разрабатывать мероприятия по предотвращению выпуска продукции, не соответствующей требованиям технических регламентов, стандартов (технических условий), утвержденным образцам (эталонам) и технической документации
ПК-4.1	Анализирует методы и методики решения конкретной производственной задачи по предотвращению выпуска продукции, не соответствующей требованиям технических регламентов, стандартов (технических условий), утвержденным образцам (эталонам) и технической документации
ПК-4.2	Разрабатывает план мероприятий по предотвращению выпуска продукции, не соответствующей требованиям технических регламентов, стандартов (технических условий), утвержденным образцам (эталонам) и технической документации

4. Структура, объём и содержание дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц 108 акад. часов, в том числе:

- контактная работа – 48,9 акад. часов;
- аудиторная – 48 акад. часов;
- внеаудиторная – 0,9 акад. часов;
- самостоятельная работа – 59,1 акад. часов;
- в форме практической подготовки – 0 акад. час;

Форма аттестации - зачет

Раздел/ тема дисциплины	Семестр	Аудиторная контактная работа (в акад. часах)			Самостоятельная работа студента	Вид самостоятельной работы	Форма текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Код компетенции
		Лек.	лаб. зан.	практ. зан.				
1. Раздел 1								
1.1 Понятие интеллектуальной собственности. Основные понятия интеллектуальной собственности. Основы законодательства об интеллектуальной собственности. Виды объектов интеллектуальных прав.	6	2	2		2	- самостоятельное изучение учебной литературы; - конспектирование	Конспект по предлагаемой литературе	ПК-4.1, ПК-4.2
1.2 Авторское право. Понятие, предмет, метод авторского права. Функции авторского права. Объекты авторского права, их признаки и основные разновидности. Произведения, не являющиеся объектами авторского права.		2	4		4	- - самостоятельное изучение учебной литературы; - конспектирование	Конспект по предлагаемой литературе	ПК-4.1, ПК-4.2
1.3 Субъекты авторского права. Авторство и соавторство. Личные неимущественные права авторов и обладателей авторских прав. Имущественные права авторов и обладателей авторских прав. Срок действия авторского права.		2	6		6	- самостоятельное изучение учебной литературы; - конспектирование	Конспект по предлагаемой литературе. Коллоквиум	ПК-4.1, ПК-4.2
1.4 Виды использования произведений авторами и		2	6		10	- самостоятельно	Конспект по предлагаемой	ПК-4.1, ПК-4.2

другими лицами. Виды использования произведений, не являющиеся нарушением авторских прав. Правовой режим служебных произведений. Понятие авторского договора. Сфера действия и субъекты смежных прав. Срок действия смежных прав. Организации, управляющие имущественными правами на коллективной основе. Особенности защиты личных неимущественных прав авторов. Способы защиты авторских и смежных прав. Ответственность за нарушение авторских прав.						е изучение учебной литературы; - конспектирование; - выполнение индивидуальной работы	литературе. Защита индивидуальной работы. Тестирование	
1.5 Патентное право. Понятие патентоспособности изобретений. Значение правовой охраны промышленной собственности (объекты). Понятие новизны изобретения и ее виды. Понятие уровня техники. Критерий «изобретательский уровень». Критерий «промышленная применимость». Объекты, не подлежащие правовой охране.	6	4	6		10	- самостоятельное изучение учебной литературы; - конспектирование	Конспект по предлагаемой литературе	ПК-4.1
1.6 Право преждепользования. Приоритет изобретения. Порядок подачи заявки на изобретение, полезную модель и промобразец. Фирменное наименование, знак обслуживания, товарный знак, наименование места происхождения товара.		2	4		12	- самостоятельное изучение учебной литературы; - конспектирование; - выполнение индивидуальной работы	Конспект по предлагаемой литературе. Защита индивидуальной работы	ПК-4.1, ПК-4.2
1.7 Понятие и особенности нетрадиционных объектов интеллектуальной собственности. Топология интегральных микросхем. Селекционные достижения. Секреты производства (ноу-хау). Научные открытия. Рационализаторские		2	4		15,1	- самостоятельное изучение учебной литературы; - конспектирование	Конспект по предлагаемой литературе. Коллоквиум	ПК-4.1, ПК-4.2

предложения. Единая технология.								
Итого по разделу		16	32		59,1			
Итого за семестр		16	32		59,1		зачёт	
Итого по дисциплине		16	32		59,1		зачет	

5 Образовательные технологии

Для реализации предусмотренных видов учебной работы в качестве образовательных технологий в преподавании дисциплины «Защита интеллектуальной собственности» используются традиционные образовательные технологии, а также активные и интерактивные формы проведения занятий.

Лекция может носить информационный, проблемный характер, проводиться в форме беседы, что подразумевает под собой наличие эмоциональной обратной связи с целью вовлечения студентов к совместным рассуждениям, поиску решения поставленных вопросов, что позволяет осознанно усвоить правовой материал.

При проведении практических занятий может осуществляться устный опрос, разбор конкретных ситуаций, патентно-информационный поиск, дискуссия, составление проектов юридических документов, выполнение контрольной работы по пройденному материалу.

Активные и интерактивные формы практических занятий:

1) Разбор конкретных правовых ситуаций. При этой интерактивной форме используются сборники казусов (практикумы), содержащие задачи, составленные в основном из специально обработанных судебных дел. Каждая задача, включенная в практикум, должна иметь четкую методическую цель. Задачи должны быть связаны с разными вопросами, относящимися к теме, и должны быть решаемы с использованием рекомендованных правовых актов и литературы.

2) Патентно-информационный поиск предполагает работу с поисковыми ресурсами официального сайта Федерального института промышленной собственности, российскими и зарубежными базами данных с целью поиска патентной информации по заданию преподавателя.

При проведении рубежного и заключительного контроля основными задачами, стоящими перед преподавателем, являются: выявление степени правильности, объема, глубины знаний, умений, навыков, полученных при изучении курса наряду с выявлением степени самостоятельности в применении полученных знаний, умений и навыков. Итоговый контроль проводится в виде тестирования. Каждое задание оценивается в баллах. Для получения зачёта по контрольному тесту необходимо набрать определённое количество баллов. По усмотрению преподавателя работа с контрольным тестом может предполагать использование нормативных правовых актов и текста лекций.

6 Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся

Представлено в приложении 1.

7 Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

Представлены в приложении 2.

8 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) Основная литература:

1 Защита интеллектуальной собственности и патентование : учебное пособие / Д. Ю. Белан ; Белан Д. Ю. - Омск : ОмГУПС, 2020. - 115 с. - Книга из коллекции ОмГУПС - Право. Юридические науки. - URL: <https://e.lanbook.com/book/165628>. - URL: <https://e.lanbook.com/img/cover/book/165628.jpg>. - ISBN 978-5-949-41257-2.

2 Защита интеллектуальной собственности и патентование : учебное пособие / Ю. И. Толок, Т. В. Толок ; Толок Ю. И., Толок Т. В. - Казань : КНИТУ, 2013. - 296 с. - Книга из коллекции КНИТУ - Экономика и менеджмент. - URL: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=73258. - URL:

<https://e.lanbook.com/img/cover/book/73258.jpg>. - ISBN 978-5-7882-1383-5.

б) Дополнительная литература:

1. Гражданское право [Электронный ресурс]: учебник : в 2 томах. Том 1 / под ред. Б. М. Гонгало. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Статут, 2021. - 614 с. - Режим доступа: <https://znanium.com/read?id=392528> - ISBN 978-5-8354-1717-9.

2. Гражданское право [Электронный ресурс]: учебник : в 2 томах. Том 2 / под ред. Б. М. Гонгало. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Статут, 2021. - 602 с. - Режим доступа: <https://znanium.com/read?id=392529> - ISBN 978-5-8354-1718-6.

в) Методические указания:

1 Защита интеллектуальной собственности и патентоведение : практикум / М. В. Патшина ; Патшина М. В. - Кемерово : КемГУ, 2022. - 132 с. - Книга из коллекции КемГУ - Право. Юридические науки. - URL: <https://e.lanbook.com/book/233375>. - URL: <https://e.lanbook.com/img/cover/book/233375.jpg>. - ISBN 978-5-8353-2879-6.

г) Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

Программное обеспечение

Наименование ПО	№ договора	Срок действия лицензии
7Zip	свободно распространяемое ПО	бессрочно
MS Office 2007 Professional	№ 135 от 17.09.2007	бессрочно
Браузер Mozilla Firefox	свободно распространяемое ПО	бессрочно
Браузер Yandex	свободно распространяемое ПО	бессрочно

Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Название курса	Ссылка
Информационная система - Нормативные правовые акты, организационно-распорядительные документы, нормативные и методические документы и подготовленные проекты документов по технической защите информации ФСТЭК России	https://fstec.ru/tekhnicheskaya-zashchita-informatsii/dokumenty-tzi?ysclid=lujknksfy724757053
Электронные ресурсы библиотеки МГТУ им. Г.И. Носова	https://host.megaprolib.net/M/P0109/Web
Российская Государственная библиотека. Каталоги	https://www.rsl.ru/ru/4readers/catalogues/
Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности»	URL: http://www1.fips.ru/
Национальная информационно-аналитическая система – Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)	URL: https://elibrary.ru/project_risc.asp
Электронная база периодических изданий East View Information Services, ООО «ИБИС»	https://dlib.eastview.com/

9 Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Материально-техническое обеспечение дисциплины включает:

1. Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа. Оснащение аудитории: мультимедийные средства хранения, передачи и представления информации.

2. Учебные аудитории для проведения лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Оснащение аудитории: Наглядные материалы: таблицы, схемы, плакаты.

3. Помещения для самостоятельной работы обучающихся. Оснащение аудитории: Персональные компьютеры с пакетом MS Office, выходом в Интернет и с доступом в электронную информационно-образовательную среду университета.

4. Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Оснащение аудитории: Стеллажи, сейфы для хранения учебного оборудования, инструменты для ремонта лабораторного оборудования.

6 Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся
Оценочные средства для текущего контроля по дисциплине:

Перечень контрольных вопросов по теме авторское право:

1. Может ли быть субъектом авторского права трехлетний ребенок?
 - А) да, может;
 - Б) нет, не может до достижения им 14 лет;
 - В) нет, его авторские права переходят к одному из родителей.
2. Исключительное авторское право действует в течение:
 - А) всей жизни автора и 70 лет после его смерти;
 - Б) всей жизни автора;
 - В) 50 лет после создания уникального произведения;
3. Срок действия авторского права на произведение, созданное участником Великой Отечественной войны:
 - А) неограничен;
 - Б) увеличивается на 4 года;
 - В) неограничен;
 - Г) не отличается от срока действия по общему правилу.
4. Источником авторского права не является:
 - А) Конституция РФ;
 - Б) литературное произведение;
 - В) Гражданский кодекс РФ.
5. Субъективное авторское право возникает:
 - А) после регистрации произведения;
 - Б) после обнародования произведения в установленном законом порядке;
 - В) по факту создания произведения.
6. Объектами авторского права являются:
 - А) тексты актов органов местного самоуправления;
 - Б) географические карты;
 - В) информационные программы новостей;
 - Г) хореографическое произведение.
7. Объектом прав, смежных с авторскими, будет являться:
 - А) фонограмма;
 - Б) частушка;
 - В) фотография;
 - Г) пантомима.
8. Как определить срок действия авторского права, если автор умер 24 августа 2009 года?
 - А) Срок действия в 70 лет после смерти автора начнется с 1 января 2010 года;
 - Б) Срок действия 70 лет после смерти автора начнется с 25 августа 2009 года;
 - В) Срок действия авторского права заканчивается в день смерти автора.
9. Авторскими правами признаются:
 - А) интеллектуальные права на результаты исполнительской деятельности;
 - Б) права на сообщения радиопередач;
 - В) интеллектуальные права на произведения искусства, науки и культуры.
10. Соавторство возможно:
 - А) независимо от того, образует ли созданное несколькими авторами произведение единое целое или состоит из отдельных частей;
 - Б) только если произведение едино и его нельзя разделить на составные части;
 - В) только если произведение включает в себя относительно самостоятельные фрагменты, созданные разными авторами;
 - Г) Если вклад соавторов носит творческий характер.

11. Авторскими правами на переработку оригинального произведения не обладает:
- А) читатель книги;
 - Б) переводчик книги;
 - В) составитель сборника стихов.
12. Права на телевизионную или радиопрограмму имеют:
- А) автор, его наследники или иные правопреемники (по закону или договору);
 - Б) автор-исполнитель, его наследники или иные правопреемники (по закону или договору);
 - В) производитель фонограммы или его правопреемники;
 - Г) вещательная организация, осуществившая передачу, или ее правопреемники.
13. Какой статьей УК РФ предусмотрена уголовная ответственность за нарушения авторских и смежных прав?
- А) ст. 98 УК РФ
 - Б) ст. 146 УК РФ
 - В) ст. 149 УК РФ
 - Г) ст. 118 УК РФ
14. Кто не может считаться автором кинопроизведения?
- А) Актер;
 - Б) Сценарист;
 - В) Режиссер-постановщик.
15. В каком случае может быть передано право признаваться автором произведения?
- А) При наделении другого лица правом использовать произведение;
 - Б) Указанное право неотчуждаемо и непередаваемо ни при каких обстоятельствах;
 - В) Если исключительное право на произведение перешло иному лицу.
16. Кто не может являться правопреемником автора?
- А) наследники автора;
 - Б) работодатель (в случаях, предусмотренных законом или договорами);
 - В) сосед автора (в том случае, если у автора нет родственников);
 - Г) физические или юридические лица по договору с автором или его правопреемниками.
17. Какой срок предусмотрен в УК РФ за нарушение авторских и смежных прав?
- А) до 5 лет лишения свободы
 - Б) до 15 лет лишения свободы
 - В) до 2 лет лишения свободы
 - Г) только штраф
18. Право на неприкосновенность произведения включает в себя недопущение производства без согласия автора следующих действий:
- А) все ответы верные;
 - Б) обновление иллюстраций, послесловий, пояснений;
 - В) внесение сокращений, дополнений, изменений.
19. В течение какого срока должно осуществлять свои полномочия лицо, на которое завещатель возложил обязанность по охране авторства, авторского имени и неприкосновенности произведения после своей смерти?
- А) В течение 70 лет, начиная с 1 января года, следующего за годом смерти завещателя-автора;
 - Б) Пожизненно;
 - В) В течение срока исковой давности.
20. По окончании срока действия авторских прав произведения переходят:
- А) к тому, кто первый подаст на них право;
 - Б) с дальним родственникам;
 - В) в общественное достояние;
 - Г) снова к автору.

Перечень контрольных вопросов по теме авторское право:

1. Что из представленного является основным источником права интеллектуальной промышленной собственности в России:
 - 1) «Патентный закон РФ»
 - 2) Закон РФ «Об авторском праве и смежных правах»
2. Особую категорию представителей по патентным делам составляют патентные:
 - 1) доверенные
 - 2) поверенные
 - 3) служащие
3. В большинстве случаев смежные права являются производными и зависимы от:
 - 1) прав на использование
 - 2) имущественных
 - 3) авторских
4. Помимо право использования результата, в содержание исключительного права входит право:
 - 1) передачи
 - 2) распоряжения
 - 3) оба варианта верны
 - 4) нет верного ответа
5. В течение сколько лет, считая с даты подачи заявки в патентное ведомство, действует патент на изобретение:
 - 1) 55
 - 2) 40
 - 3) 20
6. Подача заявки в соответствующие органы и выдача ... необходимы для возникновения исключительных прав на изобретение:
 - 1) свидетельства
 - 2) патента
 - 3) справки
7. Объектами патентных прав не могут быть:
 - 1) промышленный образец
 - 2) способы клонирования человека
 - 3) полезная модель
8. Объектами патентных прав не могут быть:
 - 1) способы модификации генетической целостности клеток зародышевой линии человека
 - 2) полезная модель
 - 3) промышленный образец
9. Технические решения, относящиеся к устройству, охраняются в качестве:
 - 1) изобретений
 - 2) товарных знаков
 - 3) полезных моделей
10. Укажите срок действия исключительного права на полезную модель и удостоверяющего это право патента:
 - 1) 15 лет
 - 2) 10 лет
11. Объекты охраноспособности полезных моделей:
 - 1) устройства
 - 2) программы для баз данных
 - 3) штаммы микроорганизмов
12. Защита личных неимущественных прав осуществляется способами, предусмотренными:
 - 1) Уголовным кодексом РФ
 - 2) Гражданским кодексом РФ
 - 3) Трудовым кодексом РФ

13. Что принадлежит автору изобретения, полезной модели или промышленного образца:

- 1) право следования
- 2) право доступа
- 3) право авторства

14. Для возникновения исключительных прав на изобретение необходима подача заявки в соответствующие органы и выдача

- 1) патента
- 2) справки
- 3) свидетельства
- 4) доверенности

15. Условиями патентоспособности изобретения являются:

- 1) новизна, оригинальность, промышленная применимость
- 2) изобретательский уровень, промышленная применимость
- 3) оригинальность, изобретательский уровень, промышленная применимость
- 4) новизна, изобретательский уровень, оригинальность, промышленная

применимость

16. Условиями патентоспособности полезной модели являются:

- 1) новизна, изобретательский уровень, промышленная применимость
- 2) оригинальность, промышленная применимость
- 3) новизна, промышленная применимость
- 4) новизна, изобретательский уровень.

17. Условиями патентоспособности промышленного образца являются:

- 1) оригинальность, изобретательский уровень, промышленная применимость
- 2) новизна, оригинальность
- 3) новизна, изобретательский уровень, промышленная применимость
- 4) изобретательский уровень, промышленная применимость

18. Для установления условия патентоспособности «новизна» для изобретений и промышленных образцов в уровень техники включаются:

- 1) любые сведения, ставшие известными в мире до даты приоритета изобретения
- 2) любые сведения, ставшие известными в России до даты приоритета изобретения
- 3) любые сведения, ставшие доступными в России до даты приоритета изобретения
- 4) любые сведения и факты

19. Автору объектов патентных прав принадлежат:

- 1) исключительное право
- 2) исключительное право, право авторства, а в случаях, предусмотренных ГК РФ, и

иные права

- 3) право авторства и право на имя
- 4) исключительное право и право на получение патента

20. Не являются изобретениями:

- 1) открытия
- 2) научные теории и математические методы
- 3) программы для ЭВМ
- 4) нет правильного ответа

21. Правительство Российской Федерации имеет право в интересах обороны и безопасности разрешить использование изобретения, полезной модели или промышленного образца без согласия патентообладателя с уведомлением его об этом в кратчайший срок и с выплатой ему соразмерной компенсации

- 1) да
- 2) нет

22. Не могут быть объектами патентных прав:

- 1) способы клонирования человека
- 2) промышленный образец

3) способы модификации генетической целостности клеток зародышевой линии человека

4) полезная модель

23. К существенным признакам промышленного образца относятся:

1) орнамент

2) форма

3) конфигурация

4) нет правильного ответа

24. Патент на изобретение, полезную модель или промышленный образец удостоверяет:

1) приоритет соответствующего объекта патентных прав, авторство и исключительное право

2) авторство и исключительное право

3) исключительное право

4) приоритет соответствующего объекта патентных прав и авторство

25. Соавторами изобретения, полезной модели, промышленного образца признаются:

1) лица, оказавшие автору материальное содействие в их создании

2) граждане, создавшие их совместным творческим трудом

3) граждане и юридические лица, создавшие их совместно

4) лица, оказавшие автору техническое содействие в их создании

Примерные задания по интеллектуальной собственности:

Задание 1

Используя тексты статей части 4 Гражданского кодекса Российской Федерации найдите и выпишите ответы на следующие вопросы:

1. Какие результаты интеллектуальной деятельности относятся к объектам интеллектуальной собственности?

2. Какие виды интеллектуальных прав существуют?

3. Интеллектуальные права зависят от права собственности на материальный носитель результата интеллектуальной деятельности?

4. Кто является автором результата интеллектуальной деятельности?

5. Какие главные отличительные признаки у права авторства?

6. Какие основные отличительные признаки у исключительного права на результаты интеллектуальной деятельности?

7. Где рассматриваются споры, связанные с защитой интеллектуальных прав?

8. Кто доказывает вину при нарушении интеллектуальных прав в соответствии с ГК РФ?

9. Какие способы защиты личных неимущественных прав предусмотрены в ГК РФ?

10. Какие меры защиты исключительных имущественных прав на результаты интеллектуальной деятельности предусмотрены в ГК РФ?

7 Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация имеет целью определить степень достижения запланированных результатов обучения по дисциплине за определенный период обучения.

а) Планируемые результаты обучения и оценочные средства для проведения промежуточной аттестации:

Код индикатора	Индикатор достижения компетенции	Оценочные средства
ПК-3: Способен анализировать причины, вызывающие снижение качества продукции (работ, услуг), разрабатывать планы мероприятий по их устранению		
ПК-3.1:	Анализирует виды брака, вызывающие ухудшение качественных и количественных показателей продукции на стадии производства продукции	Перечень вопросов для подготовки к зачету: 1. Понятие и принципы патентного права. 2. Объекты патентных прав. 3. Понятие и критерии патентоспособности изобретения. Объекты изобретений. 4. Понятие и критерии патентоспособности полезной модели. 5. Понятие и критерии патентоспособности промышленного образца. 6. Субъекты патентного права. 7. Оформление прав на изобретение, полезную модель и промышленный образец. 8. Международная патентная система. Региональные патентные системы (Европейская, Евразийская). 9. Приоритет изобретения, полезной модели, промышленного образца 10. Патентные права. 11. Распоряжение исключительным правом на изобретение, полезную модель или промышленный образец. 12. Изобретение, полезная модель и промышленный образец, созданные в связи с выполнением служебного задания 13. Изобретение, полезная модель и промышленный образец, созданные при выполнении работ по договору. 14. Прекращение и восстановление действия патента на изобретение, полезную модель или промышленный образец. 15. Особенности правовой охраны и использования секретных изобретений. 16. Способы защиты прав авторов и патентообладателей.

Код индикатора	Индикатор достижения компетенции	Оценочные средства
ПК-3.2	Выявляет причины возникновения брака, вызывающие ухудшение качественных и количественных показателей продукции на стадии производства продукции	Перечень вопросов для подготовки к зачету: Понятие и содержание интеллектуальной собственности. 2. Объекты интеллектуальной собственности и их классификация. 3. Формы (модели) правовой охраны объектов интеллектуальной собственности. 4. История развития законодательства об охране интеллектуальной собственности. 5. Система права интеллектуальной собственности. 6. Общие положения о распоряжении исключительными правами. 7. Договор об отчуждении исключительного права. 8. Лицензионный договор и его виды. 9. Защита интеллектуальных прав. 10. Понятие, принципы и функции авторского права. Авторские права. 11. Понятие, признаки и виды объектов авторских прав. 12. Служебные произведения и произведения созданные по государственному или муниципальному контракту. 13. Субъекты авторских прав. Соавторство. 14. Организации, осуществляющие коллективное управление авторскими и смежными правами. 15. Личные неимущественные права авторов. 16. Исключительное право на произведение. 17. Иные авторские права (право доступа, право следования, права автора произведения архитектуры, градостроительства или садово-паркового искусства). 18. Ограничения авторских прав. 19. Возникновение и прекращение авторских прав. 20. Срок действия исключительного права. 21. Защита авторских и смежных прав. 22. Особенности правовой охраны программ для электронно-вычислительных машин и баз данных. 23. Понятие и принципы патентного права. 24. Объекты патентных прав. 25. Понятие и критерии патентоспособности изобретения. Объекты изобретений. 26. Понятие и критерии патентоспособности полезной модели. 27. Понятие и критерии патентоспособности промышленного образца. 28. Субъекты патентного права. 29. Оформление прав на изобретение, полезную модель и промышленный образец.

Код индикатора	Индикатор достижения компетенции	Оценочные средства
		30. Патентные права. 31. Распоряжение исключительным правом на изобретение, полезную модель или промышленный образец. 32. Изобретение, полезная модель и промышленный образец, созданные в связи с выполнением служебного задания или при выполнении работ по договору. 33. Прекращение и восстановление действия патента на изобретение, полезную модель или промышленный образец. 34. Особенности правовой охраны и использования секретных изобретений. Примерные практические задания Задание Изучение законодательных актов, регулирующих отношения в сфере защиты интеллектуальной собственности. Составить сводную таблицу: наименования правонарушений, меры и штрафы предусмотренные за нарушения в сфере авторского права. Использовать КоАП РФ, ГК РФ, УК РФ. Обзор действующих патентов на изобретения, полезные модели, промышленные образцы. Дать описание: дата выдачи, название, назначение, описание.
ПК-3.3	Разрабатывает корректирующие действия по устранению технологических нарушений, вызывающих ухудшение качественных и количественных показателей продукции на стадии производства продукции	Перечень вопросов для подготовки к зачету: Защита прав авторов и патентообладателей изобретений, полезных моделей, промышленных образцов. 2. Понятие, принципы и субъекты права на фирменное наименование. 3. Исключительное право на фирменное наименование. 4. Понятие, признаки и виды товарных знаков (знаков обслуживания). 5. Субъекты прав на товарный знак (знак обслуживания). 6. Оформление прав на товарный знак (знак обслуживания). 7. Правовая охрана общеизвестного товарного знака. 8. Правовая охрана коллективного знака. 9. Использование товарного знака (знака обслуживания). 10. Распоряжение исключительным правом на товарный знак (знак обслуживания). 11. Прекращение исключительного права на товарный знак (знак обслуживания). 12. Защита прав на товарный знак (знак обслуживания). 13. Понятие и сущность наименования места происхождения товара.

Код индикатора	Индикатор достижения компетенции	Оценочные средства
		14. Государственная регистрация наименования места происхождения товара и предоставление исключительного права на наименование места происхождения товара. 15. Использование наименования места происхождения товара. 16. Прекращение правовой охраны наименования места происхождения товара и исключительного права на наименование места происхождения товара. 17. Защита наименования места происхождения товара. 18. Понятие, признаки и виды коммерческих обозначений. Отличие коммерческих обозначений от сходных объектов интеллектуальной собственности. 19. Исключительное право на коммерческое обозначение. 20. Право на секрет производства (ноу-хау). Исключительное право на секрет производства. 21. Право открытие. 22. Права на рационализаторское предложение. Примерные практические задания Задание: Войдите в информационно-поисковую систему официального сайта Федерального института промышленной собственности (ФИПС) http://new.fips.ru/elektronnye-servisy/informatsionno-poiskovaya-sistema/index.php. Перейдите к поиску. Выберите базы данных для поиска – «Патентные документы РФ (рус.)» – «Формулы российских полезных моделей». Нажмите поиск. Найдите в базе и выпишите информацию: а) по ключевым словам патенты на полезные модели - «пакет» (укажите количество патентов, определите возможные индексы патентной классификации) - «упаковка» (укажите количество патентов, определите возможные индексы патентной классификации) - по любым ключевым словам, интересующей вас отрасли (укажите ключевые слова, по которым производился поиск и количество патентов). б) по наименованию патентообладателя – патенты на полезные модели, принадлежащие - Производитель упаковочного оборудования «Русская трапеза» - другой интересующей вас организации

Код индикатора	Индикатор достижения компетенции	Оценочные средства
		(укажите организацию и количество патентов)
ПК-4: Способен разрабатывать мероприятия по предотвращению выпуска продукции, не соответствующей требованиям технических регламентов, стандартов (технических условий), утвержденным образцам (эталонам) и технической документации		
ПК-4.1	Анализирует методы и методики решения конкретной производственной задачи по предотвращению выпуска продукции, не соответствующей требованиям технических регламентов, стандартов (технических условий), утвержденным образцам (эталонам) и технической документации	Примерные практические задания Задание: Найдите формулы полезной модели (по заданию преподавателя) и изучите формулу полезной модели. В ответе - опишите её структурные элементы: название, известные признаки, отличительные признаки данной полезной модели. Задание: Войдите в информационно-поисковую систему официального сайта Федерального института промышленной собственности (ФИПС) http://new.fips.ru/elektronnye-servisy/informatsionno-poiskovaya-sistema/index.php. Перейдите к поиску. Выберите базы данных для поиска – «Патентные документы РФ (рус.)» – «Формулы российских полезных моделей». Нажмите поиск. Найдите в базе и выпишите информацию: а) по индексам МПК (Международной патентной классификации) - патенты на полезные модели по интересующей вас отрасли (укажите отрасль, индекс патентной классификации, количество патентов). б) по номеру патента – патент № 183415 (укажите номер заявки, название объекта патентного права, дату приоритета, автора, патентообладателя). Примерные тест Тест Получение патента - Заявка на получение патента подаётся в - арбитражный суд - Роспатент - полицию. - Формула изобретения представляет собой - формулу расчета затрат на патентование

Код индикатора	Индикатор достижения компетенции	Оценочные средства
		- формулу расчета затрат на изобретение - выражение сущности изобретения. 3. Заявка на полезную модель не должна содержать - реферат - чертежи - характеристику автора. 4. Заявка на изобретение не должна содержать - комплект изображений - формулу изобретения - реферат. 5. Приоритет полезной модели устанавливается - по дате выдачи патента - по дате подачи заявки - по дате публикации сведений о патенте.
ПК-4.2	Разрабатывает план мероприятий по предотвращению выпуска продукции, не соответствующей требованиям технических регламентов, стандартов (технических условий), утвержденным образцам (эталонам) и технической документации	Примерные практические задания Задание: Используя ресурсы официального сайта Федерального института промышленной собственности (ФИПС) URL : http://www.fips.ru/sitedocs/pps_all.htm решение Роспатента от 21.06.2016 по заявке № 2014140650/28. Найдите в тексте документа и выпишите в тетрадь ответы на следующие вопросы: 1. Какой способ защиты патентных прав используется в данной правовой ситуации? 2. Кто является заявителем? 3. В чём сущность представленных возражений? 4. Какой орган рассматривает данный патентный спор? 5. Какими нормативными актами регулируется порядок рассмотрения патентных споров? 6. О каком конкретно объекте патентного права идёт речь? 7. В чём заключается сущность и назначение заявленного изобретения? 8. Что такое изобретение? 9. Какие условия патентоспособности существуют для изобретения? 10. В чём должна выражаться промышленная применимость изобретения? 11. Проводилась ли проверка новизны и изобретательского уровня для заявленного изобретения? 12. По каким основаниям было отказано в выдаче патента? 13. Какие доводы были представлены заявителем в обоснование возражений?

Код индикатора	Индикатор достижения компетенции	Оценочные средства
		14. Как коллегия оценила представленные доказательства? 17. Какое окончательное решение приняла коллегия Палаты по патентным спорам?

б) Порядок проведения промежуточной аттестации, показатели и критерии оценивания:

Промежуточная аттестация по дисциплине «Защита интеллектуальной собственности» включает теоретические вопросы, позволяющие оценить уровень усвоения обучающимися знаний проводится в форме зачета.

Зачет по данной дисциплине проводится в устной форме по вопросам преподавателя.

Показатели и критерии оценивания зачета:

«зачтено» – обучающийся демонстрирует пороговый уровень сформированности компетенций: в ходе контрольных мероприятий допускаются ошибки, проявляется отсутствие отдельных знаний, умений, навыков, обучающийся испытывает значительные затруднения при оперировании знаниями и умениями при их переносе на новые ситуации.

«не зачтено» – обучающийся не может показать знания на уровне воспроизведения и объяснения информации, не может показать интеллектуальные навыки решения простых задач.