

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Глазовский инженерно-экономический институт (филиал)
Федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова»
(ГИЭИ (филиал) ФГБОУ ВО «ИжГТУ имени М.Т. Калашникова»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор



М.А.Бабушкин

20 22

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Защита интеллектуальной собственности

направление подготовки: **15.03.05 – Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств**

направленность (профиль): **Технология машиностроения**

уровень образования: **бакалавриат**

форма обучения: **очная**

общая трудоемкость дисциплины составляет: **2 зачетные единицы**


Кафедра «Машиностроение и информационные технологии»

Составитель: Овсянников Алексей Владимирович, к.т.н., доцент

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» и рассмотрена на заседании кафедры.

Протокол от 21.05.2022 г. № 5

Заведующий кафедрой


А.Г. Горбушин
21.05.2022 г.

СОГЛАСОВАНО


Количество часов рабочей программы и формируемые компетенции соответствуют учебному плану по направлению подготовки 15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств», профиль «Технология машиностроения».

Протокол заседания учебно-методической комиссии от 25 мая 2022 г. № 2

Председатель учебно-методической комиссии ГИЭИ


А.Г. Горбушин

Руководитель образовательной программы


А.В. Овсянников
21.05.2022 г.

Название дисциплины	Защита интеллектуальной собственности
Направление подготовки (специальность)	15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
Направленность (профиль/программа/специализация)	Технология машиностроения
Место дисциплины	Обязательная часть Блока 1. Дисциплины (модули)
Трудоемкость (з.е. / часы)	2/72
Цель изучения дисциплины	Целью освоения дисциплины является приобретение правовых знаний в сфере авторского права и смежных прав, патентного права и приравненных к ним средств индивидуализации юридических лиц, продукции, работ и услуг, а также правоотношений по приобретению и использованию интеллектуальной собственности и ноу-хау.
Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины	ОПК-7. Способен участвовать в разработке технической документации, связанной с профессиональной деятельностью
Содержание дисциплины (основные разделы и темы)	Понятие интеллектуальной собственности. Правовая охрана изобретений и полезных моделей. Передача прав на объекты промышленной собственности. Нетрадиционные объекты интеллектуальной собственности и их правовая охрана. Заявка на изобретение. Правовые основы борьбы с нарушением авторских, смежных, изобретательских и патентных прав.
Форма промежуточной аттестации	Зачет

1. Цели и задачи дисциплины

Целью освоения дисциплины является ознакомление с основами правовых знаний в сфере авторского права и смежных прав, патентного права и приравненных к ним средств индивидуализации юридических лиц, продукции, работ и услуг, а также правоотношений по приобретению и использованию интеллектуальной собственности и ноу-хау.

Задачи дисциплины:

- изучение общей концепции интеллектуальной собственности как совокупности исключительных прав,
- изучение основ правового регулирования охраны и коммерческого использования объектов авторских, смежных, патентных прав и ноу-хау.

2. Планируемые результаты обучения

В результате освоения дисциплины у студента должны быть сформированы **Знания, приобретаемые в ходе освоения дисциплины**

№ п/п	Знания
1.	общая концепция интеллектуальной собственности как совокупности исключительных прав
2.	основы правового регулирования охраны и коммерческого использования объектов авторских, смежных, патентных прав и ноу-хау
3.	основные понятия правового обеспечения защиты интеллектуальной собственности
4.	содержание нормативно-правовых актов, регулирующих правоотношения в области защиты интеллектуальной собственности

Умения, приобретаемые в ходе изучения дисциплины

№ п/п	Умения
1.	самостоятельно принимать решения по применению правовых норм и правил защиты права собственности, иных прав участников информационного обмена
2.	применять организационно-правовые механизмы защиты интеллектуальной собственности
3.	пользоваться информационно-правовыми системами для организации защиты результатов интеллектуальной деятельности
4.	оформлять необходимую документацию для организации защиты результатов интеллектуальной деятельности

Навыки, приобретаемые в ходе изучения дисциплины

№ п/п	Навыки
1.	навыки оценки результатов интеллектуальной деятельности организации
2.	навыки внедрения результатов интеллектуальной деятельности в области исследований, разработок в практику машиностроительных производств
3.	навыки оформления заявок на изобретение
4.	навыки организации административно-правового регулирования по вопросам защиты интеллектуальной собственности

Компетенции, приобретаемые в ходе освоения дисциплины

Компетенции	Индикаторы	Знания	Умения	Навыки
ОПК-7. Способен участвовать в разработке технической документации, связанной с профессиональной деятельностью	ОПК-7.1 Знать: стандарты технической документации ЕСКД, ЕСТПП, ЕСТД, правила составления технических отчетов	1-4		
	ОПК-7.2 Уметь: составлять технические отчеты о выполненной работе		1-4	
	ОПК-7.3 Владеть: навыками составления технических отчетов в соответствии с принятыми стандартами			1-4

3. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина относится к Обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» ООП. Дисциплина изучается на 3 курсе в 5 семестре.

Изучение дисциплины базируется на знаниях, полученных при изучении дисциплин (модулей): информатика, методы компьютерного конструирования; детали машин и мехатронных модулей, материаловедение, основы технологии машиностроения, технология конструкционных материалов, нормирование точности, правоведение.

Перечень последующих дисциплин (модулей), для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной (модулем): проектирование средств технологического оснащения, автоматизация производственных процессов, технико-экономическое обоснование проектных решений, выполнение выпускной квалификационной работы бакалавра.

4. Структура и содержание дисциплины

4.1 Структура дисциплины

№ п/п	Раздел дисциплины. Форма промежуточной аттестации (по семестрам)	Всего часов на раздел	Семестр	Распределение трудоемкости раздела (в часах) по видам учебной работы					СРС	Содержание самостоятельной работы
				контактная				СРС		
				лек	пр	лаб	КЧА			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1.	Понятие интеллектуальной собственности. Международная патентная система. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС). Патентное законодательство России.	16	5	4	4				8	Изучение теоретического материала, подготовка к практическому занятию
2.	Объекты промышленной интеллектуальной собственности. Права владельцев и правовая охрана интеллектуальной собственности.	18	5	4	4				10	Изучение теоретического материала, подготовка к практическому занятию
3.	Недобросовестная конкуренция. Товарные знаки. Правовая охрана программ для ЭВМ и баз данных.	18	5	4	4				10	Изучение теоретического материала, подготовка к практическому занятию
4.	Способы защиты интеллектуальных прав. Предлицензионные договоры. Виды лицензионных соглашений. Международная торговля лицензиями на объекты интеллектуальной собственности.	18	5	4	4				10	Изучение теоретического материала, подготовка к практическому занятию

5.	Зачет	2	5				0,3	1,7	Подготовка к зачету. Зачет выставляется с учетом результатов текущего контроля успеваемости.
	Итого:	72	5	16	16	-	0,3	38	
	Контроль							1,7	

4.2 Содержание разделов курса и формируемых в них компетенций

№ п/п	Раздел дисциплины	Коды компетенции и индикаторов	Знания	Умения	Навыки	Форма контроля
1.	<p>Понятие интеллектуальной собственности. Международная патентная система. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС). Патентное законодательство России.</p> <p>Авторское право, смежные права, интеллектуальная промышленная собственность. Региональные патентные системы. Особенности региональных систем. Международная патентная система. Европейская региональная патентная система. Евразийская региональная патентная система. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС). Международные конвенции по</p>	ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3	1, 2, 3, 4	1, 2, 3, 4	1, 2, 4	Работа на практических занятиях: текущий контроль выполнения заданий. Зачет

	вопросам интеллектуальной собственности. Патентное законодательство России.					
2.	<p>Объекты промышленной интеллектуальной собственности. Права владельцев и правовая охрана интеллектуальной собственности.</p> <p>Изобретение. Права изобретателей и правовая охрана изобретений. Заявка на изобретение и ее экспертиза. Полезная модель. Заявка на полезную модель и ее экспертиза. Правовая охрана полезной модели. Промышленные образцы. Заявка на промышленный образец и ее экспертиза. Права владельцев и правовая охрана промышленных образцов.</p>	ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3	1, 2, 3, 4	1, 2, 3, 4	1, 2, 3, 4	Работа на практических занятиях: текущий контроль выполнения заданий. Контрольная работа. Зачет
3.	<p>Недобросовестная конкуренция. Товарные знаки. Правовая охрана программ для ЭВМ и баз данных.</p> <p>Защита от недобросовестной конкуренции. Товарные знаки. Заявка и экспертиза заявки на товарный знак. Права владельцев и правовая охрана товарных знаков.</p>	ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3	1, 2, 3, 4	1, 2, 3, 4	1, 2, 4	Работа на практических занятиях: текущий контроль выполнения заданий. Контрольная работа. Зачет

	Правовая охрана программ для ЭВМ и баз данных. Регистрация программ для ЭВМ и баз данных. Права авторов.					
4.	Способы защиты интеллектуальных прав. Предлицензионные договоры. Виды лицензионных соглашений. Международная торговля лицензиями на объекты интеллектуальной собственности. Предлицензионные договоры. Договор об оценке технологии. Договор о сотрудничестве. Договор о патентной чистоте. Виды лицензионных соглашений. Франшиза. Договор коммерческой концессии. Исключительная лицензия. Международная торговля лицензиями на объекты интеллектуальной собственности.	ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3	1, 2, 3, 4	1, 2, 3, 4	1, 2, 4	Работа на практических занятиях: текущий контроль выполнения заданий Контрольная работа. Зачет

4.1 Наименование тем лекций, их содержание и объем в часах

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование лекций	Трудоемкость (час)
1.	1	Понятие интеллектуальной собственности. Международная патентная система. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС). Патентное законодательство России. Авторское право, смежные права, интеллектуальная промышленная собственность. Региональные	4

		патентные системы. Особенности региональных систем. Международная патентная система. Европейская региональная патентная система. Евразийская региональная патентная система. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС). Международные конвенции по вопросам интеллектуальной собственности. Патентное законодательство России.	
2.	2	Объекты промышленной интеллектуальной собственности. Права владельцев и правовая охрана интеллектуальной собственности. Изобретение. Права изобретателей и правовая охрана изобретений. Заявка на изобретение и ее экспертиза. Полезная модель. Заявка на полезную модель и ее экспертиза. Правовая охрана полезной модели. Промышленные образцы. Заявка на промышленный образец и ее экспертиза. Права владельцев и правовая охрана промышленных образцов.	4
3	3	Недобросовестная конкуренция. Товарные знаки. Правовая охрана программ для ЭВМ и баз данных. Защита от недобросовестной конкуренции. Товарные знаки. Заявка и экспертиза заявки на товарный знак. Права владельцев и правовая охрана товарных знаков. Правовая охрана программ для ЭВМ и баз данных. Регистрация программ для ЭВМ и баз данных. Права авторов.	4
4	4	Способы защиты интеллектуальных прав. Предлицензионные договоры. Виды лицензионных соглашений. Международная торговля лицензиями на объекты интеллектуальной собственности. Предлицензионные договоры. Договор об оценке технологии. Договор о сотрудничестве. Договор о патентной чистоте. Виды лицензионных соглашений. Франшиза. Договор коммерческой концессии. Исключительная лицензия. Международная торговля лицензиями на объекты интеллектуальной собственности.	4
	Всего		16

4.2 Наименование тем практических занятий, их содержание и объем в часах

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование практических работ	Трудоемкость (час)
1.	1, 2	Заявка на изобретение. Анализ описания изобретения. <i>Ознакомиться с порядком составления заявки на изобретение, изучить структуру описания изобретения.</i> <i>В процессе занятий составить описание изобретения, оформить заявку на изобретение.</i> Промышленная собственность. Товарные знаки и знаки обслуживания, наименования мест происхождения товаров, фирменные наименования. Их регистрация. <i>Изучить положения по защите средств индивидуализации юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, а также производимых ими товаров, работ, услуг, порядок регистрации средств индивидуализации и документацию, необходимую для их регистрации. В процессе занятия оформить необходимую документацию.</i>	8
2	3, 4	Договор об оценке технологии. Договор о сотрудничестве. Договор о патентной чистоте. <i>Ознакомиться с порядком составления и структурой договоров на об оценке технологии, о сотрудничестве и патентной чистоте. В процессе занятия оформить необходимую документацию.</i>	8
	Всего		16

4.3 Наименование тем лабораторных работ, их содержание и объем в часах

Лабораторные работы рабочим учебным планом не предусмотрены.

5. Оценочные материалы для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине

Для контроля результатов освоения дисциплины проводятся:

- работа на практических занятиях: текущий контроль выполнения заданий;
- контрольная работа;
- зачет.

Примечание: оценочные материалы приведены в приложении к рабочей программе дисциплины.

Промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины – зачет.

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Основная литература

1. Право интеллектуальной собственности. Том 1. Общие положения [Электронный ресурс]: учебник / Е. В. Бадулина, Д. А. Гаврилов, Е. С. Гринь [и др.]; под ред. Л. А. Новоселова. — Электрон. текстовые данные. — М.: Статут, 2017. — 512 с. — 978-5-8354-1327-0. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/72391.html>
2. Право интеллектуальной собственности. Том 2. Авторское право [Электронный ресурс]: учебник / Е. С. Гринь, В. О. Калятин, С. В. Михайлов [и др.]; под ред. Л. А. Новоселова. — Электрон. текстовые данные. — М.: Статут, 2017. — 368 с. — 978-5-8354-1350-8. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/72392.html>
3. Патентование и защита интеллектуальной собственности [Электронный ресурс]: учебное пособие / В. Л. Ткалич, Р. Я. Лабковская, О. И. Пирожникова [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — СПб.: Университет ИТМО, 2015. — 173 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/68683.html>

6.2. Дополнительная литература

1. Борщев, В. Я. Защита интеллектуальной собственности [Электронный ресурс]: учебное пособие / В. Я. Борщев. — Электрон. текстовые данные. — Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2014. — 81 с. — 978-5-8265-1338-5. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/64085.html>
2. Сычев, А. Н. Защита прав интеллектуальной собственности [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. Н. Сычев. — Электрон. текстовые данные. — Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2014. — 240 с. — 978-5-86889-680-4. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/72091.html>

6.3. Перечень ресурсов информационно-коммуникационной сети

Интернет

1. Курс по праву интеллектуальной собственности [Электронный ресурс] /. — Электрон. текстовые данные. — Новосибирск: Сибирское университетское издательство, Норматика, 2016. — 119 с. — 978-5-4374-0216-0. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/65224.html>

6.4. Программное обеспечение

Лицензионное ПО:

1. Операционная система Windows.
2. Прикладные программы Microsoft Office (Word, PowerPoint, Excel).
3. Компас-3D.

Свободно распространяемое ПО:

1. Foxit Reader (работа с PDF-файлами).
2. 7Zip.
3. Google Chrome.

6.5. Методические рекомендации

1. Овсянников А.В. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по дисциплине «Защита интеллектуальной собственности». – Глазов: Глазовский инженерно-экономический институт, 2021 (элект. издание).

6.6. Электронно-библиотечные системы и электронные базы данных

1. База данных Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU <https://elibrary.ru/>
2. База данных Web of Science <https://apps.webofknowledge.com/>
3. База данных Scopus <https://www.scopus.com>
4. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» <http://window.edu.ru>
5. Справочно-правовая система «Гарант» <http://www.garant.ru>
6. Бесплатная электронная Интернет библиотека нормативно-технической литературы ТехЛит <http://www.tehlit.ru/>
7. База данных профессиональных стандартов Министерства труда и социальной защиты РФ <http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyyreestr-professionalnykh-standartov/>
8. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» <http://нэб.рф>
9. Электронно-библиотечная система IPRbooks <http://istu.ru/material/elektronno-bibliotechnaya-sistema-iprbooks>
<http://www.iprbookshop.ru>
10. Справочно-правовая система КонсультантПлюс - <http://www.consultant.ru/>
11. Профессиональная справочная система «Кодекс» - <https://kodeks.ru/>
12. Информационная сеть «Техэксперт» - <https://cntd.ru/>
13. Электронный фонд нормативно-технической и нормативно-правовой информации Консорциума «Кодекс» - <https://docs.cntd.ru/>

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

№№ n/n	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения занятий с перечнем основного оборудования
1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа и практических занятий (ауд. 201, 207, 407), оборудованная комплектом учебной мебели для обучающихся и преподавателя, компьютером, проектором, экраном и доской.
2	Учебная аудитория для проведения лекционных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, оборудованная комплектом учебной мебели для обучающихся и преподавателя, доской (ауд. 401, 405)
3	Учебная аудитория для проведения практических занятий, оборудованная комплектом учебной мебели для обучающихся и преподавателя, доской, экраном, проектором, компьютерами с необходимым программным обеспечением, с возможностью подключения к сети «Интернет» (ауд. 209).

4	Учебная аудитория для организации и проведения самостоятельной работы студентов, оборудованная комплектом учебной мебели для обучающихся и преподавателя, доской, экраном, проектором, компьютерами с необходимым программным обеспечением, с возможностью подключения к сети «Интернет» (ауд. 209).
---	--

При необходимости рабочая программа дисциплины (модуля) может быть адаптирована для обеспечения образовательного процесса инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, в том числе для обучения с применением дистанционных образовательных технологий. Для этого требуется заявление студента (его законного представителя) и заключение психолого-медико-педагогической комиссии (ПМПК).

**Лист утверждения рабочей программы дисциплины
на учебный год**

Рабочая программа дисциплины (модуля) утверждена на ведение учебного процесса в учебном году:

<i>Учебный год</i>	<i>«СОГЛАСОВАНО»:</i> <i>заведующий кафедрой, ответственной за РПД (подпись и дата)</i>
2022 - 2023	
2023 - 2024	
2024- 2025	

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Глазовский инженерно-экономический институт (филиал)
Федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова»
(ГИЭИ (филиал) ФГБОУ ВО «ИжГТУ имени М.Т. Калашникова»)

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

по дисциплине

Защита интеллектуальной собственности

направление 15.03.05 – Конструкторско-технологическое обеспечение
машиностроительных производств

профиль Технология машиностроения

уровень образования: бакалавриат

форма обучения: очная

общая трудоемкость дисциплины составляет: 2 зачетные единицы

1. Оценочные средства

Оценивание формирования компетенций производится на основе результатов обучения, приведенных в п. 2 рабочей программы. Связь разделов компетенций, индикаторов и форм контроля (текущего и промежуточного) указаны в таблице 4.2 рабочей программы дисциплины.

Оценочные средства соотнесены с результатами обучения по дисциплине и индикаторами достижения компетенций и представлены ниже.

Коды компетенции и индикаторов	Результат обучения (знания, умения и навыки)	Формы текущего и промежуточного контроля
<p>ОПК-7. Способен участвовать в разработке технической документации, связанной с профессиональной деятельностью</p> <p>ОПК-7.1 Знать: стандарты технической документации ЕСКД, ЕСТПП, ЕСТД, правила составления технических отчетов</p> <p>ОПК-7.2 Уметь: составлять технические отчеты о выполненной работе</p> <p>ОПК-7.3 Владеть: навыками составления технических отчетов в соответствии с принятыми стандартами</p>	<p>Знания: общая концепция интеллектуальной собственности как совокупности исключительных прав основные понятия правового обеспечения защиты интеллектуальной собственности содержание нормативно-правовых актов, регулирующих правоотношения в области защиты интеллектуальной собственности</p> <p>Умения: самостоятельно принимать решения по применению правовых норм и правил защиты права собственности, иных прав участников информационного обмена применять организационно-правовые механизмы защиты интеллектуальной собственности пользоваться информационно-правовыми системами для организации защиты результатов интеллектуальной деятельности оформлять необходимую документацию для организации защиты результатов интеллектуальной деятельности</p> <p>Навыки: навыки оценки результатов интеллектуальной деятельности организации навыки внедрения результатов интеллектуальной деятельности в области исследований, разработок в практику машиностроительных производств навыки оформления заявок на изобретение навыки организации административно-правового регулирования по вопросам защиты интеллектуальной собственности</p>	<p>Работа на практических занятиях: текущий контроль выполнения заданий. Контрольная работа. Зачет.</p>

Типовые задания для оценивания формирования компетенций

Наименование: зачет

Представление в ФОС: перечень вопросов

Перечень вопросов для проведения зачета:

1. Понятие интеллектуальной собственности.
2. Авторское право, смежные права, интеллектуальная промышленная собственность.
3. История развития авторского права.
4. История развития патентного права.
5. История развития российского законодательства об охране интеллектуальной собственности.
6. ВОИС, ее структура и функции.
7. Изобретение. Права изобретателей и правовая охрана изобретений.
8. Различия между изобретением и промышленным образцом.
9. Права авторов произведений искусства.
10. Права авторов произведений литературы.
11. Товарные знаки. Права владельцев и правовая охрана товарных знаков.
12. Правовая охрана открытий.
13. Промышленные образцы. Права владельцев и правовая охрана промышленных образцов.
14. Различия между охраной промышленных образцов и охраной товарных знаков и изобретений.
15. Правовая охрана для программ ЭВМ и баз данных.
16. Патентно-техническая информация.
17. Рынок интеллектуальной собственности.
18. Смежные права.
19. Права, предоставляемые бенефициарам смежных прав.
20. Лицензионный договор. Виды лицензионных договоров.
21. Недобросовестная конкуренция. Защита от недобросовестной конкуренции.
22. Социологические аспекты интеллектуальной собственности.
23. Объекты патентного права.
24. Права авторов изобретений, полезных моделей и промышленных образцов.
25. Патент как форма охраны объектов промышленной собственности.
26. Экспертиза заявки.
27. Международное патентование и региональные патентные системы.
28. Право на коммерческое обозначение.
29. Недобросовестная конкуренция. Правовая охрана служебной тайны.
30. Договор о патентной чистоте.

Критерии оценки:

Приведены в разделе 2

Наименование: контрольная работа

Представление в ФОС: набор вариантов заданий

Варианты заданий:

Контрольная работа №1 Предложите реальные примеры бенефициаров, объекты и субъекты, их сравнительный анализ, относящиеся к следующим разделам дисциплины:

1. Определение интеллектуальной собственности. Авторское право, смежные права, интеллектуальная промышленная собственность.
2. Понятие об изобретательской деятельности. Определение изобретения.
3. История развития интеллектуальной собственности. Возникновение международных организаций.
4. Региональные и международные патентные системы. Особенности Европейской и Евразийской региональных систем.
5. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС), ее задачи. Международные конвенции по вопросам интеллектуальной собственности.

Контрольная работа №2 Предложите реальные примеры бенефициаров, объекты и субъекты, их сравнительный анализ, относящиеся к следующим разделам дисциплины:

1. Патентное законодательство России. Объекты интеллектуальной собственности.
2. Патентный закон РФ.
3. Изобретения и открытия. Условия патентоспособности изобретений.
4. Права изобретателей и правовая охрана изобретений.
5. Заявка на изобретение и ее экспертиза.

Контрольная работа №3 Предложите реальные примеры бенефициаров, объекты и субъекты, их сравнительный анализ, относящиеся к следующим разделам дисциплины:

1. Полезная модель. Заявка на полезную модель, ее экспертиза.
2. Промышленный образец, заявка и ее экспертиза. Правовая охрана.
3. Недобросовестная конкуренция. Защита от недобросовестной конкуренции.
4. Регистрация программ для ЭВМ и баз данных. Их правовая охрана. Права авторов.
5. Международная торговля лицензиями на объекты интеллектуальной собственности.
6. Предлицензионные договоры. Договор об оценке технологии. Договор о сотрудничестве. Договор о патентной чистоте.
7. Виды лицензионных соглашений. Франшиза. Исключительная лицензия.

Критерии оценки:

Приведены в разделе 2

Наименование: работа на практических занятиях: текущий контроль выполнения заданий

Представление в ФОС: набор примерных вариантов заданий

Примерные варианты заданий:

Задание для практической работы №1.

Заявка на изобретение. Анализ описания изобретения.

- Ознакомиться с порядком составления заявки на изобретение, изучить структуру описания изобретения.
- В процессе занятий составить описание изобретения, оформить заявку на изобретение.

Промышленная собственность. Товарные знаки и знаки обслуживания, наименования мест происхождения товаров, фирменные наименования. Их регистрация.

- Изучить положения по защите средств индивидуализации юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, а также производимых ими товаров, работ, услуг, порядок регистрации средств индивидуализации и документацию, необходимую для их регистрации.
- В процессе занятия оформить необходимую документацию.

Задание для практической работы №2.

Договор об оценке технологии. Договор о сотрудничестве. Договор о патентной чистоте.

- Ознакомиться с порядком составления и структурой договоров об оценке технологии, о сотрудничестве и патентной чистоте.
- В процессе занятия оформить необходимую документацию.

Критерии оценки:

Приведены в разделе 2

2. Критерии и шкалы оценивания

Для контрольных мероприятий (текущего контроля) устанавливается минимальное и максимальное количество баллов в соответствии с таблицей. Контрольное мероприятие считается пройденным успешно при условии набора количества баллов не ниже минимального.

Результат обучения по дисциплине считается достигнутым при успешном прохождении обучающимся всех контрольных мероприятий, относящихся к данному результату обучения.

<i>Разделы дисциплины</i>	<i>Форма контроля</i>	<i>Количество баллов</i>	
		<i>min</i>	<i>max</i>
Понятие интеллектуальной собственности. Международная патентная система. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС). Патентное законодательство России.	Работа на практических занятиях: текущий контроль выполнения заданий. Зачет	10	20
Объекты промышленной интеллектуальной собственности. Права владельцев и правовая охрана интеллектуальной собственности.	Работа на практических занятиях: текущий контроль выполнения заданий. Контрольная работа. Зачет	14	24
Недобросовестная конкуренция. Товарные знаки. Правовая охрана	Работа на практических занятиях: текущий контроль выполнения заданий. Контрольная работа. Зачет	12	22

программ для ЭВМ и баз данных.			
Способы защиты интеллектуальных прав. Предлицензионные договоры. Виды лицензионных соглашений. Международная торговля лицензиями на объекты интеллектуальной собственности.	Работа на практических занятиях: текущий контроль выполнения заданий Контрольная работа. Зачет	14	24
Зачет	Зачет	0	10
Итого		50	100

При оценивании результатов обучения по дисциплине в ходе текущего контроля успеваемости используются следующие критерии. Минимальное количество баллов выставляется обучающемуся при выполнении всех показателей, допускаются несущественные неточности в изложении и оформлении материала.

<i>Наименование, обозначение</i>	<i>Показатели выставления минимального количества баллов</i>
Работа на практических занятиях: текущий контроль выполнения заданий.	Задания выполнены более чем наполовину. Присутствуют серьёзные ошибки. Продемонстрирован удовлетворительный уровень владения материалом. Проявлены низкие способности применять знания и умения к выполнению конкретных заданий. На защите практических работ даны правильные ответы не менее чем на 50% заданных вопросов.
Контрольная работа	Продемонстрирован удовлетворительный уровень владения материалом. Правильно решено не менее 50% заданий.

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме зачета.

Итоговая оценка по дисциплине может быть выставлена на основе результатов текущего контроля с использованием следующей шкалы.

Если сумма набранных баллов менее 50 – обучающийся не допускается до промежуточной аттестации.

Если сумма баллов составляет 50 баллов и более, обучающийся допускается до зачета.

Если сумма баллов составляет от 80 до 100 баллов, обучающийся может претендовать на автоматическую оценку «зачтено».

Билет к зачету включает 2 вопроса.

Промежуточная аттестация проводится в аудитории в форме устного опроса.

Время на подготовку: 45 минут.

При оценивании результатов обучения по дисциплине в ходе промежуточной аттестации используются следующие критерии и шкала оценки.

<i>Оценка</i>	<i>Критерии оценки</i>
«зачтено»	Обучающийся демонстрирует знание основного учебно-программного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы, умеет применять его при выполнении конкретных заданий, предусмотренных программой дисциплины
«не зачтено»	Обучающийся демонстрирует значительные пробелы в знаниях основного учебно-программного материала, допустил принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий и не способен продолжить обучение