

УТВЕРЖДАЮ
 Декан факультета

_____ Страхов С.Ю.

« ____ » _____ 20__

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ И ПАТЕНТОВЕДЕНИЕ

Направление/специальность подготовки	27.03.02 Управление качеством
Специализация/профиль/программа подготовки	Управление качеством процессов и бизнес-аналитика
Уровень высшего образования	Бакалавриат
Форма обучения	Заочная
Факультет	Б Базовое инженерное образование
Выпускающая кафедра	Б6 Стратегическое управление высокотехнологичными предприятиями
Кафедра-разработчик рабочей программы	И2 Инжиниринг и менеджмент качества

КУРС	СЕМЕСТР	ОБЩАЯ ТРУДОЁМКОСТЬ (ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ)	ЧАСЫ (по наличию видов занятий)									ВИД ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОНТРОЛЯ
			ОБЩАЯ ТРУДОЁМКОСТЬ	АУДИТОРНЫЕ ЗАНЯТИЯ				САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА				
				ВСЕГО	ЛЕКЦИИ	ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ	ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ	ВСЕГО	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ	КУРСОВАЯ РАБОТА	ДРУГИЕ ВИДЫ САМОСТ. РАБОТЫ	
4	7	3	108	8	4	0	4	100	0	0	100	диф. зач.

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СОСТАВЛЕНА В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ ФЕДЕРАЛЬНОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО СТАНДАРТА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (ФГОС ВО)**

27.03.02 Управление качеством

год набора группы: 2026

Программу составил:

Кафедра И2 Инжиниринг и менеджмент качества
Каламитцев Алексей Олегович, к.т.н., доцент

Программа рассмотрена
на заседании кафедры-разработчика
рабочей программы **И2 Инжиниринг и менеджмент качества**

Заведующий кафедрой Тимченко В.В., к.пед.н., доц.

Программа рассмотрена
на заседании выпускающей кафедры

Б6 Стратегическое управление высокотехнологичными предприятиями

Заведующий кафедрой Карпенко Д.А., к.п.н., доц.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ И ПАТЕНТОВЕДЕНИЕ

Разделы рабочей программы

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ
4. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ
6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Приложения к рабочей программе дисциплины

- Приложение 1. Аннотация рабочей программы
- Приложение 2. Технологии и формы обучения
- Приложение 3. Фонды оценочных средств

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины является формирование следующих компетенций:

УК-2 — Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

ОПК-5 — Способен решать задачи развития науки, техники и технологии в области управления качеством с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности

Формированию компетенций служит достижение следующих результатов образования:

УК-2

знания:

Правовых основ в области патентования;

умения:

Подготовка комплектов документов на получение правоохранительных документов;

навыки:

Получение правоохранительных документов.

ОПК-5

знания:

Проведение патентного поиска;

умения:

Подготовка отчета о проведении патентного поиска;

навыки:

Сдача отчета о проведении патентного поиска.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Дисциплина **ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ И ПАТЕНТОВЕДЕНИЕ** является дисциплиной **обязательной части блока 1** программы подготовки по направлению 27.03.02 *Управление качеством*.

Содержание дисциплины является логическим продолжением дисциплин: **ВВЕДЕНИЕ В СПЕЦИАЛЬНОСТЬ, ОСНОВЫ СИСТЕМНОГО АНАЛИЗА**.

Содержание дисциплины является основой для освоения дисциплин: **ПОДГОТОВКА К ПРОЦЕДУРЕ ЗАЩИТЫ И ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**.

Предварительные компетенции, сформированные у обучающегося до начала изучения дисциплины:

- ОПК-3 — Способен использовать фундаментальные знания для решения базовых задач управления качеством в технических системах с целью совершенствования в профессиональной деятельности
- ОПК.Д-1 — Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории
- УК-1 — Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
- УК-6 — Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч.

3.1. Содержание (дидактика) дисциплины

КУРС	СЕМЕСТР	Наименование разделов и дидактических единиц	ВСЕГО	Аудиторные занятия в контактной форме			Самостоятельная работа студентов	Формируемая компетенция, %	
				ВСЕГО	Лекции	Практические занятия		УК-2	ОПК-5
4	7	Раздел 1. Источники и объекты авторского и патентного права. 1.1.История развития законодательной базы РФ. 1.2. Патентное право. Авторское право и смежные права. Гражданский кодекс РФ. 4 часть. 1.3. Международные договоры. Парижская конвенция. Договор о патентной кооперации. 1.4. Организации РФ. 1.5. Международные организации.	37	2	1	1	35	30	30
4	7	Раздел 2. Промышленная интеллектуальная собственность (ПИС). 2.1. Объекты ПИС. Определения. 2.2. Изобретение и полезная модель. Критерии охраноспособности. Методика выявления. Составление формулы. 2.3. Системы патентования. Заявительская. Авторская. Явочная. Проверочная. Отсроченная. 2.4.Охранные документы. Порядок оформления. Сроки действия. Пошлины. 2.5. Товарный знак и знак обслуживания. Промышленные образцы. Роль в обеспечении конкурентоспособности продукции.	32	2	1	1	30	35	35
4	7	Раздел 3. Патентно-техническая информация. 3.1. Государственная система патентно- технической информации РФ. Структура. Учреждения. Назначение. 3.2. Международная патентная классификация (МПК). Структура. Методика определения индекса МПК. Международная классификация промышленных образцов (МКПО). 3.3. Патентная документация. Виды. Патентные бюллетени. Реферативные сборники и журналы. Структура. Использование. 3.4. Информационно-поисковые системы в Интернете. Основы поиска по базам данных Роспатента, патентного ведомства США (USPTO), Европейского патентного ведомства (ЕРО). 3.5. ГОСТ Р 15.011-96. Содержание. 3.6. Цели и этапы проведения ПИ. 3.7. Методология получения новых технических решений. 3.8. Патентные стратегии.	39	4	2	2	35	35	35
Всего за 7 семестр			108	8	4	4	100	100	100
Всего по дисциплине			108	8	4	4	100	100	100

3.2. Аудиторный практикум

№ п/п	Номер и наименование раздела дисциплины	Тема практического занятия	Объем, ауд. часов
1	Раздел 1. Источники и объекты авторского и патентного права.	Обсуждение структуры 4-й части Гражданского кодекса РФ.	1
2	Раздел 2. Промышленная интеллектуальная собственность (ПИС).	Сравнение различных систем патентования. Отсроченная система патентования. Порядок получения патента на изобретения в России.	1
3	Раздел 3. Патентно-техническая информация.	Структура сайта www.fips.ru . Обсуждение возможностей использования поисковой машины для нахождения патентов для конкретной цели.	2
Всего за 7 семестр			4

3.3. Самостоятельная работа студента (СРС)

№ п/п	Номер и наименование раздела дисциплины	Содержание учебного задания	Объем, часов
1	Раздел 1. Источники и объекты авторского и патентного права.	Подготовка к лекционным занятиям. Работа в системах патентного поиска.	25
2		Оформление отчетов к практическим заданиям 1	10
3	Раздел 2. Промышленная интеллектуальная собственность (ПИС).	Оформление отчетов к практическим заданиям 2	10
4		Подготовка к лекционным занятиям. Работа в системах патентного поиска.	20

5	Раздел 3. Патентно-техническая информация.	Оформление отчетов к практическим заданиям 3	15
6		Форма - домашнее задание. Тема: «Проведение ПИ для конкретного объекта техники с использованием баз данных, размещенной в интернете». Объект техники и цель проведения ПИ согласовывается с преподавателем.	20
Всего за 7 семестр			100

4. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Текущий контроль успеваемости студентов проводится в дискретные временные интервалы в следующих формах:

- диагностическая работа;
- задание.

Промежуточная аттестация проводится в формах:

- дифференцированный зачет.

5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1. Основная литература по дисциплине:

1. Н. В. Щербак. . Авторское право. Москва: Юрайт, 2020, эл. рес.
2. Н. М. Коршунов, М. В. Карпычев, Т. В. Ларина. . Интеллектуальная собственность (исключительные права). М.: ЭКСМО, 2006, 50 экз.
3. Э. А. Соснин, В. Ф. Канер. . Патентование. Москва: Юрайт, 2021, эл. рес.

5.2. Дополнительная литература по дисциплине:

не требуется.

5.3. Периодические издания:

не требуются.

5.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины, электронные библиотечные системы:

1. <http://library.voenmeh.ru/jirbis2> — Фундаментальная библиотека БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова;
2. <https://urait.ru/book/pravo-intellektualnoy-sobstvennosti-mezhdunarodno-pravovoe-regulirovanie-454173> — Право интеллектуальной собственности. Международно-правовое регулирование — Образовательная платформа «Юрайт». Для вузов и ссузов.;
3. <https://urait.ru> — Главная – Образовательная платформа Юрайт. Для вузов и ссузов.;
4. <http://e.lanbook.com> — ЭБС Лань.

Современные профессиональные базы данных:

1. <https://rusneb.ru> – Национальная электронная библиотека (НЭБ);
2. <https://cyberleninka.ru/> - Научная электронная библиотека «Киберленинка»;
- <http://www.rfbr.ru/rffi/ru/library> - Полнотекстовая электронная библиотека Российского фонда фундаментальных исследований.

Информационные справочные системы:

1. Техэксперт – Информационный портал технического регулирования: Нормы, правила, стандарты РФ;
2. http://library.voenmeh.ru/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=457 - БД ГОСТов собственной генерации БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова;
3. <http://www.consultant.ru/> - КонсультантПлюс- информационный портал правовой информации.

5.5. Программное обеспечение:

не требуется.

5.6. Информационные технологии:

взаимодействие с обучающимися посредством ЭИОС Moodle БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Лекционные занятия:

специализированные требования по оборудованию отсутствуют; аудитория с посадочными местами по количеству студентов; доска.

6.2. Практические занятия:

1. Проектор.

6.3. Прочее:

1. рабочее место преподавателя, оснащенное компьютером с доступом в Интернет;
2. рабочие места студентов, оснащенные компьютерами с доступом в Интернет, предназначенные для работы в электронной образовательной среде.

Аннотация рабочей программы

Дисциплина **ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ И ПАТЕНТОВЕДЕНИЕ** является дисциплиной **обязательной части блока 1** программы подготовки по направлению *27.03.02 Управление качеством*. Дисциплина реализуется на факультете *И Информационные и управляющие системы* БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова кафедрой *И2 Инжиниринг и менеджмент качества*.

Дисциплина нацелена на формирование *компетенций*:

УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;

ОПК-5 Способен решать задачи развития науки, техники и технологии в области управления качеством с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с повышением уровня инженерной подготовки, направленной на понимание сути и значения нематериальных активов предприятия, методов их выявления, оценки и использования для эффективной деятельности в условиях рыночной экономики и предопределяет решение следующих задач:

- формирование представления о содержании и современном состоянии сферы деятельности в области интеллектуальной собственности;
- формирование навыков выявления объектов промышленной интеллектуальной собственности в процессе инженерной деятельности;
- формирование начальных представлений о научных основах инженерного творчества.

Программой дисциплины предусмотрены следующие **виды контроля**:

Текущий контроль успеваемости студентов проводится в дискретные временные интервалы в следующих формах:

- диагностическая работа;
- задание.

Промежуточная аттестация проводится в формах:

- дифференцированный зачет.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 з.е., **108 ч.** Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия (**4 ч.**), практические занятия (**4 ч.**), самостоятельная работа студента (**100 ч.**).

ТЕХНОЛОГИИ И ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ

Рекомендации по освоению дисциплины для студента

Трудоемкость освоения дисциплины составляет 108 ч., из них 8 ч. аудиторных занятий, и 100 ч., отведенных на самостоятельную работу студента.

Рекомендации по распределению учебного времени по видам самостоятельной работы и разделам дисциплины приведены в таблице.

Контроль освоения дисциплины производится в соответствии с Положением о текущем, рубежном контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Формы контроля и критерии оценивания приведены в приложении 3 к Рабочей программе.

Наименование работы	Рекомендуемая литература	Трудоемкость, час.
Раздел 1. Источники и объекты авторского и патентного права.		
Подготовка к лекционным занятиям. Работа в системах патентного поиска.	Н. В. Щербак. . Авторское право: Москва: Юрайт, 2020 (1)	25
Оформление отчетов к практическим заданиям 1		10
Итого по разделу 1		35
Раздел 2. Промышленная интеллектуальная собственность (ПИС).		
Оформление отчетов к практическим заданиям 2	Н. М. Коршунов, М. В. Карпычев, Т. В. Ларина. . Интеллектуальная собственность (исключительные права): М.: ЭКСМО, 2006 (3, 12)	10
Подготовка к лекционным занятиям. Работа в системах патентного поиска.		20
Итого по разделу 2		30
Раздел 3. Патентно-техническая информация.		
Оформление отчетов к практическим заданиям 3	Э. А. Соснин, В. Ф. Канер. . Патентоведение: Москва: Юрайт, 2021 (4-5)	15
Форма - домашнее задание. Тема: «Проведение ПИ для конкретного объекта техники с использованием баз данных, размещенной в интернете». Объект техники и цель проведения ПИ согласовывается с преподавателем.		20
Итого по разделу 3		35

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Фонд оценочных средств, позволяющие оценить результаты обучения по данной дисциплине, включают в себя:

- диагностическая работа
- задание;
- дифференцированный зачет.

Критерии оценивания

Диагностическая работа

Диагностическая работа проводится в форме теста в ЭИОС Moodle:

- при правильном ответе менее чем на 60% вопросов - не аттестация;
- при правильном ответе на 60% вопросов и более - аттестация.

Задание

Каждому студенту выдается задание.

Выполнение задание оценивается по следующим критериям:

- соответствие ГОСТ Р 15.011-2024 – 1 балл;
- способность к работе с литературными источниками, интернет-ресурсами, справочной и энциклопедической литературой – 1 балл;
- обоснованность выводов – 1 балл;
- умение извлекать информацию, соответствующую поставленной цели – 1 балл;
- умение устно представлять проделанную работу – 1 балл.

Работа проверяется преподавателем и считается выполненной, если студент набрал от 3 до 5 баллов. При необходимости доработки проводится консультация, на которой преподаватель объясняет какие конкретно изменения нужно внести.

Задание принимается после устного доклада студента и успешных ответов на вопросы, возникшие у преподавателя.

Дифференцированный зачет

Оценка выставляется согласно технологической карте дисциплины. Если студент не согласен с баллами полученными в соответствии с технологической картой, студенту задается 5 вопросов, критерии оценивания: 1 правильный ответ - 1 балл. Для получения оценки "зачтено-удовлетворительно" необходимо набрать 3 балла; "зачтено-хорошо" - 4 балла; "зачтено-отлично" - 5 баллов.

Паспорт фонда оценочных средств

КУРС	СЕМЕСТР	Наименование разделов и дидактических единиц	ВСЕГО	Аудиторные занятия в контактной форме			Самостоятельная работа студентов	Формируемая компетенция, %		НАИМЕНОВАНИЕ ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА
				ВСЕГО	Лекции	Практические занятия		УК-2	ОПК-5	
4	7	Раздел 1. Источники и объекты авторского и патентного права.	37	2	1	1	35	30	30	Задание
4	7	Раздел 2. Промышленная интеллектуальная собственность (ПИС).	32	2	1	1	30	35	35	Задание
4	7	Раздел 3. Патентно-техническая информация.	39	4	2	2	35	35	35	Задание
Всего за 7 семестр			108	8	4	4	100	100	100	
Всего по дисциплине			108	8	4	4	100	100	100	

Оценочные материалы по дисциплине ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ И ПАТЕНТОВЕДЕНИЕ

УК-2 - Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

№ 1 Прочитайте текст и установите последовательность

Установите правильную последовательность взаимодействия с патентным поверенным при подготовке к подаче заявки на изобретение:

1. Проведение патентного поиска для оценки патентоспособности и новизны.
2. Оформление доверенности на ведение дел перед Роспатентом.
3. Заключение договора с патентным поверенным.
4. Подготовка патентной заявки (формула изобретения, описание, реферат, чертежи).
5. Обсуждение результатов поиска и доработка материалов заявки.
6. Передача автору/заявителю материалов для подписи и оплаты пошлин.

№ 2 Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

Перечислите три вида объектов патентных прав.

№ 3 Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

Какие два требования по ГК РФ предъявляют к полезной модели при проверке ее патентоспособности?

№ 4 Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

Как студентам защитить свои идеи и изобретения от кражи

№ 5 Прочитайте текст и установите соответствие

Установите соответствия между объектами и субъектами авторского права:

1. Субъекты авторского права
2. Объекты авторского права
 - а) произведения литературы
 - б) телефильмы
 - в) произведения архитектуры
 - г) организации по защите авторских прав
 - д) авторы произведений

№ 6 Прочитайте текст и установите соответствие

Установите соответствия между требованиями по ГК РФ к промышленному образцу при проверке его патентоспособности.

1. Требуется
2. Не требуется
 - а) Изобретательский уровень
 - б) Новизна

- в) Оригинальность
- г) Наличие выраженного экономического эффекта
- № 7 Прочитайте текст и установите последовательность
- Установите правильную последовательность этапов рассмотрения возражения против решения экспертизы Роспатента по заявке на изобретение:**
- 1.Принятие решения Палатой по патентным спорам.
 - 2.Подача возражения в ППС.
 - 3.Рассмотрение возражения на заседании ППС (с возможностью участия сторон).
 4. Проверка возражения на соответствие формальным требованиям.
 5. Уведомление заявителя и экспертизы о поступлении возражения и направление копий материалов.
 6. Направление заявителю и экспертизе копии решения ППС.
- № 8 Прочитайте текст и установите последовательность
- Установите правильную последовательность основных фаз международной патентной заявки по процедуре РСТ:**
1. Национальная фаза: вступление в выбранные страны с выполнением их требований (перевод, пошлины).
 - 2.Подача международной заявки в Получающее ведомство (напр., Роспатент).
 3. Международная публикация заявки (обычно через 18 месяцев).
 4. Международный предварительный поиск (составление отчета о поиске - ISR).
 5. Международная предварительная экспертиза (по запросу, составление отчета - IPER).
- № 9 Прочитайте текст и установите последовательность
- студентам следует делать, если они обнаружили незаконное использование своей интеллектуальной собственности?
- № 10 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа
- Что из указанного не относится к источникам авторского права?
- 1) Гражданский кодекс РФ
 - 2) Подзаконные нормативные акты
 - 3) Международные договоры
 - 4) Ничего из вышеперечисленного
- № 11 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа
- Какой из перечисленных этапов не входит в процесс оформления патентных прав?
- 1)Составление и подача в Роспатент заявки на выдачу патента, которая должна соответствовать всем предъявляемым к ней требованиям.
 - 2)Рассмотрение заявки Роспатентом
 - 3)Выдача патента
 - 4) Верного ответа нет.
- № 12 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа
- Что из перечисленного не относится к нетрадиционным объектам интеллектуальной

собственности?

- 1) Открытие
- 2) Селекционные достижения
- 3) Ноу-хау
- 4) Изобретение

№ 13 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Что из перечисленного не относят к объектам патентного права?

- 1) Изобретение
- 2) Полезная модель
- 3) Способы клонирования человека
- 4) Промышленный образец

№ 14 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

На какой объект авторского права, автору можно оформлять авторское право?

- 1) Открытие
- 2) Селекционное достижение
- 3) Программы для ЭВМ и баз данных
- 4) Правильный ответа отсутствует

№ 15 Прочитайте текст, выберите правильные ответы и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответов

Обладатель авторских прав вправе требовать (в судебном порядке) от нарушителей:

- 1) Восстановления положения, бывшего до момента нарушения прав
- 2) Возмещение убытков
- 3) Прекращения действий, нарушающих права

№ 16 Прочитайте текст, выберите правильные ответы и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответов

Какие из перечисленных сведений не могут составлять коммерческую тайну

- 1) Сведения, содержащиеся в документах, дающих право на осуществление предпринимательской деятельности
- 2) Сведения, о численности, о составе работников, о системе оплаты труд
- 3) Сведения, о составе имущества государственного или муниципального унитарного предприятия, государственного учреждения и об использовании ими средств соответствующих бюджетов

№ 17 Прочитайте текст, выберите правильные ответы и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответов

Как студентам предотвратить незаконное использование их

№ 18 Прочитайте текст, выберите правильные ответы и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответов
Перечислите риски подачи документов на получение патента без проверки их на критерии патентоспособности.

№ 19 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа
Как долго действует патент?

1) до 5 лет

2) до 10 лет

3) до 20 лет

4) Бессрочно

№ 20 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа
Каким образом патентообладатель может получить доход?

1) Продавая товары или услуги, основанные на изобретении

2) Заключая лицензионные соглашения

3) Получая выплаты от других фирм, использующих его изобретение

4) Все вышеперечисленное

ОПК-5 - Способен решать задачи развития науки, техники и технологии в области управления качеством с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности

№ 1 Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
Опишите основное условие проверки соответствия изобретения патентоспособности по критерию «промышленная применимость»

№ 2 Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
Как можно защитить свои изобретения и идеи, не обладая патентами или авторскими правами?

№ 3 Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
В чем заключается цель проведения патентного поиска?

№ 4 Прочитайте текст и установите соответствие
Установите соответствие критериям патентоспособности изобретения с их описанием:

1. Новизна

2. Промышленная применимость

3. Изобретательский уровень

а) совокупность признаков, представленных в независимом пункте формулы изобретения, не известна из сведений, ставших общедоступными в мире до даты приоритета изобретения.

б) техническое решение пригодно для использования в промышленности, сельском хозяйстве или других областях деятельности, где оно может принести практическую пользу.

в) независимый пункт формулы позволяет решать важную для страны научно-техническую проблему.

г) техническое решение является неочевидным и нетривиальным для квалифицированных специалистов в соответствующей области.

№ 5 Прочитайте текст и установите соответствие

Установите соответствие в необходимости использования формулы изобретения без разбиения ее на ограничительную и отличительную части, и представленными случаями:

1. Формула не разбивается на две части.
2. Формула разбивается.
 - а) индивидуальное химическое соединение;
 - б) штамм микроорганизма, линию клеток растений или животных;
 - в) применение продукта или способа по определенному назначению;
 - г) изобретение, не имеющее аналогов.
 - д) изобретение направленно на повышение обороноспособности страны.
 - е) изобретение позволяет существенно нарастить экономический эффект известных решений.

№ 6 Прочитайте текст и установите последовательность

Установите правильную последовательность этапов получения патента на изобретение в России:

1. Формальная экспертиза заявки.
2. Подача заявки в Роспатент (ФИПС).
3. Выдача патента и публикация сведений о выдаче.
4. Экспертиза по существу (проверка патентоспособности).
5. Публикация сведений о заявке через 18 месяцев с даты подачи (или раньше по ходатайству).
6. Уплата патентной пошлины за регистрацию и выдачу патента.

№ 7 Прочитайте текст и установите последовательность

Установите правильную последовательность этапов регистрации программы для ЭВМ в Роспатенте:

1. Проверка представленных материалов (формальная экспертиза).
2. Внесение программы в Реестр программ для ЭВМ.
3. Подготовка и подача заявки (заявление, депонируемые материалы, реферат).
4. Выдача свидетельства о государственной регистрации.
5. Уплата пошлины за регистрацию.

№ 8 Прочитайте текст, выберите правильные ответы и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответов

Каким образом патентообладатель может получить доход?

- 1) Продавая товары или услуги, основанные на изобретении
- 2) Заключая лицензионные соглашения
- 3) Получая выплаты от других фирм, использующих его изобретение

№ 9 Прочитайте текст, выберите правильные ответы и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответов

Что из указанного не относится к источникам авторского права?

- 1) Гражданский кодекс РФ
- 2) Подзаконные нормативные акты
- 3) Международные договоры
- 4) Локальные нормативные акты на предприятии
- 5) Трудовые отношения между работодателем и работником

№ 10 Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

Опишите основное условие проверки соответствия изобретения патентоспособности по критерию «изобретательский уровень»

№ 11 Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

Как характеризуется формула изобретения по количеству пунктов, которые в ней содержатся?

№ 12 Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

Сколько пунктов может содержаться в формуле изобретения?

№ 13 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Как долго действует патент?

- 1) до 5 лет
- 2) до 10 лет
- 3) до 20 лет
- 4) Бессрочно

№ 14 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Как называется лицензия, которая может быть использована в интересах национальной безопасности, при этом правительство России может разрешить использование объекта промышленной собственности без согласия патентообладателя?

- 1) Принудительная лицензия
- 2) Закрытая лицензия
- 3) Исключительная лицензия
- 4) Открытая лицензия

№ 15 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Какой документ будет являться подтверждающим, что товарный знак зарегистрирован?

- 1) Свидетельство
- 2) Лицензия
- 3) Удостоверение
- 4) Договор

№ 16 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Срок действия товарного знака

1)до 12 лет

2)до 5 лет

3)до 10 лет

4) до 8 лет

№ 17 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Произведения литературы, телефильмы, произведения архитектуры относятся к:

1) Источникам авторского права

2) Объектам авторского права

3) Субъектам авторского права

4) Правильный ответ отсутствует

№ 18 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Что из указанного не относится к источникам авторского права?

1) Гражданский кодекс РФ

2) Подзаконные нормативные акты

3) Международные договоры

4) Ничего из вышеперечисленного

№ 19 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Срок действия товарного знака начинается с

1)Моменту получения свидетельства

2)Моменту подачи заявки на регистрацию

3)Моменту регистрации товарного знака

4)Верного ответа нет

№ 20 Прочитайте текст, выберите правильные ответы и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответов

Какие из перечисленных сведений не могут составлять коммерческую тайну

1) Сведения, содержащиеся в документах, дающих право на осуществление предпринимательской деятельности

2) Сведения, о численности, о составе работников, о системе оплаты труд

3) Сведения, о составе имущества государственного или муниципального унитарного предприятия, государственного учреждения и об использовании ими средств соответствующих бюджетов