

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

УТВЕРЖДАЮ
И. о. проректора по учебной работе

(подпись) Василенко В. Н.
(Ф.И.О.)

«30» мая 2024 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
(наименование в соответствии с РУП)

Направление подготовки (специальность)

38.05.01 Экономическая безопасность
(шифр и наименование направления подготовки/специальности)

Направленность (профиль)

Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности
(наименование профиля/специализации)

Квалификация выпускника

ЭКОНОМИСТ

(в соответствии с Приказом Министерства образования и науки РФ от 12 сентября 2013 г. N 1061

"Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования" (с изменениями и дополнениями)

1. Цели и задачи дисциплины

Целью освоения дисциплины является формирование компетенций обучающегося в области профессиональной деятельности и сфере профессиональной деятельности:

08 Финансы и экономика (в сферах: обеспечения экономической безопасности региона; обеспечения экономической безопасности хозяйствующих субъектов).

Дисциплина направлена на решение типов задач профессиональной деятельности: организационно-управленческий, расчетно-экономический, контрольный, информационно-аналитический, научно-исследовательский.

Программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки/специальности 38.05.01 Экономическая безопасность.

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

№ п/п	Код компетенции	Формулировка компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
1	ОПК-5	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормами профессиональной этики, нормами права, нормативными правовыми актами в сфере экономики, исключая противоправное поведение	ИД1 _{ОПК-5} Осуществляет профессиональную деятельность в соответствии с нормами права и профессиональной этики, исключая противоправное поведение

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)
ИД1 _{ОПК-5} Осуществляет профессиональную деятельность в соответствии с нормами права и профессиональной этики, исключая противоправное поведение	Знает: нормы права и профессиональной этики в сфере защиты интеллектуальной собственности
	Умеет: правильно выбирать и применять исключая противоправное поведение различные формы и методы защиты гражданских прав в сфере защиты интеллектуальной собственности
	Владеет: способностью профессионально правильно квалифицировать на основе нормативно-правовых актов факты и обстоятельства, создающие угрозы в сфере защиты интеллектуальной собственности

3. Место дисциплины в структуре ООП ВО

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

Изучение дисциплины основано на знаниях, умениях и навыках, полученных при изучении обучающимися дисциплин и практик: Введение в специальность, Основы профессиональной коммуникации, Национальная безопасность, Учебная практика, ознакомительная практика.

Дисциплина является предшествующей для обучающимися дисциплин и практик: Экономические преступления, Производственная практика, преддипломная практика, подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена.

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы.

Виды учебной работы	Всего акад. часов	Семестр А
Общая трудоемкость дисциплины	108	108
Контактная работа в т.ч. аудиторные занятия:	53,4	53,4
Лекции	26	26
Практические занятия (ПЗ)	26	26
Консультации текущие	1,3	1,3
Вид аттестации (зачет)	0,1	0,1
Самостоятельная работа:	54,6	54,6
Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	12	12
Подготовка к практическим занятиям	12	12
Реферат (написание, оформление и защита)	12	12
Выполнение домашнего задания	12	12
Тест (подготовка и выполнение тестовых заданий)	6,6	6,6

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

5.1 Содержание разделов дисциплины

№	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела	Трудоемкость раздела, ак. ч
1	Теоретические и экономические основы интеллектуальной собственности	Теоретические основы интеллектуальной собственности Интеллектуальная собственность как объект управления в условиях инновационной экономики Рынок интеллектуальной собственности	56
2	Организационно-правовые основы интеллектуальной собственности	Защита интеллектуальной собственности Право интеллектуальной собственности Совершенствование системы управления интеллектуальной собственностью на предприятии	52
	Консультации текущие		1,3
	Зачёт		0,1

5.2 Разделы дисциплины и виды занятий

№	Наименование раздела дисциплины	Лекции, ак. ч	ПЗ, ак. ч	СРО, ак. ч
1	Теоретические и экономические основы интеллектуальной собственности	14	14	27,3
2	Организационно-правовые основы интеллектуальной собственности	12	12	27,3
	Консультации текущие		1,3	
	Зачёт		0,1	

5.2.1 Лекции

№	Наименование раздела дисциплины	Тематика лекционных занятий	Трудоемкость, ак. ч
1	Теоретические и экономические основы интеллектуальной	Теоретические основы интеллектуальной собственности	4
		Интеллектуальная собственность как объект управле-	6

	собственности	ния в условиях инновационной экономики	
		Рынок интеллектуальной собственности	4
2	Организационно-правовые основы интеллектуальной собственности	Защита интеллектуальной собственности	4
		Право интеллектуальной собственности	4
		Совершенствование системы управления интеллектуальной собственностью на предприятии	4

5.2.2 Практические занятия

№	Наименование раздела дисциплины	Тематика практических занятий	Трудоемкость, ак. ч
1	Теоретические и экономические основы интеллектуальной собственности	Теоретические основы интеллектуальной собственности	4
		Интеллектуальная собственность как объект управления в условиях инновационной экономики	6
		Рынок интеллектуальной собственности	4
2	Организационно-правовые основы интеллектуальной собственности	Защита интеллектуальной собственности	4
		Право интеллектуальной собственности	4
		Совершенствование системы управления интеллектуальной собственностью на предприятии	4

5.2.3 Лабораторный практикум - не предусмотрен

5.2.4 Самостоятельная работа обучающихся

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Вид СРО	Трудоемкость, ак. ч
1	Теоретические и экономические основы интеллектуальной собственности	Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	6
		Подготовка к практическим занятиям	6
		Реферат	12
		Тест (подготовка и выполнение тестовых заданий)	3,3
2	Организационно-правовые основы интеллектуальной собственности	Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	6
		Подготовка к практическим занятиям	6
		Домашние задания	12
		Тест (подготовка и выполнение тестовых заданий)	3,3

6 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

6.1 Основная литература

Для освоения дисциплины обучающийся может использовать:

1. Жарова, А. К. Защита интеллектуальной собственности : учебник для вузов (гриф УМО ВО) / А. К. Жарова. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 341 с. <https://urait.ru/bcode/534607>

2. Видин, Д. В. Защита интеллектуальной собственности : учебное пособие / Д. В. Видин, К. П. Петренко, Д. Б. Шатько. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2020. — 160 с. <https://e.lanbook.com/book/163562>

3. Соколова, В. А. Защита интеллектуальной собственности : учебное пособие / В. А. Соколова ; под редакцией Л. В. Уткина. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2021. — 96 с. <https://e.lanbook.com/book/171352>

6.2. Дополнительная литература

1. Белан, Д. Ю. Защита интеллектуальной собственности и патентование : учебное пособие / Д. Ю. Белан. — Омск : ОмГУПС, 2020. — 115 с. <https://e.lanbook.com/book/165628>

2. Попова, Н. П. Защита интеллектуальной собственности : учебное пособие / Н. П. Попова, А. П. Дмитриева. — Санкт-Петербург : БГТУ "Военмех" им. Д.Ф. Устинова, 2018. — 219 с. <https://e.lanbook.com/book/122086>

3. Право интеллектуальной собственности для неюридических специальностей : учебник для вузов (гриф УМО ВО) / Е. А. Позднякова [и др.] ; под общей редакцией Е. А. Поздняковой. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 333 с. <https://urait.ru/bcode/545116>

6.3 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся

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

Наименование ресурса сети «Интернет»	Электронный адрес ресурса
Научная электронная библиотека	http://www.elibrary.ru/defaultx.asp?
Образовательная платформа «Юрайт»	https://urait.ru/
ЭБС «Лань»	https://e.lanbook.com/
АИБС «МегаПро»	https://biblos.vsu.ru/MegaPro/Web
Сайт Министерства науки и высшего образования РФ	http://minobrnauki.gov.ru
Электронная информационно-образовательная среда ФГБОУ ВО «ВГУИТ»	http://education.vsu.ru
Портал открытого on-line образования	https://npoed.ru/

6.5 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

При изучении дисциплины используется программное обеспечение, современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы: ЭИОС университета, в том числе на базе программной платформы «Среда электронного обучения ЗКЛ».

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

7 Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения (мультимедийными проекторами, настенными экранами, интерактивными досками, ноутбуками, досками, рабочими местами по количеству обучающихся, рабочим местом преподавателя) – ауд. 9, 450, 239, 244, 245, 341а или иные в соответствии с расписанием.

Допускается использование других аудиторий в соответствии с расписанием учебных занятий и оснащенных соответствующим материально-техническим обеспечением, в соответствии с требованиями, предъявляемыми образовательным стандартом.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа к базам данных и электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО «ВГУИТ» – ауд. 251, ресурсный центр ВГУИТ.

8 Оценочные материалы для промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

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

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

ОМ входят в состав рабочей программы дисциплины (модуля) в виде приложения.

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

ПРИЛОЖЕНИЕ
к рабочей программе

1. Организационно-методические данные дисциплины для заочной формы обучения

1.1 Объемы различных форм учебной работы и виды контроля в соответствии с учебным планом (заочная форма обучения)

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 4 зачетных единицы

Виды учебной работы	Всего акад. часов	Курс 6
Общая трудоемкость дисциплины	108	108
Контактная работа в т.ч. аудиторные занятия:	9,5	9,5
Лекции	4	4
Практические занятия (ПЗ)	4	4
Консультации текущие	0,6	0,6
Индивидуальные консультации по контрольной работе	0,8	0,8
Вид аттестации (зачет)	0,1	0,1
Самостоятельная работа:	94,6	94,6
Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	50	50
Подготовка к практическим занятиям	15	15
Тест (подготовка и выполнение тестовых заданий)	15	15
Контрольная (выполнение расчетов и оформление)	14,6	14,6
Подготовка к зачету	3,9	3,9

**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

по дисциплине

Защита интеллектуальной собственности

1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования

№ п/п	Код компетенции	Формулировка компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
1	ОПК-5	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормами профессиональной этики, нормами права, нормативными правовыми актами в сфере экономики, исключая противоправное поведение	ИД1 _{опк-5} Осуществляет профессиональную деятельность в соответствии с нормами права и профессиональной этики, исключая противоправное поведение

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)
ИД1 _{опк-5} Осуществляет профессиональную деятельность в соответствии с нормами права и профессиональной этики, исключая противоправное поведение	Знает: нормы права и профессиональной этики в сфере защиты интеллектуальной собственности
	Умеет: правильно выбирать и применять исключая противоправное поведение различные формы и методы защиты гражданских прав в сфере защиты интеллектуальной собственности
	Владеет: способностью профессионально правильно квалифицировать на основе нормативно-правовых актов факты и обстоятельства, создающие угрозы в сфере защиты интеллектуальной собственности

2. Паспорт оценочных материалов по дисциплине

№ п/п	Разделы дисциплины	Индекс контролируемой компетенции (или ее части)	Оценочные материалы		Технология/процедура оценивания (способ контроля)
			наименование	№№ заданий	
1	Теоретические и экономические основы интеллектуальной собственности	ОПК-5	Банк тестовых заданий	1-30	Компьютерное (бланочное) тестирование (процентная шкала)
			Собеседование (вопросы зачета)	61-81	Проверка преподавателем (оценка в системе «зачтено-не зачтено»)
			Задачи для практических занятий		Проверка преподавателем (уровневая шкала)
			Реферат		Проверка преподавателем (оценка в системе «зачтено-не зачтено»)
2	Организационно-правовые основы интеллектуальной собственности	ОПК-5	Банк тестовых заданий	31-60	Компьютерное (бланочное) тестирование (процентная шкала)
			Домашнее задание		Проверка преподавателем (уровневая шкала)
			Собеседование (вопросы для зачета)	82-97	Проверка преподавателем (оценка в системе «зачтено-не зачтено»)
			Задачи для практических занятий		Проверка преподавателем (уровневая шкала)

3. Оценочные материалы для промежуточной аттестации.

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

Аттестация обучающегося по дисциплине проводится в форме тестирования и предусматривает возможность последующего собеседования (зачета).

3.1 Банк тестовых заданий

ОПК-5- способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормами профессиональной этики, нормами права, нормативными правовыми актами в сфере экономики, исключая противоправное поведение

№ задания	Тестовое задание
	Выбрать один ответ
1.	Какие объекты не охраняются законодательством Российской Федерации об интеллектуальной собственности: а) топологии интегральных микросхем б) защита от недобросовестной конкуренции в) полезные модели г) программы для ЭВМ
2.	В каком международном договоре перечисляются различные виды охраняемых объектов интеллектуальной собственности, включая объекты, не охраняемые российским законодательством об интеллектуальной собственности: а) в Стокгольмской Конвенции, учреждающей Всемирную организацию интеллектуальной собственности, 1967 г. б) в Парижской конвенции об охране промышленной собственности 1883 г. в) в Бернской конвенции об охране литературной и художественной собственности 1886 г. г) в договоре ВОИС 1996 г. об авторском праве
3.	Распространяется ли режим вещных прав на объекты интеллектуальной собственности: а) нет, на эти объекты распространяется режим исключительных прав б) да в) нет, права на эти объекты не охраняются в Российской Федерации г) нет, за исключением топологий интегральных микросхем
4.	Все ли объекты интеллектуальной собственности являются результатами творческой деятельности: а) да б) нет, исключение составляют, например, фонограммы и некоторые другие объекты в) нет, объекты интеллектуальной собственности не являются результатами творческой деятельности г) да, за исключением полезных моделей
5.	Может ли охраняться авторским правом название произведения: а) нет б) да, во всех случаях в) да, но при условии, что оно представляет собой результат творческой деятельности г) нет, за исключением названий, зарегистрированных в качестве товарного знака
6.	Какие из произведений не охраняются авторским правом в Российской Федерации: а) произведения народного творчества б) аудиовизуальные произведения в) произведения, опубликованные анонимно или под псевдонимом г) необнародованные произведения
7.	В течение какого срока охраняется право автора на имя: а) бессрочно б) в течение 70 лет после смерти автора в) в течение жизни автора г) в течение 70 лет с момента опубликования произведения
8.	С какого момента начинается исчисление срока охраны авторских прав: а) с 1 января года, следующего за годом, в течение которого имел место юридический факт, послуживший основанием для начала течения срока б) с 1 января текущего года, в котором имел место юридический факт, послуживший основанием для начала течения срока в) всегда с момента опубликования произведения г) с момента создания произведения
9.	Какие произведения являются общественным достоянием: а) произведения, автор которых неизвестен б) произведения, на которые истек срок действия авторского права в) произведения, опубликованные под псевдонимом г) необнародованные произведения
10.	Как исчисляется срок действия авторских прав на произведение, созданное в результате соавторства:

	<p>а) авторское право действует в течение всей жизни и 70 лет после смерти последнего автора, пережившего других соавторов</p> <p>б) авторское право действует в течение всей жизни и 70 лет после смерти первого автора</p> <p>в) авторское право действует в течение 70 лет после смерти каждого из соавторов</p> <p>г) авторское право действует в течение 70 лет после создания произведения</p>
	Выбрать несколько ответов
11.	<p>К объектам смежных прав относятся:</p> <p>а) произведения, созданные двумя и более авторами;</p> <p>б) перевод;</p> <p>в) исполнение;</p> <p>г) фонограмма.</p>
12.	<p>К объектам права промышленной собственности относятся:</p> <p>а) чертежи;</p> <p>б) изобретения;</p> <p>в) компьютерные программы;</p> <p>г) селекционные достижения;</p>
13.	<p>К объектам авторского права относятся:</p> <p>а) новые сорта растений;</p> <p>б) музыкальные произведения;</p> <p>в) товарные знаки;</p> <p>г) базы данных;</p>
14.	<p>Какой из объектов не является объектом интеллектуальной собственности:</p> <p>а) селекционное достижение;</p> <p>б) предприятие как имущественный комплекс;</p> <p>в) секрет производства (ноу-хау);</p> <p>г) авторского права и смежных прав;</p>
15.	<p>Для правовой охраны каких объектов не требуется получение патента:</p> <p>а) картина;</p> <p>б) селекционное достижение;</p> <p>в) изобретение;</p> <p>г) промышленный образец;</p>
16.	<p>Укажите, какие из перечисленных прав не относятся к личным неимущественным правам автора отношении его произведения:</p> <p>а) право авторства;</p> <p>б) право на обнародование;</p> <p>в) право на вознаграждение;</p> <p>г) право на публичный показ.</p>
17.	<p>Имущественные права автора:</p> <p>а) могут быть переданы только на срок до 6 месяцев;</p> <p>б) непередаваемы;</p> <p>в) неотчуждаемы;</p> <p>г) могут быть переданы по договору, а также переходят по наследству;</p>
18.	<p>Что из перечисленного относится к составным произведениям:</p> <p>а) идея;</p> <p>б) стихотворение;</p> <p>в) база данных;</p> <p>г) научный журнал.</p>
19.	<p>Что из перечисленного относится к составным произведениям:</p> <p>идея;</p> <p>а) стихотворение;</p> <p>б) сорт растения;</p> <p>в) база данных;</p> <p>г) научный журнал.</p>
20.	<p>Автором произведения науки, литературы и искусства может быть:</p> <p>а) физическое лицо;</p> <p>б) юридическое лицо;</p> <p>в) государство;</p> <p>г) международная межправительственная организация.</p>
	Сопоставьте

21.	Выберите правильное сопоставление		
	1	Патентное право	А Предназначено регулировать отношения, складывающиеся в случае создания и использования научных работ, а также произведений из области литературы и искусства
	2	Авторское право	Б Произведения, на которые авторское право не распространяется из-за недостаточности творческого начала.
	3	Секреты производства	В Система норм правового характера, согласно которым решаются задачи охраны изобретений, полезных моделей и промышленных образцов
	4	Смежные права	Г Технологии, знания и умения, не имеющие аналогов.
22.	Выберите правильное сопоставление		
	1	Результаты интеллектуальной деятельности	А Гражданин или юридическое лицо, обладающие исключительным правом на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации.
	2	Служебное произведение	Б Результаты творческой деятельности человека независимо от способа и формы их выражения и области использования.
	3	Средство индивидуализации	В Произведение науки, литературы или искусства, созданное в пределах установленных для работника (автора) трудовых обязанностей.
	4	Правообладатель	Г Обозначение, служащее для различения товаров, услуг, предприятий, организаций и других объектов в сфере хозяйственного оборота.
23.	Выберите правильное сопоставление		
	1	Товарный знак	А На государственном уровне данный объект интеллектуальной собственности может быть зарегистрирован в Министерстве сельского хозяйства РФ
	2	Ноу-Хау	Б Зафиксированное на физическом носителе пространственно-геометрическое расположение взаимосвязанных элементов интегральной микросхемы
	3	Селекционные достижения	В Данные объекты не подлежат регистрации и их права охраняются организацией-обладателем как коммерческая тайна на основании закона РФ "О коммерческой тайне"
	4	Топология интегральных микросхем	Г Может представлять собой как сочетание слов, так и объемное выражение
24	Выберите правильное сопоставление		
	1	Принцип недопустимости злоупотреблений свободой творчества и правами на результаты интеллектуальной деятельности, причинения вреда общественным интересам.	А Этот принцип основан на положениях Конституции о свободе каждого на доступ к информации, к культурным, научным и художественным ценностям
	2	Принцип свободы договора	Б В российском авторском праве переход этих прав по наследству невозможен, тем более невозможна переуступка их другим лицам, даже если бы сам автор хотел этого
	3	Принцип ограничения монополии авторов и иных правообладателей на ис-	В Договор в сфере интеллектуальной собственности имеет важное значение для внедрения результатов интеллектуальной деятельности, так как существенно расширяет возможности правообладателя по реализации своих исключительных прав на использование результата своей творческой деятельности.

	пользование результатов интеллектуальной деятельности.		
	4	Принцип неотчуждаемости личных неимущественных прав от личности автора.	Г не охраняются объекты промышленной собственности, в частности, изобретения, противоречащие общественным интересам, принципам гуманности и морали.
25	Выберите правильное сопоставление		
	1	Информационно-воспроизводственный подход	А Создание и использование интеллектуальной собственности представляет собой взаимосвязанный процесс и необходимо учитывать все его этапы.
	2	Инновационный методологический подход	Б Комплекс разнонаправленных мер, и к достижению положительного результата приведет общее использование элементов системы.
	3	Процессный подход	В Конкурентное преимущество достижимо только в результате изобретательской активности и постоянного внедрения новых технологий, поэтому управление следует осуществлять с учетом первостепенности новаторского элемента.
	4	Системный методологический подход	Г В современном мире главенствующую роль занимает уникальная информация и обмен сведениями, следственно, успех управления интеллектуальной собственностью зависит от грамотного использования актуальных информационных ресурсов
	Вставить пропущенное слово или число		
26	_____ – это физическое или юридическое лицо, на чье имя выдается государственный охранной документ на ряд объектов интеллектуальной собственности Ответ введите словом в именительном падеже Ответ: Патентообладатель		
27	Срок действия исключительного права на полезную модель. Ответ введите числом в годах Ответ: 10		
28	Срок действия исключительного права на изобретение. Ответ введите числом в годах Ответ: 20		
29	Срок действия исключительного права на промышленный образец . Ответ введите числом в годах Ответ: 15		
30	Срок действия исключительного права на товарный знак. Ответ введите числом в годах Ответ: 10		
	Решите задачу		
31	Необходимо определить стоимость приобретаемых прав на ОИС. Средний доход от эксплуатации ОИС в текущих ценах составляет 2 000 тыс.руб. Исследования рынка показали, что в течение ближайшего времени доля предприятия на рынке данных товаров не изменится. Юридический срок службы ОИС – 10 лет. Коэффициент капитализации – 26%. Решение: Расчет стоимости прав на ОИС осуществляется по формуле (округлите до целого числа): $Mn = CF0 / rk = 2\ 000 / 0,26 = 7\ 692$ тыс. руб. Ответ: 7 692 тыс. руб.		
32	Какова стоимость приобретаемых прав на ОИС, если известно, что средний доход от эксплуатации ОИС в текущих цена составляет 7 500 тыс.руб. Исследования рынка показали, что в течение ближайшего времени доля предприятия на рынке данных товаров не изменится. Юридический срок службы ОИС – 20 лет. Коэффициент капитализации – 34%.(округлите до целого числа): Решение: $7500 / 0,34 = 22059$		

	Ответ: 22059 тыс руб.
33	Необходимо определить стоимость приобретаемых прав на ОИС. Средний доход от эксплуатации ОИС в текущих цена составляет 12 000 тыс.руб. Юридический срок службы ОИС – 10 лет. Коэффициент капитализации – 36%.(округлите до целого числа): Решение: $12000/0,36=33333$ тыс руб Ответ: 33333 тыс руб
34	Необходимо определить стоимость лицензии на применение патентованной технологии, если известно, что средний доход от эксплуатации технологии в текущих цена составляет 13 000 тыс.руб. Юридический срок службы ОИС – 20 лет. Коэффициент капитализации – 26%. (округлите до целого числа) Решение: $13000/0,26= 50\ 000$ тыс. руб. Ответ: 50 000 тыс. руб.
35	Необходимо определить стоимость лицензии на применение патентованной технологии, если известно, что средний доход от эксплуатации технологии в текущих цена составляет 10 000 тыс.руб. Юридический срок службы ОИС – 10 лет. Реальная ставка дисконта 16 %, а коэффициент амортизации 5%. (округлите до целого числа). Решение. $16+5=21\%$ $10000/0,21=47619$ Ответ: 47619 тыс руб.
36	Определите реальную ставку дисконтирования, если коэффициент амортизации 2%, стоимость приобретаемых прав на ОИС 107 143 тыс. руб. Юридический срок службы ОИС – 20 лет, а средний доход от эксплуатации технологии в текущих цена составляет 15 000 тыс.руб. Решение: $(15000/107\ 143) *100=14\%$ $14-2=12\%$ Ответ: 12%
37	Рассчитаем численное значение максимальную величину «разумных» ставок роялти (R1) для лицензионного договора, когда пользователь отчисляет правообладателю 15% своей ежемесячной дополнительной прибыли для предприятия с общей рентабельностью Рентобщ1= 0,25 (25%) при базовой рентабельности Рентбаз1= 0,15 (15%). Ответ укажите в %. Решение: $(0,25-0,15) *0,15= 0,015$ $0,015 / (1+0,25)= 0,12$ или 12% Ответ: 12 %
38	Рассчитаем численное значение минимальной величины «разумных» ставок роялти (R1) для лицензионного договора, когда пользователь отчисляет правообладателю 5% своей ежемесячной дополнительной прибыли для предприятия с общей рентабельностью Рентобщ1= 0,25 (25%) при базовой рентабельности Рентбаз1= 0,15 (15%). Решение: $(0,25-0,15) *0,05= 0,005$ $0,005 / (1+0,25)= 0,004$ или 0,4% Ответ: 0,4 %
39	Определите отчисления правообладателю ежемесячной дополнительной прибыли для предприятия с общей рентабельностью Рентобщ1= 0,21 (21%) при базовой рентабельности Рентбаз1= 0,12 (12%), при значении минимальной величины «разумных» ставок роялти (R1) 0,3%, Решение: $0,003 * (1+0,21)=0,0036$ $0,0036/(0,21-0,12)=0,04$ или 4%. Ответ: 4 %.
40	Исследования рынка показали, что в течение ближайшего времени доля предприятия на рынке товаров не изменится. Юридический срок службы ОИС – 20 лет. Определите коэффициент капитализации стоимость приобретаемых прав на ОИС 22059 тыс руб., а средний доход от эксплуатации ОИС в текущих цена составляет 7 500 тыс.руб. Ответ в процентах. Решение: $7500/22059*100 = 34\%$ Ответ:34%
Кейс-задания	
	Кейс 1. Студент 5-го курса технического ВУЗа Куприянов А. написал в рамках курсовой работы компьютерную про-грамму «TEST», позволяющую проводить тестирование остаточных знаний по ряду математических дисциплин.
41	1. Назовите объект авторского права. Ответ: Программа «TEST».
42	2. Кому принадлежат личные неимущественные и исключительные права на данное программное обеспечение (ПО)? Ответ: Куприянову А.
	Кейс 2. Программисты Козлов и Титоренко фирмы «Прогресс» в рамках своих трудовых обязанностей по заданию работодателя создали программный комплекс «WING».

43	1. Кто является автором данного ПО? Ответ: Козлов и Титоренко.
44	2. Кому принадлежат личные неимущественные права? Ответ: Козлову и Титоренко.
	Кейс 3. Гражданин РФ Торшин В., являющийся автором программы Z, выехал во Францию. Во Франции он разработал программу Y. Программа Z была разработана Торшиным в России.
45	Распространяется ли авторское право на программу Z на территории России? Ответ: Да.
46	Распространяется ли авторское право на программу Y на территории России? Ответ: Да.
47	Распространяется ли авторское право на программу Z на территории Франции? Ответ: Да.
	Кейс 4. Студенты 5-го курса специальности «Программное обеспечение» факультета технической кибернетики Уральского политехнического университета под руководством Трофимова В.А. – профессора кафедры «Проектирование сложных систем» – разработали программный комплекс «ПРЕМИУМ», состоящий из шести блоков, каждый из которых имеет самостоятельное значение. В разработке данного программного продукта принимали участие 3 человека. Алгоритмы, положенные в основу разработки данного программного комплекса, принадлежали студенту Барсукову К. При разработке указанных алгоритмов Барсуков основывался на идеях профессора Трофимова В.А. Студент Гладышев М. написал исходные тексты программного обеспечения для пяти блоков ПК «ПРЕМИУМ». Студент Дроздов Ф. написал исходный текст шестого модуля, а также разработал и реализовал интерфейс программного обеспечения. По завершении работы по созданию ПК «ПРЕМИУМ» никакого соглашения занятые в разработке лица не заключали.
48	1. Назовите объекты авторского права. Ответ: Программный комплекс «ПРЕМИУМ». 2. Какая ответственность установлена за данное деяние? Ответ: Нет.
49	2. Назовите субъекты авторского права. Ответ: Студенты Гладышев и Дроздов.
50	3. Может ли студент Дроздов Ф. использовать написанный им модуль по своему усмотрению без согласия Гладышева М.? Ответ: Может.

3.2 Собеседование (вопросы для зачета)

ОПК-5- способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормами профессиональной этики, нормами права, нормативными правовыми актами в сфере экономики, исключая противоправное поведение

№ задания	Формулировка вопроса
51	<p>Понятие, виды и классификация интеллектуальной собственности.</p> <p>Ответ. Ст. 1225 ГК определяет интеллектуальную собственность как результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий, которым предоставляется правовая охрана. Результаты интеллектуальной деятельности представляют собой нематериальные объекты (идеи, решения, образы, символы и т.д. - информация), существующие в сознании их создателей. Особенностью результатов интеллектуальной деятельности как объектов гражданских прав является то, что, родившись и оформившись в качестве продуктов мыслительной деятельности человека, они не могут получить правовую охрану, пока не будут объективированы, т.е. выражены вовне своим создателем. При этом ценность результата интеллектуальной деятельности может быть вообще не связана с материальным носителем, в котором (или на котором) он выражен. Кроме того, придание им объективной (материальной, вещной) формы в виде рукописей, чертежей, картин и т.д. не меняет их нематериальную природу. Поэтому обладание материальным носителем результата интеллектуальной (творческой) деятельности не гарантирует его владельцу монопольное использование такого результата, ибо автор может воспроизвести свой результат на другом материальном носителе. Этим результат интеллектуальной деятельности принципиально отличается от вещи. Законодатель перечисляет в ст. 1225 ГК следующие результаты интеллектуальной деятельности, которым предоставляется правовая охрана по российскому</p>

	<p>законодательству: 1) произведения науки, литературы, искусства; 2) программы для ЭВМ; 3) базы данных; 4) исполнения; 5) изобретения; 6) полезные модели; 7) промышленные образцы; 8) селекционные достижения; 9) топологии интегральных микросхем; 10) секреты производства (ноу-хау). Кроме того, к результатам интеллектуальных прав законодатель приравнивает по своему статусу так называемые объекты смежных с авторскими прав: 1) фонограммы; 2) сообщение в эфир или по кабелю радио-или телепередач (вещание организаций эфирного или кабельного вещания). К средствам индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий ст. 1225 ГК относит: 1) фирменное наименование; 2) товарные знаки и знаки обслуживания; 3) наименования мест происхождения товаров; 4) коммерческие обозначения. Средства индивидуализации приравнены по своему правовому режиму к результатам интеллектуальной деятельности. Часть четвертая ГК на сегодняшний день включает раздел VII ГК гл. 77, которая называется «Право использования результатов интеллектуальной деятельности в составе единой технологии». Говоря о видах интеллектуальной собственности, следует отметить, что «единые технологии» никогда не рассматривались российской правовой наукой в качестве самостоятельных объектов интеллектуальных прав и соответственно видом интеллектуальной собственности и являются по своей природе комплексными научно-техническими результатами. Проект изменений Гражданского кодекса, который предлагает исключить гл.77 из части 4 ГК и переместить нормы о регулировании отношений в сфере создания указанных объектов в гл. 38 ГК, регулиющую «Выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ».</p>
52	<p>Изобретения, объекты изобретения, защита изобретений.</p> <p>Ответ. Патентный Закон РФ не дает формально-логического определения понятия изобретения, а называть лишь условия его патентоспособности. Такой подход согласуется с мировой практикой, которая выделяет некоторые признаки изобретения, не давая его определения. Устанавливая перечень требований, которым должно отвечать изобретение, закон определяет содержание юридического понятия изобретения. Так, статья 4 Закона дает следующие признаки изобретения: оно является новым, имеет изобретательский уровень, промышленно применимо. Изобретение является новым, если оно не известно из сведений об уровне техники, которые включают любые сведения, ставшие общедоступными в мире до даты приоритета изобретения. Изобретение имеет изобретательский уровень, если оно явным образом для специалиста не следует из уровня техники. При установлении новизны изобретения учитываются ранее поданные заявки на изобретение, а также ранее запатентованные в РФ изобретения и полезные модели. Изобретение считается промышленно применимым, если оно может быть использовано в промышленности, сельском хозяйстве, здравоохранении и других отраслях деятельности. Не признаются изобретениями: научные теории и математические методы, условные обозначения, расписания, правила, алгоритмы и программы для ЭВМ, проекты и схемы планировки сооружений зданий, территории; решения, касающиеся только внешнего вида изделий, направленные на удовлетворение эстетических потребностей, топологии интегральных микросхем, сорта растений и породы животных.</p>
53	<p>Полезные модели, их отличие от изобретений, особенности регистрации и защиты.</p> <p>Ответ. Особенности полезных моделей:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Условия предоставления охраны полезным моделям менее жесткие, поскольку требование наличия «изобретательского уровня» может быть смягчено или вообще отсутствовать (в России отсутствует требование к полезной модели иметь «изобретательский уровень»); •Процедура предоставления охраны полезным моделям обычно короче и проще, чем в случае патентов на изобретение; •Как правило, пошлина за выдачу и поддержание в силе ниже, чем в случае патента на изобретение; •Максимальный срок охраны полезных моделей обычно короче, чем в случае патента на изобретения, (в России – 10 лет с даты подачи заявки на выдачу патента на полезную модель); •В некоторых странах полезные модели могут быть ограничены определенными областями техники и могут относиться только к продукту (но не способу) (в России – только к устройству); •Как правило, заявку на полезную модель или уже зарегистрированную полезную модель можно преобразовать в заявку на изобретение (в России можно преобразовать заявку на полезную модель в заявку на изобретение или промышленный образец). <p>Условия патентоспособности полезной модели</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. В качестве полезной модели охраняется техническое решение, относящееся к устройству. Полезной модели предоставляется правовая охрана, если она является новой и промышленно применимой. 3. Раскрытие информации, относящейся к полезной модели, автором полезной модели, заявителем либо любым получившим от них прямо или косвенно эту информацию лицом (в том числе в результате экспонирования полезной модели на выставке), вследствие чего сведения о сущности полезной модели стали общедоступными, не является обстоятельством, препятст-

	<p>вующим признанию патентоспособности полезной модели, при условии, что заявка на выдачу патента на полезную модель подана в федеральный орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности в течение шести месяцев со дня раскрытия информации. Бремя доказывания того, что обстоятельства, в силу которых раскрытие информации не препятствует признанию патентоспособности полезной модели, имели место, лежит на заявителе. (в ред. Федерального закона от 12.03.2014 N 35-ФЗ)</p> <p>5. Не являются полезными моделями, в частности, объекты, указанные в пункте 5 статьи 1350 настоящего Кодекса.(п. 5 в ред. Федерального закона от 12.03.2014 N 35-ФЗ)</p> <p>6. Не предоставляется правовая охрана в качестве полезной модели объектам, указанным в пункте 6 статьи 1350 настоящего Кодекса.</p>
54	<p>Промышленные образцы, особенности регистрации и защиты.</p> <p>Ответ. В качестве промышленного образца охраняется решение внешнего вида изделия промышленного или кустарно-ремесленного производства. Промышленному образцу предоставляется правовая охрана, если по своим существенным признакам он является новым и оригинальным.</p> <p>К существенным признакам промышленного образца относятся признаки, определяющие эстетические особенности внешнего вида изделия, в частности форма, конфигурация, орнамент, сочетание цветов, линий, контуры изделия, текстура или фактура материала изделия.</p> <p>Признаки, обусловленные исключительно технической функцией изделия, не являются охраняемыми признаками промышленного образца.</p> <p>При установлении новизны и оригинальности промышленного образца также учитываются (при условии более раннего приоритета) все заявки на изобретения, полезные модели, промышленные образцы и заявки на государственную регистрацию товарных знаков, знаков обслуживания, которые поданы в Российской Федерации другими лицами и с документами которых в соответствии с пунктом 2 статьи 1385, пунктом 2 статьи 1394, пунктом 1 статьи 1493 настоящего Кодекса вправе ознакомиться любое лицо. Раскрытие информации, относящейся к промышленному образцу, автором промышленного образца, заявителем либо любым получившим от них прямо или косвенно эту информацию лицом (в том числе в результате экспонирования промышленного образца на выставке), вследствие чего сведения о сущности промышленного образца стали общедоступными, не является обстоятельством, препятствующим признанию патентоспособности промышленного образца, при условии, что заявка на выдачу патента на промышленный образец подана в федеральный орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности в течение двенадцати месяцев со дня раскрытия информации. Бремя доказывания того, что обстоятельства, в силу которых раскрытие информации не препятствует признанию патентоспособности промышленного образца, имели место, лежит на заявителе.</p> <p>Не предоставляется правовая охрана в качестве промышленного образца:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) решениям, все признаки которых обусловлены исключительно технической функцией изделия; 2) решениям, способным ввести в заблуждение потребителя изделия, в том числе в отношении производителя изделия, или места производства изделия, или товара, для которого изделие служит тарой, упаковкой, этикеткой, в частности решениям, идентичным объектам, указанным в пунктах 4 - 10 статьи 1483 настоящего Кодекса, либо производящим такое же общее впечатление, либо включающим указанные объекты, если права на указанные объекты возникли ранее даты приоритета промышленного образца, за исключением случаев, если правовая охрана промышленного образца испрашивается лицом, имеющим исключительное право на такой объект. <p>Предоставление правовой охраны промышленным образцам, идентичным объектам, указанным в пункте 4, подпунктах 1, 2 пункта 9 статьи 1483 настоящего Кодекса, либо производящим такое же общее впечатление, либо включающим указанные объекты, допускается с согласия собственников или уполномоченных собственниками лиц либо обладателей прав на указанные объекты.</p>
55	<p>Товарные знаки, знаки обслуживания и наименование мест происхождения товаров.</p> <p>Ответ. Товарный знак предоставляет владельцу исключительные права на обозначения, обладающие способностью для различения товаров одного предприятия от товаров других предприятий. В соответствии с пунктом 1 статьи 1477 Гражданского кодекса Российской Федерации в качестве товарного знака охраняется обозначение, служащее для индивидуализации товаров юридических лиц или индивидуальных предпринимателей, удостоверяемое свидетельством на товарный знак. Товарный знак предназначен для индивидуализации товаров предприятий, а знак обслуживания — для индивидуализации услуг. В остальном эти понятия идентичны. Фирменное наименование или отдельные его элементы могут использоваться правообладателем в составе принадлежащего ему коммерческого обозначения.</p>

	<p>Фирменное наименование, включенное в коммерческое обозначение, охраняется независимо от охраны коммерческого обозначения. Наименованием места происхождения товара, которому предоставляется правовая охрана, является обозначение, представляющее собой либо содержащее современное или историческое, официальное или неофициальное, полное или сокращенное наименование страны, городского или сельского поселения, местности или другого географического объекта, а также обозначение, производное от такого наименования и ставшее известным в результате его использования в отношении товара, особые свойства которого исключительно или главным образом определяются характерными для данного географического объекта природными условиями и (или) людскими факторами. На использование этого наименования может быть признано исключительное право (статьи 1229 и 1519) производителей такого товара. Положения настоящего пункта соответственно применяются к обозначению, которое позволяет идентифицировать товар как происходящий с территории определенного географического объекта и, хотя не содержит наименования этого объекта, стало известным в результате использования данного обозначения в отношении товара, особые свойства которого отвечают требованиям, указанным в абзаце первом настоящего пункта. (абзац введен Федеральным законом от 04.10.2010 N 259-ФЗ) Не признается наименованием места происхождения товара обозначение, хотя и представляющее собой или содержащее наименование географического объекта, но вошедшее в Российской Федерации во всеобщее употребление как обозначение товара определенного вида, не связанное с местом его производства. Лицам, зарегистрировавшим наименование места происхождения товара, предоставляется исключительное право использования этого наименования, удостоверяемое свидетельством или свидетельствами, при условии, что производимый каждым таким лицом товар отвечает требованиям пункта 1 статьи 1516 настоящего Кодекса. (в ред. Федерального закона от 12.03.2014 N 35-ФЗ)</p> <p>Исключительное право использования наименования места происхождения товара в отношении того же наименования может быть предоставлено любому лицу, которое в границах того же географического объекта производит товар, обладающий теми же особыми свойствами (пункт 1 статьи 1516). (в ред. Федерального закона от 12.03.2014 N 35-ФЗ) Наименование места происхождения товара охраняется в течение всего времени существования возможности производить товар, особые свойства которого исключительно или главным образом определяются характерными для соответствующего географического объекта природными условиями и (или) людскими факторами (статья 1516). Срок действия свидетельства об исключительном праве на наименование места происхождения товара и порядок продления этого срока определяются статьей 1531 настоящего Кодекса. Свидетельство об исключительном праве на наименование места происхождения товара действует в течение десяти лет со дня подачи заявки на наименование места происхождения товара в федеральный орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности. Правовая охрана наименования места происхождения товара и действие свидетельства об исключительном праве на такое наименование прекращаются на основании решения федерального органа исполнительной власти по интеллектуальной собственности.</p>
56	<p>Виды товарных знаков, коллективные товарные знаки. Предупредительная маркировка.</p> <p>Ответ. Статья 1482 ГК РФ определяет следующие виды товарных знаков: словесные, изобразительные, объёмные и другие обозначения или их комбинации. Действующая сейчас форма заявки предлагает такую классификацию товарных знаков: словесный; изобразительный; световой; изменяющийся; позиционный; объёмный; голографический; звуковой; обонятельный; комбинированный; состоящий исключительно из одного или нескольких цветов. Безусловно, каждый может привести примеры из жизни для разных видов ТЗ. Правила составления, подачи и рассмотрения документов, поданных на регистрацию ТЗ, утверждены Приказом Минэкономразвития России от 20.07.2015 N 482. Среди прочего, эти правила содержат требования к описанию разных видов обозначений.</p> <p>Словесный товарный знак обозначается словами, сочетанием букв, словосочетаниями, предложениями. Если обозначение не имеет смыслового значения, то надо указать способ его образования (аббревиатура, начальные слоги нескольких слов, вымышленное слово и др.). Словесное обозначение, составленное на иностранном языке или языке народов РФ, должно дополнительно иметь транслитерацию буквами русского алфавита и перевод (при наличии смыслового значения). Изобразительный товарный знак – это плоское изображение живых существ, предметов, природных объектов, линий, пятен, фигур и их композиций. При подаче заявки изображение должно быть качественно выполнено на плотной и прочной бумаге форматом 8 * 8 см. Если это этикетка, то прилагается её образец. Цветные изображения выполняются в выбранной цветовой гамме. Объёмный товарный знак представляет собой трёхмерный объект, фигуры, комбинации линий и фигур в пространстве. Это может быть форма товара или его части, упаковка товара, или объект, не имеющий отношения к товару. К заявке прилагается не только общий вид объёмного знака, но и его проекции. Звуковой знак регистрируется как</p>

	<p>нотная запись мелодии или диаграмма частот. На цифровом носителе представляется фонограмма с образцом звука длительностью не более музыкальной фразы (или 10 тактов), а если его источником являются живые существа или предметы, то не более 30 секунд. Позиционное обозначение показывает расположение на товаре, для которого регистрируется товарный знак, при этом сам товар представляется схематично, а знак – в виде изображения. Световой или изменяющийся знак представляется в виде видеозаписи, где он воспроизводится. Это также может быть несколько покадровых изображений, которые показывают последовательность воспроизведения и изменения образа. Голографический знак должен отчетливо показывать не менее трёх изображений с разных направлений (обязательно перпендикулярно, под углом выше и ниже перпендикулярного направления). Обонятельный или вкусовой знак регистрируется очень редко, тем не менее, такая возможность тоже есть. Для этого заявитель должен представить не только словесное описание запаха или вкуса, но и их точные характеристики: состав композиции вещества, формулу химического соединения, источник запаха или вкуса и другие сведения.</p>
57	<p>Затратный подход оценки. Сущность метода, особенности область применения.</p> <p>Ответ. Затратный подход (ЗП) – в основе лежит учет стоимости затрат на создание, правовую охрану, приобретение и использование оцениваемых ИС за прошедший период с учетом инфляции и всех потерь и с учетом разумной величины прибыли. Оценка по ЗП, как правило, не имеет отношения к реальной ценности ОИС. Все затратные методы основаны на посылке, что вклад ОИС в прибыль предприятия превышает затраты на воссоздание ОИС. Возможна оплата по затратной модели при приобретении ОИС с малой степенью доработки на стадии аванс-проекта или эскизного проекта. В этом случае в расчет принимаются и затраты по доведению их до стадии готовности. ЗП может применяться для оценки ОИС, не участвующих в формировании будущих доходов, не приносящих прибыли в настоящее время если эти активы имеют соц.значение, если сферой применения являются космос, оборонные программы, соц.сфера, программы безопасности. На практике ЗП используется дл оценки авторских прав на программы ЭВМ для конкретного инвестора или оценки конструкторской документации в качестве ноу-хау. Также расчет методом суммирования затрат применяется для определения балансовой (бухг) стоимости результатов интеллектуальной деятельности для целей постановки их на бухг.учет ЗП к оценке РС ОИС основан на определении затрат для восстановления или замещения объекта оценки с учетом его износа. Основные процедуры: 1) определение суммы затрат на создание нового аналогичного объекта; 2) определение величины износа объекта оценки; 3) Рыночная стоимость = Сумма затрат – Износ</p>
58	<p>Рыночный подход к интеллектуальной собственности.</p> <p>Ответ. Подход основан на сравнении оцениваемого объекта ИС с аналогичными объектами, данные о продажах которых доступны для анализа. База для сравнения должна содержать объекты из той же отрасли или бизнеса или из других, но реагирующих на экономические переменные аналогичным образом. При формировании сравнительной базы обязательно должны учитываться: структура и объем интеллектуальных прав на ИС; условия рынка на момент сделки; характеристики объекта ИС; специальные условия и наличие других нематериальных активов в сделке.</p> <p>В рамках рыночного (сравнительного) подхода оценка интеллектуальной собственности проводится с помощью следующих методов: сравнительного анализа — использует цены недавних продаж или информацию, полученную на основе изучения спроса и предложения; разнесения — предполагает определение соотношения между стоимостью нематериального актива и активов предприятия в целом; извлечения — позволяет оценить внедряемые улучшения на основе среднеотраслевой рентабельности нематериальных активов.</p> <p>Чаще всего компаниями используется первый метод рыночного подхода, который позволяет установить минимальную и максимальную стоимости объекта интеллектуальной собственности и ориентироваться на эти границы при осуществлении конкретных сделок с нематериальными активами.</p>
59	<p>Доходный подход к оценке интеллектуальной собственности.</p> <p>Ответ. При доходном подходе в качестве оценочной базы используется стоимость прогнозируемых доходов от нематериальных активов, приведенная к текущему моменту. Подобный подход предполагают следующие методы оценки: дисконтирования — позволяет оценить преимущество в прибыли, полученной с использованием ИС; прямой капитализации — используется в том случае, если ИС приобретается для длительного использования в деятельности предприятия, рассчитывается на основе дисконтированного денежного потока; остаточного дохода — на основе чистого денежного потока, генерируемого бизнесом в целом, и стоимости материальных активов рассчитывается доход, который приходится на нематериальные активы;</p>

	<p>стоимости роялти — периодические отчисления в пользу правообладателя рассчитываются, исходя или из ранее заключенных лицензионных договоров, или из среднеотраслевых ставок; освобождения от роялти — такая оценка стоимости объектов интеллектуальной собственности используется в том случае, если оцениваемый объект не принадлежит компании, а используется ею по лицензионному договору, предполагающему отчисление в пользу правообладателя части выручки — роялти. Позволяет оценить чистую прибыль от использования объекта ИС за вычетом роялти;</p> <p>избыточной прибыли — оценивает экономические выгоды, которые компания может получить благодаря нематериальным активам, не отражаемые на балансе; экспресс-оценки — анализируется динамика изменения денежного потока во время реализации инвестиционного проекта; экспертной оценки — прогностический метод, предполагающий участие в оценке группы экспертов, работающих по отдельности или вместе.</p> <p>Использование конкретного подхода и метода зависит от множества факторов — самого объекта ИС, профиля предприятия, рыночной ситуации, целей компании и т.п.</p>
60	<p>Определение цены лицензии. Методы оценки, особенности расчета роялти.</p> <p>Ответ. Роялти представляет собой оплату права использовать промышленную собственность, а не разработку технологии или оплату услуг. Это – инструмент распределения дохода между лицензиаром и лицензиатом. Распределение дохода зависит от уровня прибыли лицензиата. Поэтому ставка роялти должна определяться с учетом предполагаемой доходности использования новой технологии. При определении ставки роялти следует учитывать объем производства и время осуществления платежей. Паушальная сумма роялти представляет собой капитализированную ставку текущих платежей. Текущие платежи позволяют распределить риск между лицензиатом и лицензиаром. Ставка роялти зависит также от предоставляемых лицензиаром дополнительных преимуществ: эксклюзивного права использования, расширения территорий использования, товарных знаков, доступа к рынкам. К оценке стоимости технологии обычно пытаются подойти с точки зрения затрат лицензиара на ее разработку или возможных издержек лицензиата на создание альтернативной технологии. Однако, заинтересованность лицензиата в покупке технологии не связана с затратами лицензиара, а обусловлена выгодами, которые принесет сделка. Поэтому определять роялти наиболее целесообразно исходя из доли лицензиара в прибыли лицензиара. Это означает, что оплата лицензии должна производиться на основе предполагаемого конечного результата ее использования.</p>
61	<p>Управление интеллектуальной собственностью компании</p> <p>Ответ. Управление интеллектуальной собственностью включает в себя идентификацию, непрерывное отслеживание и контроль, принятие решения о публикации/распространении информации об объектах интеллектуальной собственности. В рамках управления интеллектуальной собственностью также рассматриваются аспекты защиты исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности на организационном уровне. Охраняемыми результатами интеллектуальной деятельности являются программы для электронных вычислительных машин (программы для ЭВМ), базы данных, промышленные образцы, топологии интегральных микросхем, товарные знаки и знаки обслуживания, секреты производства (ноу-хау), изобретения и т. д. К ключевым аспектам управления интеллектуальной собственностью относятся:</p> <ul style="list-style-type: none"> - идентификация и управление объектами интеллектуальной собственности, созданными внутри организации; - своевременное выявление охраноспособных результатов интеллектуальной деятельности; - создание системы учета объектов интеллектуальной собственности и иных результатов интеллектуальной деятельности; - идентификация объектов интеллектуальной собственности других организаций; - управление портфелем прав организации на объекты интеллектуальной собственности путем выявления, приобретения, поддержания, актуализации, продажи и отказа от прав на объекты интеллектуальной собственности ; - приобретение прав на пользование объектами интеллектуальной собственности, принадлежащих другим организациям и предоставление права пользования собственными объектами интеллектуальной собственности; - идентификация, минимизация и управление рисками, создаваемыми другими организациями в части прав на объекты интеллектуальной собственности, а также исследование патентной чистоты в рамках инновационного процесса. В результате хеджирования рисков могут возникнуть новые правовые риски для третьих лиц; - поддержка инновационного процесса и охрана его конечных результатов.
62	<p>Современное состояние управления интеллектуальной собственностью.</p>

	<p>Ответ. Об интеллектуальной собственности как о товаре говорят, подразумевая именно товарные качества непосредственно результата интеллектуальной деятельности. Включить этот товар в хозяйственный оборот можно только в форме передачи прав интеллектуальной собственности. По существу, рынок интеллектуальной собственности – это рынок результатов интеллектуальной деятельности, а по форме сделки на этом рынке оформляются как передача исключительных прав на объекты интеллектуальной собственности и как передача объектов правовой охраны в виде коммерческой тайны (например, ноу-хау). Однако нельзя забывать, что такая форма сделки всегда имеет относительную самостоятельность по отношению к содержанию. Поэтому, когда права приобретаются, то анализируются потребительские качества непосредственно объектов правовой охраны. Этот анализ не только дополняет анализ свойств основного товара – результата интеллектуальной деятельности, но и существенно влияет на его стоимость. Переход к рыночной экономической системе, проведение приватизации и принятие нового законодательства в области интеллектуальной собственности в Российской Федерации повлекли массу последствий. Например, научно-технический потенциал страны, включающий в себя объекты интеллектуальной собственности, оказался в исключительной собственности многих лиц, а также организаций и превратился в предмет активной коммерческой деятельности на внутреннем и внешнем рынках. Начались сделки по продаже отдельных патентов, свидетельств, авторских прав, предоставлению лицензий на объекты промышленной собственности и ноу-хау. Началась приватизация научно-технических предприятий и организаций, стали инвестироваться средства на создание новых объектов, использующих изобретения и ноу-хау, заключаться договоры о вложении интеллектуальной собственности в уставной фонд предприятий. На отечественном рынке интеллектуальная собственность представлена прежде всего различными объектами, на которые выданы охранные или регистрационные документы.</p>
63	<p>Организационно-методическое обеспечение управления интеллектуальной собственностью</p> <p>Ответ. Последовательное применение механизмов государственного воздействия на сферу инновационной деятельности приносит свои плоды, однако интеграция усилий органов государственной власти, промышленного сектора, научных и образовательных организаций наглядно показывает целый спектр нерешенных проблем в данной области, связанных как с организационно-экономическими, так и с законодательными условиями регулирования интеллектуальной деятельности и коммерциализацией ее результатов. Сектор исследований и разработок представлен научно-исследовательскими организациями, конструкторскими бюро, проектными и проектно-исследовательскими организациями, опытными заводами, образовательными учреждениями высшего образования, организациями промышленности, имеющими научно-исследовательские и проектно-конструкторские подразделения, но устойчивую динамику развития показывает только сектор «образовательные учреждения высшего образования», даже в условиях укрупнения, по факту сокращения количества учреждений.</p>
64	<p>Нарушение прав интеллектуальной собственности как угроза экономической безопасности.</p> <p>Ответ. Проблема обеспечения охраны интеллектуальной собственности является для России важной, актуальной и комплексной. От ее решения во многом зависит сохранение и приумножение интеллектуального потенциала, культурного наследия, международного авторитета и снижение криминальной напряженности в стране. Пиратство отрицательно сказывается на развитии бизнеса (продажа лицензионных дисков). Ибо пираты продают продукцию очень дешево, а в данный момент существуют Torrent трекеры. Это программы, позволяющие скачивать всё, что интересно человеку с интернета, практически бесплатно. Крупнейшим ресурсом является The Pirate Bay, на который уже были неоднократно совершены набеги со стороны властей и копирастов. Используются штрафы, конфискация пиратской продукции. В РФ интел. собственность регулируется частью 4 ГК РФ.</p>
65	<p>Основы управления интеллектуальной собственностью.</p> <p>Ответ. Управление интеллектуальной собственностью — это комплекс мер, направленных на создание и использование объектов интеллектуальной собственности на уровне организаций, учреждений, предприятий, отраслей промышленности, национальной экономики в целом. Опираясь на современное представление об управлении, как о «функции организованных систем (биологических, технических, социальных), обеспечивающей сохранение их структуры, поддержание режима деятельности, реализацию ее программы, цели», выделим следующие основные этапы процесса управления объектами интеллектуальной собственности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • сбор и анализ информации о предмете интеллектуальной деятельности, формулировка цели деятельности и задач, решение которых необходимо для ее достижения; • планирование, организация и стимулирование интеллектуальной деятельности для решения поставленных задач, выработка нового знания о предмете интеллектуальной деятельности; • перевод («превращение») нового знания в информацию путем объективизации идеального результата интеллектуальной деятельности (получение объекта интеллектуальной собствен-

	<p>сти);</p> <ul style="list-style-type: none"> • защита прав на результаты интеллектуальной деятельности, выраженные в объекте интеллектуальной собственности, опираясь на законодательство в области интеллектуальной собственности; • коммерциализация объекта интеллектуальной собственности, инвестирование вырученных средств в разработку нового объекта интеллектуальной собственности, который начинается со сбора и анализа информации о предмете интеллектуальной деятельности и т.д. <p>Процесс управления объектами интеллектуальной собственности непрерывен, цикличен и связан с жизненным циклом объекта интеллектуальной собственности.</p> <p>Современные представления об интеллектуальной собственности как основной составляющей интеллектуального капитала и, в конечном счете, как основы нарождающейся «экономики знаний», позволяют выделить следующие ее функции: инновационную; товарную; технологическую; правовую; экономическую; рекламную; идеологическую.</p> <p>На государственном уровне управления интеллектуальной собственностью главная задача — создать условия для всемерного развития научных исследований, разработок и изобретательской деятельности, соответствующих потребностям современного производства.</p>
66	<p>Сущность и специфика интеллектуальной собственности как объекта управления.</p> <p>Ответ. Современная экономика опирается на применение высоких технологий, которые предполагают использование определенных объектов интеллектуальной собственности. Коммерциализация интеллектуального потенциала позволяет обеспечить условия для высокодоходного сектора экономики, использующего возобновляемые интеллектуальные ресурсы. Интеллектуальная собственность - исключительное право использования результата интеллектуальной творческой деятельности в виде предметного воспроизведения сделанного изобретения или в виде копий художественного произведения, сделанных в любой форме, позволяющей впоследствии восстановить эти произведения. Использование прав владения объектом интеллектуальной собственности означает прежде всего получение реальных или патентных доходов от его копирования (повторения, воспроизводства). За счет воспроизводства технического или художественного решения и последующей реализации изделий образуется источник доходов, обладающий явными признаками монополии. Право интеллектуальной собственности и есть монопольное право ее владельца. Весь смысл исключительных имущественных прав на интеллектуальную собственность заключается в монополизации потенциальной прибыли. Как понятие «интеллектуальная собственность» существует с 1967 г. в соответствии с решением Стокгольмской конференции. Именно тогда была создана Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС) (World Intellectual Property Organization, WIPO). Цель создания ВОИС - придание интеллектуальной собственности экстерриториального, наднационального характера путем признания единых норм в области интеллектуальной собственности, соглашения с ними основных норм национальных законодательств. Состав интеллектуальной собственности определен Конвенцией об учреждении этой организации. Согласно ст. 2 Конвенции интеллектуальная собственность включает права, относящиеся к: литературным, художественным и научным изображениям; исполнительской деятельности артистов, звукозаписи, радио- и телепередачам; изобретениям во всех областях человеческой деятельности; научным открытиям; промышленным образцам; товарным знакам, знакам обслуживания, фирменным наименованиям и коммерческим обозначениям; защите от недобросовестной конкуренции.</p> <p>Согласно российскому и международному праву интеллектуальная собственность состоит из двух частей: права на промышленную собственность; права на произведения художественного творчества. Объекты промышленной собственности: патенты на изобретения; свидетельства на полезные модели; патенты на промышленные образцы; свидетельства на товарные знаки (знаки обслуживания); фирменные наименования (свидетельства о регистрации юридического лица); свидетельство на право использования наименования места происхождения товара; ноу-хау. Объекты авторского права, объекты промышленной собственности</p>
67	<p>Предпосылки создания системы управления интеллектуальной собственностью компании.</p> <p>Ответ. Субъекты и цели управления интеллектуальной собственностью Различные объекты интеллектуальной собственности - изобретения, полезные модели, промышленные образцы, программы для ЭВМ, научные произведения и тому подобное - могут создаваться как независимыми авторами, так и авторами, являющимися работниками организаций. В большинстве случаев вся созданная работниками организации интеллектуальная собственность является служебной и права на нее принадлежат организации. Основными субъектами управления интеллектуальной собственностью, которые активно участвуют в процессе создания инноваций, являются именно организации различного типа: государственные корпорации, научно-производственные предприятия, университеты и другие высшие учебные заведения, научно-исследовательские институты, научные организации, торгово-промышленные предприятия,</p>

	<p>торговые сети. Цели и методы управления интеллектуальной собственностью в организациях различного типа существенно различаются между собой. Тем не менее, первоначальная цель всех коммерческих организаций одна и та же – получение прибыли; эта цель прописана в уставе любого акционерного общества. Соответственно, и конечная цель процесса управления интеллектуальной собственностью та же самая – получение прибыли в виде дохода, добавленной стоимости, грантов, субсидий, государственных ассигнований, выплат по государственному заказу и прочего, в зависимости от типа организации. Методы достижения этой общей цели, то есть методы управления интеллектуальной собственностью, в разных организациях будут отличаться друг от друга. Например, в малых частных организациях охране интеллектуальной собственности не уделяется внимание совсем, либо создание интеллектуальной собственности и получение охранного документа или приобретение соответствующих прав представляют собой случайные, разовые мероприятия. Наоборот, в крупных научно-производственных организациях, которые сами разрабатывают и производят свою продукцию, создается, как правило, обширный патентный портфель, содержащий десятки объектов интеллектуальной собственности, организуется собственная служба управления интеллектуальной собственностью с хорошо налаженной, четко документированной системой управления.</p>
68	<p>Функционально-структурное представление системы управления интеллектуальной собственностью компании .</p> <p>Ответ. Объекты интеллектуальной собственности в качестве нематериальных активов позволяют увеличить рыночную стоимость фирмы, при этом они обладают рядом характерных отличий от материальных активов. Так, нематериальные активы, участвуя в формировании конечной стоимости продукта, не имеют фиксированной стоимости, не устаревают физически и могут использоваться одновременно в разных направлениях деятельности. Интеллектуальные продукты и знания могут выступать как средством осуществления бизнеса, так и результатом, коммерческим продуктом деятельности фирмы. Некоторые неосязаемые активы, к примеру, технологии, ноу-хау, информация, также как и физические, могут быть приобретены путем их купли-продажи, сданы в аренду, вложены в уставный капитал, переданы безвозмездно, однако к их числу нельзя отнести такие элементы, как имидж или организационную культуру предприятия. Но данные активы иногда в большей степени влияют на уровень прибавочной стоимости, нежели материальные активы. Неосязаемые активы аккумулируются, главным образом, внутри предприятия. Но такие нематериальные активы как репутация, отношения партнерства, маркетинговые и дистрибьюторские каналы осуществляется и во внешней среде. Большинство нематериальных активов, аккумулированных на предприятии, является его собственностью, но существует ряд нематериальных активов, которые не могут быть отчуждены от своих носителей, а именно, сотрудников предприятия и таким образом не могут считаться собственностью предприятия. Хотя они так же могут положительно влиять на рыночную стоимость предприятия, но в течение того времени, пока сотрудник работает на данном предприятии. К такого рода активам можно отнести производственный опыт, знания, навыки, приверженность фирме. На основании вышеизложенного можно говорить о том, что процесс использования нематериальных факторов весьма значительно отличается от процесса использования материальных активов, а сами нематериальные активы весьма неоднородны по структуре и свойствам. В настоящее время, при оценке стоимости бизнеса в ряде случаев можно столкнуться с такой ситуацией, когда рыночная стоимость современной фирмы может в сотни раз превосходить стоимость ее балансовых активов. Данная разница (goodwill) является ни чем иным как оценкой рынком реальной стоимости неосязаемых интеллектуальных активов фирмы. Следовательно, рыночную стоимость предприятия определяет именно его интеллектуальный потенциал. В этой связи, особое значение получает процесс формирования на предприятии нематериальных активов, начиная с момента получения информационных ресурсов и до превращения их в объекты собственности и коммерческие продукты. Сравнивая ОИС и материальные активы можно выделить ряд существенных отличий. Например, особенности, связанные с продажей ОИС. Продажа товара ОИС не всегда является его отчуждением, а во многих случаях лишь заимствованием другому юридическому или физическому лицу; проданный ОИС может быть использован и самим предприятием - правообладателем и покупателем одновременно. В большинстве случаев предприятие при продаже ориентируется на конкретного покупателя, то есть сама продажа носит адресный характер; все сделки с ОИС подлежат специальному документальному оформлению.</p>
69	<p>Организация управления интеллектуальной собственностью компании.</p> <p>Ответ. Эффективное управление интеллектуальной собственностью, рассматриваемое в качестве необходимого инструмента поддержки инноваций, - это обязательное условие работы организации, ее развития и защиты конкурентного преимущества. Таким образом, управление интеллектуальной собственностью способствует возникновению и достижению результатов инновационной деятельности. Интеллектуальная собственность и иные результаты интеллектуаль-</p>

	ной деятельности также являются одним из наиболее перспективных рычагов стратегического управления деятельностью организации, т.е. формируется понимание, что результаты интеллектуальной деятельности являются объектом управления.
70	<p>Сущность и содержание понятия объекта интеллектуальной собственности</p> <p>Ответ. Объекты промышленной собственности: патенты на изобретения; свидетельства на полезные модели; патенты на промышленные образцы; свидетельства на товарные знаки (знаки обслуживания); фирменные наименования (свидетельства о регистрации юридического лица); свидетельство на право использования наименования места происхождения товара; ноу-хау.</p> <p>Объекты авторского права: научные публикации, в том числе диссертации, монографии, статьи, отчеты о научно-исследовательских, конструкторских, технологических и проектных работах; литературные, драматические и музыкально-драматические, сценарные произведения; хореографические произведения и пантомимы; музыкальные произведения со своим текстом и без него; аудиовизуальные произведения, произведения живописи, скульптуры, графики, дизайн и иные произведения изобразительного искусства; произведения декоративно-прикладного искусства; произведения архитектуры, градостроительства и садово-паркового искусства; фотографические произведения и произведения, полученные способами, аналогичными фотографии; географические, геологические и другие карты, планы, эскизы и пластические произведения, относящиеся к географии, топографии; программы для ЭВМ, базы данных; топология интегральных микросхем.</p>

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

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

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

Итоговая оценка по дисциплине определяется на основании определения среднеарифметического значения баллов по каждому заданию.

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

Результаты обучения по этапам формирования компетенций	Предмет оценки (продукт или процесс)	Показатель оценивания	Критерии оценивания сформированности компетенций	Шкала оценивания	
				Академическая оценка или баллы	Уровень освоения компетенции
ОПК-5 Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормами профессиональной этики, нормами права, нормативными правовыми актами в сфере экономики, исключая противоправное поведение					
ЗНАТЬ:	нормы права и профессиональной этики в сфере защиты интеллектуальной собственности	Результаты тестирования	Обучающимся даны правильные ответы менее чем на 59,99 % всех тестовых вопросов	Неудовлетворительно	Не освоена / недостаточный
			Обучающимся даны правильные ответы на 60-74,99% всех тестовых вопросов	Удовлетворительно	Освоена / базовый
			Обучающимся даны правильные ответы на 75-84,99% всех тестовых вопросов	Хорошо	Освоена / повышенный
			Обучающимся даны правильные ответы на 85-100% всех тестовых вопросов	Отлично	Освоена / повышенный
		Собеседование (зачет)	Обучающийся обладает частичными и разрозненными знаниями, только некоторые из которых может связывать между собой	Не зачтено	Не освоена / недостаточный
			Обучающийся обладает набором знаний, достаточным для системного взгляда на изучаемый объект	Зачтено	Освоена / базовый (повышенный)
УМЕТЬ:	правильно выбирать и применять исключая противоправное поведение различные формы и методы защиты гражданских прав в сфере защиты интеллектуальной собственности	Решение задач на практических занятиях	Обучающийся не владеет умениями выполнения заданий; не демонстрирует умений, предусмотренных планируемыми результатами обучения	Неудовлетворительно	Не освоена / недостаточный
			Обучающийся испытывает затруднения при выполнении заданий по алгоритму; демонстрирует минимальный набор умений, предусмотренных планируемыми результатами обучения	Удовлетворительно	Освоена / базовый
			Обучающийся выполняет задания с использованием алгоритма решения, при выполнении допускает незначительные ошибки и неточности, формулирует выводы; демонстрирует умения, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Хорошо	Освоена / повышенный
			Обучающийся выполняет задания, формируя алгоритм решения, при выполнении не допускает ошибок и неточностей, формулирует выводы; демонстрирует умения, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Отлично	Освоена / повышенный
ВЛАДЕТЬ:	способностью профессионально правильно квалифицировать на основе	Домашнее задание	Обучающийся не может (не умеет) записать алгоритм выполнения работы, не может выбрать методику для проведения расчетов, не представляет результаты работы в виде аналитического отчета; не	Неудовлетворительно	Не освоена / недостаточный

нормативно-правовых актов факты и обстоятельства, создающие угрозы в сфере защиты интеллектуальной собственности		демонстрирует навыки, предусмотренные планируемыми результатами обучения		
		Запись алгоритма решения домашнего задания у обучающегося вызывает затруднения (алгоритм решения записан с ошибками), представляет результаты работы в виде аналитического отчета, в котором допускает неверное оформление; демонстрирует минимальный набор навыков, предусмотренных планируемыми результатами обучения	Удовлетворительно	Освоена / базовый
		Обучающийся решает домашнее задание, используя верный алгоритм решения, при решении допускает незначительные ошибки, представляет результаты работы в виде правильно оформленного аналитического отчета; демонстрирует навыки, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Хорошо	Освоена / повышенный
		Обучающийся решает домашнее задание, используя верный алгоритм решения, при решении не допускает ошибок, представляет результаты работы в виде правильно оформленного аналитического отчета; демонстрирует навыки, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Отлично	Освоена / повышенный
	Реферат	Содержание и состав работы не соответствует выбранной теме либо заявленная тема не раскрыта, нарушена логичность и последовательность в изложении материала, отсутствуют ссылки на литературные источники, оформление работы не соответствует предъявляемым требованиям	Не зачтено	Не освоена / недостаточный
		Содержание и состав работы в полной мере соответствует выбранной теме, заявленная тема раскрыта достаточно полно, использовано достаточное количество научных источников, на них в тексте работы имеются ссылки, не нарушена логичность и последовательность в изложении материала, оформление работы соответствует предъявляемым требованиям	Зачтено	Освоена / повышенный

