

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

УТВЕРЖДАЮ

И.о. проректора по учебной работе

_____Василенко В.Н.
(подпись) (Ф.И.О.)

"30" _____ 05 _____ 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ДИСЦИПЛИНЫ

Патентование и защита интеллектуальной собственности

Направление подготовки

19.04.02 Продукты питания из растительного сырья

Направленность (профиль)

Биотехнология алкогольных, слабоалкогольных и безалкогольных напитков

Квалификация выпускника

Магистр

Воронеж

1. Цели и задачи дисциплины

Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу магистратуры, могут осуществлять профессиональную деятельность:

22 Пищевая промышленность, включая производство напитков и табака (в сфере применения технологий комплексной переработки растительного сырья для производства полуфабрикатов и готовой продукции различного назначения).

Дисциплина «**Патентование и защита интеллектуальной собственности**» направлена на решение задач профессиональной деятельности следующих типов:

научно-исследовательский;
технологический;
организационно-управленческий;
проектный.

Программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 19.04.02 Продукты питания из растительного сырья.

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

В результате освоения дисциплины в соответствии с предусмотренными компетенциями обучающийся должен:

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
1	УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	ИД2_{УК-4} – Использует коммуникативные технологии в сфере профессиональной деятельности и в научной среде, в том числе общается на иностранном языке
2	ПКв -1	Способен анализировать результаты научных исследований с целью разработки и внедрения новых продуктов из растительного сырья	ИД-3_{ПКв-1} Проводить патентные исследования и определять показатели технического уровня проектируемых объектов технологии и продукции с целью оформления заявок на изобретения и промышленные образцы и патентных документов по результатам разработки новых технологических решений, технологий и новых видов продуктов питания из растительного сырья

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)
ИД2_{УК-4} – Использует коммуникативные технологии в сфере профессиональной деятельности и в научной среде, в том числе общается на иностранном языке	Знает: коммуникативные технологии в сфере профессиональной деятельности и в научной среде
	Умеет: использовать коммуникативные технологии в сфере профессиональной деятельности и в научной среде, в том числе общается на иностранном языке
	Владеет: коммуникативными технологиями в сфере профессиональной деятельности и в научной среде, в том числе общается на иностранном языке
ИД-3_{ПКв-1} Проводить патентные исследования и определять по-	Знает: показатели технического уровня проектируемых объектов технологии и продукции с целью оформления заявок на

казатели технического уровня проектируемых объектов технологии и продукции с целью оформления заявок на изобретения и промышленные образцы и патентных документов по результатам разработки новых технологических решений, технологий и новых видов продуктов питания из растительного сырья	изобретения и промышленные образцы и патентных документов
	Умеет: проводить патентные исследования и определять показатели технического уровня проектируемых объектов технологии и продукции с целью оформления заявок на изобретения и промышленные образцы
	Владеет: навыками оформления заявок на изобретения и промышленные образцы и патентных документов по результатам разработки новых технологических решений, технологий и новых видов продуктов питания из растительного сырья

3. Место дисциплины в структуре образовательной программы ВО

Дисциплина «Патентоведение и защита интеллектуальной собственности» относится к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений (**Блок 1**).

Дисциплина «Патентоведение и защита интеллектуальной собственности» базируется на знаниях, умениях и компетенциях, сформированных при изучении дисциплин: *Современные методы исследования свойств сырья растительного происхождения и продукции масложировых предприятий; Научные основы повышения эффективности производства пищевых продуктов из растительного сырья; Новые подходы в проектировании предприятий масложировой отрасли; Энергоресурсосберегающие технологии переработки масличного и эфиромасличного сырья.*

Дисциплина «Патентоведение и защита интеллектуальной собственности» является предшествующей для освоения дисциплин: *Новые подходы в проектировании предприятий масложировой отрасли; Энергоресурсосберегающие технологии переработки масличного и эфиромасличного сырья.*

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет **3** зачетные единицы.

Виды учебной работы	Всего акад. часов	Семестр
		3
Общая трудоемкость дисциплины	108	108
Контактная работа, в т.ч. аудиторные занятия:	61,3	61,3
Лекции	24	24
в том числе в форме практической подготовки	–	–
Практические занятия (ПЗ)	36	36
в том числе в форме практической подготовки	36	36
Консультации текущие	1,2	1,2
Виды аттестации (зачет)	0,1	0,1
Самостоятельная работа:	46,7	46,7
Проработка материалов по конспекту лекций (собеседование, тестирование, решение кейс-заданий, задач)	13	13
Проработка материалов по учебнику (собеседование, тестирование, решение кейс-заданий, задач)	15	15
Подготовка к защите по практическим занятиям (собеседование, тестирование, решение кейс-заданий, задач)	18,7	18,7

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

5.1 Содержание разделов дисциплины

№ № п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела	Трудоемкость раздела, часы
1	Понятие патентного права и интеллектуальная собственность.	Интеллектуальная собственность. Понятие патентного права и патентных прав. Понятие, функции и принципы патентного права. Источники патентного права. Объекты патентных прав. Изобретение и его объекты. Понятие полезной модели. Товарный знак.	4
2	Патентная информация. Патентный поиск.	Патентный документ. Структура описания патента. Свойства патентной информации. Значение патентной документации.	4
3	Объекты патентного права.	Объекты патентных прав. Изобретение и его объекты. Полезная модель. Промышленный образец.	4
4	Изобретения как объекты патентных прав.	Изобретения как объекты патентных прав.	4
5	Субъекты патентных прав и срок действия патентных прав.	Субъекты патентных прав и срок действия патентных прав. Права авторов. Права патентообладателей. Пределы осуществления патентных прав.	4
6.	Передача патентных прав	Передача патентных прав. Распоряжение исключительным правом. Лицензионный договор. Виды лицензий.	4
	Консультации текущие		1,2
	Зачет		0,1

5.2 Разделы дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекции, час	ПЗ, час	СР, час
2 семестр				
1	Понятие патентного права и интеллектуальная собственность.	4	6	8
2	Патентная информация. Патентный поиск.	4	6	8
3	Объекты патентного права.	4	6	7
4	Изобретения как объекты патентных прав.	4	6	8
5	Субъекты патентных прав и срок действия патентных прав.	4	6	8
6	Передача патентных прав	2	6	7,7
	Консультации текущие			1,2
	Зачет			0,1

5.2.1 Лекции

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тематика лекционных занятий	Трудоемкость, час
1	Понятие патентного права и интеллектуальная собственность.	Интеллектуальная собственность. Понятие патентного права и патентных прав. Понятие, функции и принципы патентного права. Источники патентного права. Объекты патентных прав. Изобретение и его объекты. Понятие полезной модели. Товарный знак.	4
2	Патентная информация. Патентный поиск.	Патентный документ. Структура описания патента. Свойства патентной информации. Значение патентной документации.	4
3	Объекты патентного права.	Объекты патентных прав. Изобретение и его объекты. Полезная модель. Промышленный образец.	4
4	Изобретения как объекты патентных прав.	Изобретения как объекты патентных прав.	4

5	Субъекты патентных прав и срок действия патентных прав.	Субъекты патентных прав и срок действия патентных прав. Права авторов. Права патентообладателей. Пределы осуществления патентных прав.	4
6	Передача патентных прав	Передача патентных прав. Распоряжение исключительным правом. Лицензионный договор. Виды лицензий.	4
	Консультации текущие		1,2
	Зачет		0,1

5.2.2 Практические занятия

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Наименование практических занятий	Трудоемкость, час
2 семестр			
1	Понятие патентного права и интеллектуальная собственность.	ПР № 1. Изучение структуры патента	6
2	Патентная информация. Патентный поиск.	ПР № 2. Проведение патентного поиска	6
3	Объекты патентного права.	ПР № 3. Разработка заявления для получения патента на примере полезной модели.	6
4	Изобретения как объекты патентных прав.	ПР № 4 Патентно-правовые показатели.	6
5	Субъекты патентных прав и срок действия патентных прав.	ПР № 5. Патентные классификаторы. Международная патентная классификация.	6
6	Передача патентных прав	ПР № 6. Составление заявки на промышленный образец и полезную модель	6

5.2.3 Лабораторный практикум не предусмотрен

5.2.4 Самостоятельная работа обучающихся (СРО)

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Вид СРО	Трудоемкость, час
2 семестр			
1	Понятие патентного права и интеллектуальная собственность.	Проработка материалов по конспекту лекций Проработка материалов по учебнику Подготовка к защите по практическим занятиям	8 2 4 2
2	Патентная информация. Патентный поиск.	Проработка материалов по конспекту лекций Проработка материалов по учебнику Подготовка к защите по практическим занятиям	8 2 4 2
3	Объекты патентного права.	Проработка материалов по конспекту лекций Проработка материалов по учебнику Подготовка к защите по практическим занятиям	7 2 3 2
4	Изобретения как объекты патентных прав.	Проработка материалов по конспекту лекций Проработка материалов по учебнику Подготовка к защите по практическим занятиям	8 2 4

		занятиям	2
5	Субъекты патентных прав и срок действия патентных прав.	Проработка материалов по конспекту лекций	8
		Проработка материалов по учебнику	2
		Подготовка к защите по практическим занятиям	4
			2
6	Передача патентных прав	Проработка материалов по конспекту лекций	7,7
		Проработка материалов по учебнику	2
		Подготовка к защите по практическим занятиям	4
			1,7

6 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1 Основная литература

1. Защита интеллектуальной собственности : учебник / И. К. Ларионов, М. А. Гуреева, В. В. Овчинников [и др.] ; под ред. И. К. Ларионова, М. А. Гуреевой, В. В. Овчинникова. – 3-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2021. – 256 с. – (Учебные издания для бакалавров). –

2. Арзуманян, А. Б. Международные стандарты защиты интеллектуальной собственности : учебное пособие : [16+] / А. Б. Арзуманян ; Южный федеральный университет. – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2019. – 97 с. : ил.

3. Основы научно-исследовательской деятельности : учебное пособие / составители А. Л. Алексеев, Я. В. Кочуева. — Персиановский : Донской ГАУ, 2020. — 166 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/148552>.

6.2 Дополнительная литература

4. Право интеллектуальной собственности : учебное пособие / Н. Д. Эриашвили, Н. М. Коршунов, Ю. С. Харитонов [и др.] ; под ред. Н. М. Коршунова, Н. Д. Эриашвили. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юнити-Дана : Закон и право, 2017. – 272 с.

5. Терехов, А. В. Защита результатов интеллектуальной деятельности : учебное пособие / А. В. Терехов, В. Н. Чернышов, Э. В. Сысоев ; Тамбовский государственный технический университет. – Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2017. – 81 с. : ил.

6. Методология научного исследования : учебник для вузов / Н. А. Слесаренко, Е. Н. Борхунова, С. М. Борунова [и др.] ; под редакцией Н. А. Слесаренко. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 268 с. — ISBN 978-5-8114-7204-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/156383>.

7. Методология научных исследований в пищевой биотехнологии : учебное пособие / В. С. Колодязная, Е. И. Кипрушкина, Д. А. Бараненко [и др.]. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2019. — 143 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/136574>.

8. Кудрявцева, Т. А. Научно-исследовательская работа : учебно-методическое пособие / Т. А. Кудрявцева, Л. А. Забодалова. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2015. — 32 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/91511>.

6.3 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся

1. Патентование и авторское право. Практикум [Текст] : учеб. пособие / О. А. Орловцева, А. Н. Пегина, О. Ю. Мальцева, Н. Л. Клейменова; Воронеж. гос. ун-т инж. технол. – Воронеж : ВГУИТ, 2015. – 170 с.

2. Плотникова Н.В. Основы патентования: Учебное пособие. – Челябинск: Изд. ЮУрГУ, 2003. – 77 с.

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

Наименование ресурса сети «Интернет»	Электронный адрес ресурса
Научная электронная библиотека	http://www.elibrary.ru/defaulttx.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

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», автоматизированная информационная база «Интернет-тренажеры».

При освоении дисциплины используется лицензионное и открытое программное обеспечение

Программы	Лицензии, реквизиты подтверждающего документа
Adobe Reader XI	(бесплатное ПО) https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html
АльтОбразование	Лицензия № AAA.0217.00 с 21.12.2017 г. по «Бессрочно»
Microsoft Windows 8	Microsoft Open License
Microsoft Windows 8.1	Microsoft Windows Professional 8 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level#61280574 от 06.12.2012 г. https://www.microsoft.com/ru-ru/licensing/licensing-programs/open-license
Microsoft Office Professional Plus 2010	Microsoft Open License Microsoft Office Professional Plus 2010 Russian Academic OPEN 1 License No Level #48516271 от 17.05.2011 г. https://www.microsoft.com/ru-ru/licensing/licensing-programs/open-license
MicrosoftOffice 2007 Standart	Microsoft Open License Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 https://www.microsoft.com/ru-ru/licensing/licensing-programs/open-license
LibreOffice 6.1	Лицензия № AAA.0217.00 с 21.12.2017 г. по «Бессрочно» (Включен в установочный пакет операционной системы Альт Образование 8.2)

Справочно-правовые системы

Программы	Лицензии, реквизиты подтверждающего документа
Справочные правовая система «Консультант Плюс»	Договор о сотрудничестве с «Информсвязь-черноземье», Региональный информационный центр общероссийской сети распространения правовой информации Консультант Плюс № 8-99/RD от 12.02.1999 г.

При освоении дисциплины используется лицензионное и открытое программное обеспечение – н-р, ОС Windows

7 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Учебные аудитории для учебных занятий:

Ауд. 232. Учебная аудитория для проведения учебных занятий: Химические реактивы, химическая посуда, гомогенизатор цифровой CL200, весы лабораторные общего назначения 2-го класса, влагомер, ИК-термометр, маслопресс лабораторный одношнековый МПЛ-1, экструдер универсальный малогабаритный ЭУМ-1, вибрационный просеиватель для сыпучих продуктов, дробилка молотковая со сменными ситами, смеситель для растительных масел с регулируемой частотой вращения мешалки.

Ауд. 211. Учебная аудитория для проведения учебных занятий: Измеритель температуры 2ТРМО ЩТ У, весы ВСП-0,2/0,1-1, пароварка, экспериментальная установка для исследования радиационно - конвективной сушки плодоовощного сырья, проектор NECNP 100, ноутбук RoverBookW 500L, экран.

Ауд. 113. Помещения для самостоятельной работы обучающихся: Учебно-наглядные пособия по курсовому проектированию, компьютеры: Celeron 2.8 ГГц, Intel Celeron-120, Pent-5-200. Мониторы: Samttron 56e, LCD TFT Samsung, ASUS VW193D BK.

Материально-техническая база приведена в лицензионных формах и расположена во внутренней сети по адресу <http://education.vsu.ru>.

8 Оценочные материалы для промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

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 представляются отдельным комплектом и входят в состав рабочей программы дисциплины (модуля).

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

Общая трудоемкость дисциплины составляет **3** зачетные единицы.

Виды учебной работы	Всего акад. часов	Семестр
		4
Общая трудоемкость дисциплины	108	108
Контактная работа, в т.ч. аудиторные занятия:	15,8	15,8
Лекции	6	6
в том числе в форме практической подготовки	–	–
Практические занятия (ПЗ)	8	8
в том числе в форме практической подготовки	8	8
Консультации текущие	0,9	0,9
Рецензирование контрольных работ обучающихся-заочников	0,8	0,8
Виды аттестации (зачет)	0,1	0,1
Самостоятельная работа:	88,3	88,3
Проработка материалов по конспекту лекций (собеседование, тестирование, решение кейс-заданий, задач)	29	29
Проработка материалов по учебнику (собеседование, тестирование, решение кейс-заданий, задач)	30	30
Подготовка к защите по практическим занятиям (собеседование, тестирование, решение кейс-заданий, задач)	29,3	29,3
Подготовка к зачету (контроль)	3,9	3,9

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
к рабочей программе

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

по дисциплине

Патентование и защита интеллектуальной собственности

1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
1	УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	ИД2_{УК-4} – Использует коммуникативные технологии в сфере профессиональной деятельности и в научной среде, в том числе общается на иностранном языке
2	ПКв -1	Способен анализировать результаты научных исследований с целью разработки и внедрения новых продуктов из растительного сырья	ИД-3_{ПКв-1} Проводить патентные исследования и определять показатели технического уровня проектируемых объектов технологии и продукции с целью оформления заявок на изобретения и промышленные образцы и патентных документов по результатам разработки новых технологических решений, технологий и новых видов продуктов питания из растительного сырья

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)
ИД2_{УК-4} – Использует коммуникативные технологии в сфере профессиональной деятельности и в научной среде, в том числе общается на иностранном языке	Знает: коммуникативные технологии в сфере профессиональной деятельности и в научной среде
	Умеет: использовать коммуникативные технологии в сфере профессиональной деятельности и в научной среде, в том числе общается на иностранном языке
	Владеет: коммуникативными технологиями в сфере профессиональной деятельности и в научной среде, в том числе общается на иностранном языке
ИД-3_{ПКв-1} Проводить патентные исследования и определять показатели технического уровня проектируемых объектов технологии и продукции с целью оформления заявок на изобретения и промышленные образцы и патентных документов по результатам разработки новых технологических решений, технологий и новых видов продуктов питания из растительного сырья	Знает: показатели технического уровня проектируемых объектов технологии и продукции с целью оформления заявок на изобретения и промышленные образцы и патентных документов
	Умеет: проводить патентные исследования и определять показатели технического уровня проектируемых объектов технологии и продукции с целью оформления заявок на изобретения и промышленные образцы
	Владеет: навыками оформления заявок на изобретения и промышленные образцы и патентных документов по результатам разработки новых технологических решений, технологий и новых видов продуктов питания из растительного сырья

2 Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине

№ п/п	Разделы дисциплины	Индекс контролируемой компетенции (или ее части)	Оценочные средства		Технология/процедура оценивания (способ контроля)
			наименование	№№ заданий	
1	Понятие патентного права и интеллектуальная собственность. Патентная информация. Патентный поиск.	УК-4 ПКв -1	<i>Банк тестовых заданий</i>	1-2, 24-31, 33-39, 56-63, 65, 70-79, 92-106, 115-116, 119-124	Бланочное или компьютерное тестирование
			<i>Кейс-задание</i>	105-109	Проверка преподавателем
2	Объекты патентного права. Изобретения как объекты патентных прав. Субъекты патентных прав и срок действия патентных прав.	УК-4 ПКв -1	<i>Банк тестовых заданий</i>	3-4, 47-53, 83-84, 107-109	Бланочное или компьютерное тестирование
			<i>Собеседование (вопросы к экзамену)</i>	158-163, 213-216	Контроль преподавателем
			<i>Собеседование (вопросы к практическим занятиям)</i>	168-173	Собеседование с преподавателем
			<i>Кейс-задание</i>	110-115	Проверка преподавателем
3	Понятие патентного права и интеллектуальная собственность. Патентная информация. Патентный поиск. Объекты патентного права.	УК-4 ПКв -1	<i>Банк тестовых заданий</i>	5-12, 23-32, 40-46, 54-55, 80-82, 85-91	Бланочное или компьютерное тестирование
			<i>Собеседование (вопросы к экзамену)</i>	134-142, 174-182,	Контроль преподавателем
			<i>Собеседование (вопросы к практическим занятиям)</i>	217-222	Собеседование с преподавателем
4	Изобретения как объекты патентных прав. Субъекты патентных прав и срок действия па-	УК-4 ПКв -1	<i>Банк тестовых заданий</i>	13-22, 64, 66-67	Бланочное или компьютерное тестирование
			<i>Собеседование (вопросы к экзамену)</i>	143-149, 183-194	Контроль преподавателем
			<i>Собеседование (вопросы к практическим занятиям)</i>	143-149	Собеседование с преподавателем
			<i>Кейс-задание</i>	105 -115	Проверка преподавателем

	тентных прав. Понятие патентного права и интеллектуальная собственность.				
5	Патентная информация. Патентный поиск. Объекты патентного права. Изобретения как объекты патентных прав. Субъекты патентных прав и срок действия патентных прав.	УК-4 ПКв -1	<i>Банк тестовых заданий</i>	68-69, 90	Бланочное или компьютерное тестирование
			<i>Собеседование (вопросы к экзамену)</i>	150-157, 164-167, 195-212	Контроль преподавателем
			<i>Собеседование (вопросы к практическим занятиям)</i>	164-167	Собеседование с преподавателем
			<i>Кейс-задание</i>	109	Проверка преподавателем
6	Передача патентных прав	УК-4 ПКв -1	<i>Банк тестовых заданий</i>	68-69, 110	Бланочное или компьютерное тестирование
			<i>Собеседование (вопросы к экзамену)</i>	150-157, 164-167, 195-212	Контроль преподавателем
			<i>Собеседование (вопросы к практическим занятиям)</i>	164-167	Собеседование с преподавателем
			<i>Кейс-задание</i>	112	Проверка преподавателем

3. Оценочные средства 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

3.1 Тесты (тестовые задания)

3.1.1 УК-4- Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

№ задания	Тестовое задание
А (на выбор одного правильного ответа)	
1	Какие объекты охраняются патентным правом? а) программы для ЭВМ; б) изобретения, полезные модели и промышленные образцы; г) литературные и музыкальные произведения.
2	Что из перечисленного ниже не относится к объектам промышленной собственности? а) Изобретения; б) Фонограммы; в) Схемы и карты.
3	Как называют физическое либо юридическое лицо, которому выдан патент на изобретение? а) Автор;

	б) Гений; в) Патент; г) Изобретатель; д) Патентообладатель; е) Творец.
4	Что такое интеллектуальная собственность? а) совокупность исключительных прав на конкретные результаты интеллектуальной деятельности; б) возможность получить патент на изобретение; в) владение секретной информацией; г) разрешение пользоваться чужими умственными трудами.
5	В чем заключается функция патентного права? а) запрет пользования чужими достижениями; б) приоритет государства в сохранении инновационных технологий; в) охрана технических и художественно-конструкторских решений.
6	Патентная информация – это: а) информация о том, что представляет собой патент; б) совокупность сведений о результатах научно-технической деятельности, содержащихся в описаниях, прилагаемых к заявкам на объекты права промышленной собственности или к выданным патентам, а также в иных источниках; в) информация о том, что удостоверяет патент.
7	Патентная документация подразделяется на: а) первичную и вторичную документацию; б) первостепенную и второстепенную документацию.
8	К первичной документация относят: а) полные описания к выданным патентам; б) рефераты; в) формулы изобретений (полезных моделей); г) чертежи.
9	Патентные исследования — это: а) исследования технического уровня и тенденций развития объектов техники, их патентоспособности, патентной чистоты, конкурентоспособности; б) исследования действующих патентов в целях определения состояния развития техники в настоящий момент; в) процесс отбора документов и сведений из массива патентных документов.
10	Патентный поиск, проводимый по заданной тематике в известной области техники в целях определения технического уровня или новизны объекта, называется: а) нумерационным; б) тематическим; в) именованным; г) областным.
11	Какие признаки охраноспособности имеет изобретение? а) новизна, изобретательский уровень, промышленная применимость; б) новизна, оригинальность, промышленная применимость; в) новизна, творческий уровень, промышленная применимость.
12	Полезная модель - это...? а) Техническое решение, относящееся к устройствам и являющееся новым и промышленно применимым; б) Техническое решение, определяющее внешний вид изделия и являющееся новым и промышленно применимым; в) Техническое решение, относящееся к продукту или способу и являющееся новым и промышленно применимым.
13	Какие виды экспертизы проводятся в отношении полезной модели? а) только формальная экспертиза; б) только экспертиза по существу; в) формальная экспертиза и экспертиза по существу.
14	Как называется художественно-конструктивное решение, определяющее внешний вид изделия и являющееся новым, оригинальным и промышленно применимым? а) Промышленный образец; б) Опытный образец; в) Экспериментальный образец; г) Рисунок.

15	<p>Объем правовой охраны, предоставляемой патентом на промышленный образец, определяется:</p> <p>а) описанием промышленного образца;</p> <p>б) совокупностью существенных признаков, представленных на изображении изделия;</p> <p>в) формулой;</p> <p>г) доверительными отношениями между патентообладателем и служащим Патентного ведомства.</p>
16	<p>Как называется изобретение, которое нельзя использовать в настоящее время, но в будущем при создании либо возникновении определенных (соответствующих) условий оно может быть использовано и даст при этом положительный эффект?</p> <p>а) Пионерским изобретением;</p> <p>б) Перспективным изобретением;</p> <p>в) Комбинационным изобретением;</p> <p>г) Переносным изобретением;</p> <p>д) Служебным изобретением.</p>
17	<p>Как называется изобретение, которое представляет собой техническое решение, основанное на интеграции известных ранее технических средств, и приносящий новый эффект?</p> <p>а) Пионерским изобретением;</p> <p>б) Перспективным изобретением;</p> <p>в) Комбинационным изобретением;</p> <p>г) Переносным изобретением;</p> <p>д) Служебным изобретением.</p>
18	<p>Соавторами изобретения, полезной модели, промышленного образца признаются:</p> <p>а) лица, оказавшие автору материальное содействие в их создании;</p> <p>б) граждане, создавшие их совместным творческим трудом;</p> <p>в) граждане и юридические лица, создавшие их совместно;</p> <p>г) лица, оказавшие автору техническое содействие в их создании.</p>
19	<p>Граждане РФ и юридические лица Российской Федерации ведут дела с федеральным органом исполнительной власти по интеллектуальной собственности:</p> <p>а) самостоятельно;</p> <p>б) самостоятельно, либо через патентного поверенного, либо через иного представителя;</p> <p>в) через патентных поверенных;</p> <p>г) самостоятельно либо только через патентных поверенных.</p>
20	<p>Автором полезной модели, изобретения, промышленного образца могут признаваться:</p> <p>а) Лица, достигшие возраста 16 лет;</p> <p>б) Лица, достигшие возраста 18 лет;</p> <p>в) Лица, находящиеся в трудоспособном возрасте;</p> <p>г) Лица, достигшие пенсионного возраста;</p> <p>д) Лица любой возрастной категории.</p>
21	<p>Кто из перечисленных не может являться субъектом патентного права?</p> <p>а) автор;</p> <p>б) патентообладатель;</p> <p>в) заявитель;</p> <p>г) патентный поверенный;</p> <p>д) Роспатент;</p> <p>е) все являются;</p> <p>ж) все не являются.</p>
22	<p>Кто является патентообладателем?</p> <p>а) лицо, владеющее патентом на объект промышленной собственности и вытекающими из патента исключительными правами на его использование;</p> <p>б) автор;</p> <p>в) работодатель;</p> <p>г) любой желающий, оказывающий автору финансовую помощь.</p>
Б (на выбор нескольких правильных)	
23	<p>Какие из перечисленных объектов не могут являться изобретением?</p> <p>а) Устройство;</p> <p>б) Способ и вещество;</p> <p>в) Оборудование;</p> <p>г) Детали машин;</p> <p>д) Мебель и посуда;</p> <p>е) Штамм микроорганизма;</p> <p>ж) Обувь и одежда;</p>

	з) Культуры клеток растений и животных.
24	Какое из ниже перечисленных определений относится к товарному знаку? а) это слово, буква, группа слов или букв, которые могут быть произнесены; б) это символ, рисунок, отличительный цвет или обозначение; г) это знаки, предназначенные для идентификации изготовителя товаров или услуг.
25	Право на фирменное наименование возникает на основании: а) регистрации фирменного наименования в патентном органе; б) использования фирменного наименования организации в коммерческой деятельности; в) регистрации коммерческой организации в установленном порядке.
26	Результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации: а) могут отчуждаться или иными способами переходить от одного лица к другому; б) могут отчуждаться или иными способами переходить от одного лица к другому в случаях и в порядке, предусмотренных ГК; в) могут переходить от одного лица к другому в порядке универсального правопреемства; г) не могут отчуждаться или иными способами переходить от одного лица к другому.
27	По договору об отчуждении исключительного права: а) правообладатель передает или обязуется передать принадлежащее ему исключительное право на результат интеллектуальной деятельности или средство индивидуализации в полном объеме приобретателю; б) правообладатель передает или обязуется передать принадлежащее ему исключительное право на результат интеллектуальной деятельности или средство индивидуализации в полном объеме и (или) в части приобретателю; в) правообладатель передает или обязуется передать приобретателю право использования результата интеллектуальной деятельности или средства индивидуализации.
28	По лицензионному договору обладатель исключительного права на результат интеллектуальной деятельности или средство индивидуализации (лицензиар) предоставляет или обязуется предоставить лицензиату: а) принадлежащее ему исключительное право на такой результат или такое средство в полном объеме; б) принадлежащее ему исключительное право на такой результат или такое средство в полном объеме или в части; в) право использования такого результата или такого средства в предусмотренных договором пределах.
29	Срок, на который заключается лицензионный договор: а) не может превышать срок действия исключительного права на результат интеллектуальной деятельности или средство индивидуализации; б) не может превышать 10 лет; в) может быть как больше, так и меньше срока действия исключительного права на результат интеллектуальной деятельности или средство индивидуализации; г) не может быть меньше срока действия исключительного права на результат интеллектуальной деятельности или средство индивидуализации.
30	Заключение сублицензионного договора: а) невозможно; б) возможно без письменного согласия лицензиара; в) возможно только в силу судебного решения; г) возможно при письменном согласии лицензиара.
31	Распорядиться исключительным правом – значит: а) произвести его отчуждение по договору (об отчуждении исключительного права) другому лицу; б) предоставить другому лицу право использования результата интеллектуальной деятельности или средства индивидуализации по лицензионному договору; в) передать право собственности на материальный носитель (вещь), в котором выражены такой результат или такое средство; г) распорядиться им любым не противоречащим закону и существу такого исключительного права способом, в т.ч. путем его отчуждения по договору (об отчуждении исключительного права) другому лицу или посредством предоставления права по лицензионному договору.
32	Договор об отчуждении исключительного права: а) заключается в простой письменной форме; б) заключается в простой письменной или в устной форме; в) заключается в письменной форме и в случаях, предусмотренных ГК РФ, подлежит

	государственной регистрации под страхом недействительности; г) заключается в письменной форме, требует обязательного нотариального удостоверения и подлежит государственной регистрации.
33	Существенными условиями лицензионного договора являются: а) предмет договора, способы использования результата интеллектуальной деятельности или средства индивидуализации, размер вознаграждения; б) предмет договора, способы использования результата интеллектуальной деятельности или средства индивидуализации, а в возмездном договоре – размер вознаграждения; в) предмет и срок договора; г) предмет договора и размер вознаграждения.
34	Простая неисключительная лицензия – договор, по которому, лицензиар предоставляет лицензиату права использования результата интеллектуальной деятельности или средства индивидуализации: а) без сохранения за лицензиаром права выдачи лицензий другим лицам; б) без сохранения за лицензиаром права выдачи лицензий другим лицам, если иное не предусмотрено в договоре; в) с сохранением за лицензиаром права выдачи лицензий другим лицам
35	Принудительная лицензия – это: а) публичный договор, который считается заключенным с момента государственной регистрации; б) принятие судом по требованию любого лица решения о предоставлении этому лицу права использования результата интеллектуальной деятельности или средства индивидуализации, исключительное право на которые принадлежит другому лицу; в) принятие судом по требованию заинтересованного лица и в случаях, предусмотренных ГК РФ, решения о предоставлении этому заинтересованному лицу на указанных в решении суда условиях права использования результата интеллектуальной деятельности, исключительное право на который принадлежит другому лицу; г) разновидность исключительной лицензии.

1

3.1.2 ПКв -1 – Способен анализировать результаты научных исследований с целью разработки и внедрения новых продуктов из растительного сырья.

2

№ задания	Тестовое задание
80	Что относится к нетрадиционным объектам интеллектуальной собственности? а) Изобретения; б) Фонограммы; в) Товарные знаки; г) Коммерческая тайна; д) Схемы и карты.
81	Какой государственный орган осуществляет регистрацию объектов патентного права? а) Патентное ведомство; б) Министерство юстиции; в) ФИПС; г) Роспатент.
82	Каким документом подтверждается исключительное право на промышленный образец? а) актом; б) патентом; в) свидетельством; г) заявлением.
83	В каком веке в России стали выдаваться привилегии на изобретения, подтверждающие исключительное право изобретателей? а) 18 веке; б) 19 веке; в) 20 веке; г) 21 веке.
84	Что означает термин «привилегия»? а) владею первым; б) выпускаю первым; в) открытая грамота; г) под защитой.
85	Носителями патентной информации являются:

	<p>а) изобретения; б) полезные модели; в) субъекты хозяйствования; г) патентные документы.</p>
86	<p>К патентной документации относят: а) предварительные описания изобретений (в заявках); б) описания объектов патентного права (в статьях); в) описания изобретений в заявках; г) описания изобретений к патентам; д) документацию о промышленных образцах; е) документацию о полезных моделях; ж) документацию о товарных знаках (знаках обслуживания).</p>
87	<p>К первичной документации относят: а) полные описания к выданным патентам; б) рефераты; в) формулы изобретений (полезных моделей); г) чертежи.</p>
88	<p>Патентный поиск — это: а) исследование общедоступных сведений с целью определения уровня техники; б) исследование технического уровня и тенденций развития объектов техники, их патентоспособности, патентной чистоты, конкурентоспособности; в) исследование действующих патентов в целях определения состояния развития техники в настоящий момент.</p>
89	<p>Патентный поиск, проводимый по заданной тематике в известной области техники в целях определения технического уровня или новизны объекта, называется: а) нумерационным; б) тематическим; в) именовым; г) областным.</p>
90	<p>Оно является объектом патентного права, представляет собой техническое решение, является новым, имеет изобретательский уровень и промышленное применение- это...? а) Изобретение; б) Промышленная модель; в) Промышленный образец; г) Товарный знак.</p>
91	<p>. Какие объекты не признаются патентоспособными? а) способы клонирования человека; б) устройства и способы; г) штамм микроорганизма.</p>
92	<p>Какие объекты не охраняются в качестве полезных моделей? а) способы, вещества, штаммы микроорганизмов; б) средства производства и их составные части; в) предметы потребления.</p>
93	<p>Каков срок действия патента на полезную модель: а) 20 лет; б) 5 лет; в) 10 лет; г) 50 лет; д) 100 лет.</p>
94	<p>Что из перечисленного относится к полезной модели? а) Способы и вещества; б) Только способы; в) Только вещества; г) Штаммы микроорганизмов; д) Ничего; е) Все перечисленное.</p>
95	<p>Как называется изобретение, которое представляет собой выдающийся вклад в развитие техники, применяется при решении частных (узких) задач и является новым в своем техническом классе? а) Пионерским изобретением; б) Перспективным изобретением; в) Комбинационным изобретением;</p>

	г) Переносным изобретением; д) Служебным изобретением.
96	Как называется изобретение, которое представляет собой устройство, способ, вещество, известное ранее, но применимое по новому назначению, которое не учитывалось ни самим изобретателем, ни специалистами, работающими в данной области? а) Пионерским изобретением; б) Перспективным изобретением; в) Комбинационным изобретением; г) Переносным изобретением; д) Служебным изобретением.
97	Как называется изобретение, полезная модель, промышленный образец, которые были созданы работником с использованием средств и технической базы нанимателя при выполнении им служебных обязанностей? а) Пионерским изобретением; б) Перспективным изобретением; в) Комбинационным изобретением; г) Переносным изобретением; д) Служебным изобретением.
98	В каком органе осуществляется Регистрация товарного знака? а) Роспатент б) Орган по сертификации в) Роспотребнадзор г) Госстандарт России
99	Географическими указаниями являются: а) товарные знаки, в которых используются названия государств; б) обозначения, прямо или косвенно указывающие на место действительного происхождения или изготовления товара; в) названия населенных пунктов, используемые для обозначения товаров, особые свойства которых исключительно или главным образом определяются характерными для этих населенных пунктов природными условиями или иными факторами либо сочетанием природных условий и этих факторов.
100	Автором результата интеллектуальной деятельности признается: а) граждане и иные лица, как внесшие творческий вклад в создание такого результата, так и не внесшие творческий вклад, но оказавшие техническое, консультационное, организационное или материальное содействие или помощь при создании такого результата; б) гражданин, творческим трудом которого создан такой результат; в) как граждане, так и юридические лица, творческим трудом и средствами которых создан такой результат; г) любые субъекты гражданского права.
101	Каждый из соавторов вправе использовать изобретение, полезную модель или промышленный образец: а) совместно; б) совместно с согласия работодателя; в) по своему усмотрению, если соглашением между ними не предусмотрено иное.
102	В качестве патентного поверенного может быть зарегистрирован: а) любое физическое лицо, имеющее высшее образование и способное оказать квалифицированную помощь по патентным вопросам; б) любое физическое лицо, имеющее высшее образование; в) только адвокат с соответствующим опытом работы не менее 4-х лет; г) только гражданин России, постоянно проживающий в России, и отвечающий требованиям, установленным законом.
103	Если автором изобретения, полезной модели и промышленного образца могут являться несовершеннолетние дети, имеют ли они право на авторство (признание их автором, владеть и распоряжаться, созданным изделием, может ли на его имя быть выдан патент)? а) Да, но при наличии письменного согласия родителей, усыновителей или попечителей несовершеннолетнего; б) Да, но при наличии устного согласия родителей, усыновителей или попечителей несовершеннолетнего; в) Нет, ни в коем случае; г) Да, согласия никого не нужно.
104	Какие права субъектов интеллектуальной собственности охраняются бессрочно: а) имущественные права;

- б) личные неимущественные права;+
в) как имущественные, так и личные неимущественные права.

3.2 Кейс - задания

3.2.1 УК-4 – Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

Задание: Дать развернутые ответы на следующие задания

Номер вопроса	Текст задания
105	<p>Ситуация. Студент 5-го курса технического ВУЗа Иванов А. написал в рамках дипломной работы компьютерную программу «MATIX», позволяющую проводить тестирование остаточных знаний по ряду математических дисциплин.</p> <p>Задание: Назовите объекты и субъекты авторского права.</p> <p>3 Кому принадлежат личные неимущественные и исключительные права на данное программное обеспечение (ПО)?</p> <p>4</p> <p>Согласно ст. 1259 ГК РФ к объектам авторских прав относятся произведения науки, литературы и искусства, в том числе и программы для ЭВМ, которые охраняются как литературные произведения. На основании этого объектом авторского права в данном случае является программа «MATIX», субъектами авторского права являются: авторы произведений (ст. 1228 п.1 ГК РФ, ст. 1257 ГК РФ); их наследники (ст. 1267 ГК РФ); другие правопреемники (ст. 1267 ГК РФ), которыми могут быть физическими и юридическими лицами; Российское государство (ст. 1282 ГК РФ). В данном случае субъектом авторского права является студент Иванов А. (автор программы).</p> <p>На основании ст. 1228 п.2 ГК РФ автору результата интеллектуальной деятельности принадлежит право авторства, право на имя и иные личные неимущественные права, следовательно, личные неимущественные права принадлежат автору программы Иванову А.</p> <p>Исключительные права на данное ПО принадлежат также Иванову, т.к. согласно ст. 1228 п.3 исключительное право на результат интеллектуальной деятельности, созданный творческим трудом, первоначально возникает у его автора. Это право может быть передано автором другому лицу по договору, а также может перейти к другим лицам по иным основаниям, установленным законом. В данном случае Иванов исключительные права на разработанную им программу не передавал.</p>
106	<p>Ситуация. Программисты Козлов и Титоренко фирмы «Прогресс» в рамках своих трудовых обязанностей по заданию работодателя создали программный комплекс «WING».</p> <p>5 Задание: Кто является автором данного ПО?</p> <p>6 Кому принадлежат личные неимущественные и исключительные права?</p> <p>На основании ст. 1257 ГК РФ автором произведения науки, литературы или искусства признается гражданин, творческим трудом которого оно создано (программы для ЭВМ охраняются как литературные произведения, ст. 1259 ГК РФ), следовательно, автором ПК «WING» являются программисты Козлов и Титоренко.</p> <p>На основании ст. 1228 п.2 ГК РФ автору результата интеллектуальной деятельности принадлежит право авторства, право на имя и иные личные неимущественные права, которые являются неотчуждаемыми и непередаваемыми. В связи с этим личные неимущественные права на программный комплекс принадлежат Козлову и Титоренко.</p> <p>На основании ст. 1295 п.2 ГК РФ исключительное право на служебное произведение принадлежит работодателю, если трудовым или иным договором между работодателем и автором не предусмотрено иное. В данном случае исключительные права на ПК «WING» принадлежат фирме «Прогресс».</p>
107	<p>Ситуация. Выпускники колледжа информатики Лобачев и Кайнов разработали программу «Расписание», которая автоматизирует процесс составления расписания занятий в средних учебных заведениях. Они заключили лицензионный договор о предоставлении права использования произведения (ст. 1286 ГК РФ), предметом которого является распространение данной программы фирмой «Компофф» сроком на один год.</p> <p>Задание: Кому принадлежат личные неимущественные и исключительные права на данное ПО в течение срока, указанного в договоре?</p> <p>На основании ст. 1228 п.2 автору результата интеллектуальной деятельности принадлежит право авторства, право на имя и иные личные неимущественные права. Право авторства, право на имя и иные личные неимущественные права автора неотчуждаемы и непередаваемы. В соответствии с этим личные неимущественные права на программу «Расписание» принадлежат авторам Лобачеву и Кайнову.</p> <p>На основании ст. 1228 п.3. ГК РФ исключительное право на результат интеллектуальной деятельности, созданный творческим трудом, первоначально возникает у его автора. Это право может быть передано автором другому лицу по договору, а также может перейти к другим лицам по иным основаниям, установленным законом. Согласно ст. 1235 ГК РФ по лицензионному договору одна сторона -</p>

	<p>обладатель исключительного права на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации (лицензиар) предоставляет или обязуется предоставить другой стороне (лицензиату) право использования такого результата или такого средства в предусмотренных договором пределах. Исключительные права по лицензионному договору не передаются.</p> <p>Таким образом, исключительные права на программу «Расписание» принадлежат Лобачеву и Кайнову.</p>
108	<p>Ситуация. При написании методических указаний для выполнения лабораторных работ по дисциплине «Объектно-ориентированное программирование» преподаватель кафедры информатики Чижов А.М. использовал два фрагмента программы, разработанной студентом Ивановым К., без его разрешения. В аннотации методических указаний содержится ссылка на Иванова К. как автора программы, используемой в качестве иллюстрации различных приемов использования определенных операторов.</p> <p>7 Задание: Правомерно ли использование преподавателем Чижовым А.М. фрагментов указанной программы?</p> <p>8</p> <p>Автором программы для ЭВМ является и признается гражданин, физическое лицо, творческим трудом которого создана данная программа. Лицо, указанное в качестве автора на оригинале или экземпляре произведения, считается его автором, если не доказано иное.</p> <p>9 Личные неимущественные права принадлежат автору независимо от его имущественных прав и сохраняются за ним в случае передачи исключительных прав на использование программ для ЭВМ и баз данных. Поэтому использование преподавателем Чижовым А.М. фрагментов указанной программы неправомерно.</p>
109	<p>Ситуация. Программист Аникин М. по собственной инициативе разработал вирусную программу, но не использовал и не распространял данную программу.</p> <p>10 Правомерны ли действия программиста Аникина М.?</p> <p>11 Задание: Какая ответственность установлена за данное деяние?</p> <p>12</p> <p>Нет, не правомерны. Данные действия попадают под статью 273 Уголовного кодекса РФ - Создание, использование и распространение вредоносных программ для ЭВМ.</p> <p>Согласно ст. 273 ч.1 УК РФ, «создание программ для ЭВМ или внесение изменений в существующие программы, заведомо приводящих к несанкционированному уничтожению, блокированию, модификации либо копированию информации, нарушению работы ЭВМ, системы ЭВМ или их сети, а равно использование либо распространение таких программ или машинных носителей с такими программами, наказываются лишением свободы на срок до трех лет со штрафом в размере до двухсот тысяч рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до восемнадцати месяцев».</p>

3.1.2 ПКв -1 – Способен анализировать результаты научных исследований с целью разработки и внедрения новых продуктов из растительного сырья

Задание: Дать развернутые ответы на следующие задания

Номер вопроса	Текст задания
110	<p>Ситуация. Индивидуальный предприниматель Жильцов А.А. умер. Он являлся единоличным автором двух программных продуктов «Fox» и «Ling», которые пользовались большим спросом на рынке ПО в области игровых программ. При жизни Жильцов А.А. не передавал права на данные программные продукты, у него нет наследников и он не оставил завещания.</p> <p>Задание: Кому после смерти Жильцова А.А. перейдут личные неимущественные и исключительные права на данные программные продукты?</p> <p>13 Каковы сроки действия этих прав на указанное ПО?</p> <p>14</p> <p>На основании ст. 1228 п.2 право авторства, право на имя и иные личные неимущественные права автора неотчуждаемы и непередаваемы, следовательно, личные неимущественные права остаются за Жильцовым А.А. Согласно ст. 1267 п.1, авторство, имя автора и неприкосновенность произведения охраняются бессрочно.</p> <p>Т.к. Жильцов А.А. не оставил завещания, то согласно ст. 1283 ГК РФ, исключительное право на программные продукты «Fox» и «Ling» переходит наследникам. На основании ст. 1151 ГК РФ в случае, если отсутствуют наследники, как по закону, так и по завещанию, либо никто из наследников не имеет права наследовать или все наследники отстранены от наследования (ст. 1117 ГК РФ), либо никто из наследников не принял наследства, либо все наследники отказались от наследства и при этом никто из них не указал, что отказывается в пользу другого наследника (ст. 1158 ГК РФ), имущество умершего переходит в порядке наследования по закону в собственность Российской Федерации.</p>
111	<p>Ситуация. 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</p>

	<p>обеспечения. По завершении работы по созданию ПК «ПРЕМИУМ» никакого соглашения занятые в разработке лица не заключали.</p> <p>Задание: Назовите объекты и субъекты авторского права.</p> <p>15 Кто является автором ПК «ПРЕМИУМ»?</p> <p>16 Может ли студент Гладышев М. без согласия Дроздова Ф. использовать ПК «ПРЕМИУМ» по своему усмотрению?</p> <p>17 Может ли студент Дроздов Ф. использовать написанный им модуль по своему усмотрению без согласия Гладышева М.?</p> <p>18 Распространяются ли авторские права на ПК «ПРЕМИУМ» в отношении профессора Трофимова В.А.?</p> <p>19</p> <p>Согласно ст. 1259 и 1261 ГК РФ объектом авторского права в данном случае является программный комплекс «ПРЕМИУМ».</p> <p>Согласно ст. 1259 п.5 ГК РФ авторские права не распространяются на идеи, концепции, принципы, методы, процессы, системы, способы, решения технических, организационных или иных задач, открытия, факты, языки программирования. Согласно ст. 1228 не признаются авторами результата интеллектуальной деятельности граждане, не внесшие личного творческого вклада в создание такого результата, в том числе оказавшие его автору только техническое, консультационное, организационное или материальное содействие или помощь либо только способствовавшие оформлению прав на такой результат или его использованию, а также граждане, осуществлявшие контроль за выполнением соответствующих работ.</p> <p>В связи с вышесказанным, а также руководствуясь ст. 1261 ГК РФ (авторские права на все виды программ для ЭВМ (в том числе на операционные системы и программные комплексы), которые могут быть выражены на любом языке и в любой форме, включая исходный текст и объектный код, охраняются так же, как авторские права на произведения литературы), субъектами авторского права и авторами ПК «ПРЕМИУМ» являются студенты Гладышев и Дроздов.</p> <p>Согласно ст. 1258 ч.1 и ч.2 ГК РФ граждане, создавшие произведение совместным творческим трудом, признаются соавторами независимо от того, образует ли такое произведение неразрывное целое или состоит из частей, каждая из которых имеет самостоятельное значение. Произведение, созданное в соавторстве, используется соавторами совместно, если соглашением между ними не предусмотрено иное. В случае, когда такое произведение образует неразрывное целое, ни один из соавторов не вправе без достаточных оснований запретить использование такого произведения. На основании вышесказанного студент Гладышев М. без согласия Дроздова Ф. может использовать ПК «ПРЕМИУМ» по своему усмотрению.</p> <p>Часть произведения, использование которой возможно независимо от других частей, то есть часть, имеющая самостоятельное значение, может быть использована ее автором по своему усмотрению, если соглашением между соавторами не предусмотрено иное. Поэтому студент Дроздов Ф. может использовать написанный им модуль по своему усмотрению без согласия Гладышева М.</p> <p>На основании ст. 1259 ч.5 ГК РФ авторские права не распространяются на идеи, концепции, принципы, методы, процессы, системы, способы, решения технических, организационных или иных задач, открытия, факты, языки программирования. В связи с этим авторские права на ПК «ПРЕМИУМ» в отношении профессора Трофимова В.А не распространяются.</p>
112	<p>Ситуация. Компания «TREYD» купила у фирмы «PROFIT» учетно-аналитическую программу трейдера «MaxProfit». Фирма «PROFIT» обладает исключительными правами на программу «MaxProfit» на законных основаниях. Данная программа была приобретена компанией «TREYD» для использования ее в качестве модуля программного комплекса «БИРЖА», который является собственной разработкой компании «TREYD». Для достижения совместимости приобретенной программы с ПК «БИРЖА» программа «MaxProfit» была декомпилирована, о чем фирма «PROFIT» не была извещена.</p> <p>Задание: Правомерны ли действия компании «TREYD»?</p> <p>Да. Согласно ст. 1280 п.3 ГК РФ, лицо, правомерно владеющее экземпляром программы для ЭВМ, вправе без согласия правообладателя и без выплаты дополнительного вознаграждения воспроизвести и преобразовать объектный код в исходный текст (декомпилировать программу для ЭВМ), если они необходимы для достижения способности к взаимодействию независимо разработанной этим лицом программы для ЭВМ с другими программами, которые могут взаимодействовать с декомпилируемой программой.</p>
113	<p>Ситуация. Гражданин РФ Торшин В., являющийся автором программы Z, выехал во Францию. Во Франции он разработал программу Y. Программа Z была разработана Торшиным в России.</p> <p>20 Задание: Распространяется ли авторское право на программу Z на территории России?</p> <p>21 Распространяется ли авторское право на программу Y на территории России?</p> <p>22 Распространяется ли авторское право на программу Z на территории Франции?</p> <p>23 Распространяется ли авторское право на программу Y на территории Франции?</p> <p>24</p> <p>Авторское право на программы Z и Y распространяется на территории России на основании ст. 1256 п.1 ГК РФ. В данной статье говорится, что авторское право распространяется на произведения, обнародованные за пределами территории РФ или необнародованные, но находящиеся в какой-либо объективной форме за пределами территории РФ, и признается за авторами, являющимися гражданами Российской Федерации (их правопреемниками).</p> <p>Авторское право на программу Z гарантируется Торшину В. во Франции на основании ст.5 п. 1 и</p>

	<p>п.2 Бернской конвенции .</p> <p>Авторское право на программу Y гарантируется Торшину В. во Франции на основании ст.5 п.3 Бернской конвенции - охрана в стране происхождения регулируется внутренним законодательством. Так как в силу настоящей конвенции, если автор не является гражданином страны происхождения произведения, в отношении которого ему предоставляется охрана, он пользуется в этой стране такими же правами, как и авторы - граждане этой страны.</p>
114	<p>Ситуация. Фирма «АВС» заключила с индивидуальным предпринимателем Крюковым Н. лицензионный договор о предоставлении права использования базы данных «ProfAT», автором которой он является. Без согласия Крюкова Н. фирма «АВС» продала копию БД «ProfAT» компании М.</p> <p>25 Задание: Правомерны ли действия фирмы «АВС»?</p> <p>26 Какая ответственность установлена за данное деяние?</p> <p>27</p> <p>Нет. Эти действия на основании ст. 1301 ГК РФ («Ответственность за нарушение исключительного права на произведение») являются нарушением авторских, в данном случае исключительных, прав Крюкова Н.</p> <p>За подобные деяния предусмотрена административная ответственность, которая определена в п. 1 ст. 7.12 Кодекса РФ об административных правонарушениях. В соответствии с данной статьей нарушение авторских и смежных прав в целях извлечения дохода влечет наложение на юридических лиц административного штрафа в размере от 30000 до 40000 рублей.</p>
115	<p>Ситуация. С 21 января по 19 апреля 2021 года профессиональный программист Ершов А. незаконным путем добыл логины и пароли для доступа в сеть Интернет нескольких пользователей, провайдером которых является ОАО «ЦентрТелеком». Информация о логинах и паролях законных пользователей Интернет является коммерческой тайной ОАО «ЦентрТелеком». Получить пароли Ершову А. удалось с помощью системного администратора ОАО «ЦентрТелеком» Петрова Д., пользуясь его доверием. Ершов часто помогал профессиональными советами Петрову Д. и несколько раз оставался один за компьютером Петрова. Ершов А. с помощью добытого кода по ночам заходил в сеть Интернет, а на счета потерпевших списывались денежные суммы за пользование сетью Интернет в указанное время. За указанный период законные пользователи понесли убытки в сумме более 14 000 рублей.</p> <p>28 Задание: Чьи права в данном случае нарушены?</p> <p>29 Какие права нарушены?</p> <p>30 Какая ответственность и за какие нарушения возникает?</p> <p>31</p> <p>В данном случае нарушены права юридического лица ОАО «ЦентрТелеком» и законных пользователей, заключивших договор с ОАО «ЦентрТелеком» на пользование сетью интернет. Нарушено право ОАО «ЦентрТелеком» о конфиденциальности информации (ст. 4 ФЗ «О коммерческой тайне»).</p> <p>Незаконное получение сведений, составляющих коммерческую тайну, совершенное путем неправомерного доступа к компьютерной информации, а также получение денежных средств путем обмана следует квалифицировать по совокупности преступлений, предусмотренных ст. 183 ч.1, ст. 272 ч.1 и ст. 159 УК РФ.</p> <p>Статья 183 УК РФ «Незаконное получение и разглашение сведений, составляющих коммерческую, налоговую или банковскую тайну» предусматривает наказание штрафом в размере до восьмидесяти тысяч рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период от одного до шести месяцев либо лишением свободы на срок до двух лет.</p> <p>Статья 272 УК РФ «Неправомерный доступ к компьютерной информации» предусматривает наказание штрафом в размере до двухсот тысяч рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до восемнадцати месяцев, либо исправительными работами на срок от шести месяцев до одного года, либо лишением свободы на срок до двух лет</p> <p>Статья 159 УК РФ «Мошенничество» то есть хищение чужого имущества или приобретение права на чужое имущество путем обмана или злоупотребления доверием, наказывается штрафом в размере до ста двадцати тысяч рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до одного года, либо обязательными работами на срок до ста восьмидесяти часов, либо исправительными работами на срок от шести месяцев до одного года, либо арестом на срок от двух до четырех месяцев, либо лишением свободы на срок до двух лет.</p>

32 3.3 Собеседование (вопросы к экзамену, защите практических работ)

3.3.1 УК-4 – Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

1. Что из перечисленного ниже не относится к охраняемым правом результатам интеллектуальной деятельности и приравненным к ним средствам индивидуализации:

- базы данных;
- программы для ЭВМ;
- доменные имена;**
- топологии интегральных микросхем.

2. На результаты интеллектуальной деятельности признаются:

а) интеллектуальные права;

б) исключительные права;

в) право авторства и исключительное право;

г) интеллектуальные и вещные права.

3. Интеллектуальные права включают:

а) право авторства и исключительное право;

б) исключительное право и личные неимущественные права автора;

в) исключительное право, а в случаях предусмотренных ГК РФ, также личные неимущественные права и иные права;

г) право авторства, исключительное право, а в случаях, предусмотренных ГК РФ, также иные имущественные права.

4. Интеллектуальные права:

а) производим от права собственности и иных вещных прав на материальный носитель (книга, картина и др.), в котором выражен соответствующий результат интеллектуальной деятельности или средство индивидуализации;

б) не зависят от права собственности и иных вещных прав на материальный носитель (вещь), в котором выражен соответствующий результат интеллектуальной деятельности или средство индивидуализации;

в) производим от прав гражданина — автора результата интеллектуальной деятельности;

г) представляют собой разновидность вещных прав.

5. Переход права собственности на вещь, в которой выражен результат интеллектуальной деятельности или средство индивидуализации (книга, картина и др.):

а) по общему правилу не влечет переход или предоставление интеллектуальных прав на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации, выраженные в этой вещи;

б) не влечет переход или предоставление интеллектуальных прав на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации, выраженные в этой вещи, только в случаях, указанных в законе;

в) не влечет переход или предоставление интеллектуальных прав на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации, выраженные в этой вещи, только при безвозмездном отчуждении вещи;

г) влечет переход или предоставление интеллектуальных прав на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации, выраженные в этой вещи.

6. При отчуждении оригинала произведения его собственником, обладающим исключительным правом на произведение, но не являющимся автором произведения, исключительное право на произведение:

а) переходит к приобретателю оригинала произведения, если это предусмотрено договором;

б) не переходит к приобретателю оригинала произведения, если договором не предусмотрено иное;

в) переходит к приобретателю оригинала произведения, если договором не предусмотрено иное;

г) не переходит к приобретателю оригинала произведения.

7. Автором результата интеллектуальной деятельности признается:

а) полностью дееспособный гражданин, творческим трудом которого создан такой результат;

б) любой совершеннолетний гражданин, творческим трудом которого создан такой результат;

в) любой гражданин, творческим трудом которого создан такой результат;

г) любой совершеннолетний гражданин, а также несовершеннолетний в возрасте от 14 до 18 лет, творческим трудом которого создан такой результат.

8. Отказ от личных неимущественных прав автора:

а) допустим лишь в случаях, установленных законом;

б) ничтожен, за исключением случаев, установленных законом;

в) допустим, но может быть оспорен в суде;

г) ничтожен.

9. Авторство и имя автора охраняются:

а) бессрочно;

б) в течение жизни автора и в установленные законом сроки после его смерти;

в) в течение жизни автора;

г) в сроки, установленные законом либо договором с автором.

10. Исключительное право на результат интеллектуальной деятельности, созданный творческим трудом:

а) первоначально возникает у первого приобретателя права использования соответствующего результата;

б) первоначально возникает у его автора;

в) первоначально возникает у автора либо его работодателя;

г) первоначально возникает у лица, организовавшего создание соответствующего результата.

11. Права на результат интеллектуальной деятельности, созданный совместным творческим трудом двух и более граждан, принадлежат:

а) соавторам в равных долях;

б) соавторам в соответствии с их договоренностью;

в) соавторам совместно;

г) соавторам в соответствии с их участием в создании результата.

12. Исключительное право на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации (кроме исключительного права на фирменное наименование):

а) может принадлежать одному лицу или нескольким лицам совместно;

б) может принадлежать только одному лицу;

в) может принадлежать только автору;

г) может принадлежать только лицензиару и (или) лицензиату.

13. Взаимоотношения лиц, которым исключительное право принадлежит совместно, определяются:

а) законом;

б) законом либо соглашением между ними;

в) соглашением между ними;

г) обычаем.

14. Доходы от совместного использования результата интеллектуальной деятельности или средства индивидуализации:

а) распределяются между всеми правообладателями в равных долях, если соглашением между ними не предусмотрено иное;

б) распределяются между всеми правообладателями в соответствии с их участием в создании соответствующего результата;

в) распределяются между всеми правообладателями по договоренности;

г) распределяются в следующей пропорции: 50% — автору и 50% — остальным правообладателям.

15. Самостоятельные исключительные права на один и тот же результат интеллектуальной деятельности или на одно и то же средство индивидуализации:

а) не могут одновременно принадлежать разным лицам;

б) могут одновременно принадлежать разным лицам, в случаях, предусмотренных ГК РФ;

в) могут одновременно принадлежать разным лицам, только в силу договора;

г) не могут одновременно принадлежать разным лицам, кроме случаев, указанных в законе.

16. Ограничения исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности и па средства индивидуализации, в том числе в случае, когда использование результатов интеллектуальной деятельности допускается без согласия правообладателей, но с сохранением за ними права на вознаграждение:

а) могут устанавливаться только соглашением с правообладателем;

б) устанавливаются только ГК РФ;

в) устанавливаются ГК РФ либо соглашением с правообладателем;

г) не допускаются.

17. Исключительные права на результаты интеллектуальной деятельности и на средства индивидуализации действуют:

- а) в течение определенного срока, установленного ГК РФ;
- б) в течение неопределенного срока;
- в) в течение определенного срока, установленного договором;
- г) в течение определенного срока, за исключением случаев, предусмотренных ГК РФ.

18. При признании исключительного права на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации в соответствии с международным договором РФ содержание права, его действие, ограничения, порядок его осуществления и защиты определяются:

- а) законодательством страны возникновения исключительного права;
- б) ГК РФ независимо от положений законодательства страны возникновения исключительного права, если таким международным договором или ГК РФ не предусмотрено иное;
- в) ГК РФ и законодательством страны возникновения исключительного права;
- г) международным договором.

19. В случаях, когда результат интеллектуальной деятельности или средство индивидуализации подлежит в соответствии с ГК РФ государственной регистрации, также подлежит государственной регистрации (укажите неправильный ответ):

- а) предоставление права использования результата интеллектуальной деятельности;
- б) договор об отчуждении результата интеллектуальной деятельности;
- в) залог исключительного права;
- г) отчуждение исключительного права на результат интеллектуальной деятельности по договору.

20. По лицензионному договору:

- а) одна сторона обязуется по поручению и за счет другой стороны получить лицензию на имя своего контрагента в лицензирующем органе и передать ее в сроки, установленные договором;
- б) одна сторона передает или обязуется передать принадлежащее ей исключительное право на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации в полном объеме другой стороне;
- в) одна сторона — обладатель исключительного права на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации предоставляет или обязуется предоставить другой стороне право использования такого результата или такого средства в предусмотренных договором пределах;
- г) одна сторона обязуется не использовать принадлежащее ей исключительное право на результат интеллектуальной деятельности, а другая обязуется уплатить ей за это установленное соглашением вознаграждение.

21. За исключением договора, заключаемого в отношении права использования результата интеллектуальной деятельности, специально созданного или создаваемого для включения в сложный объект, договор, в котором прямо не указано, что исключительное право на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации передается в полном объеме, считается:

- а) договором об отчуждении исключительного права;
- б) лицензионным договором;
- в) договором залога исключительного права;
- г) договором о предоставлении результата интеллектуальной деятельности.

22. При отсутствии в возмездном договоре об отчуждении исключительного права условия о размере вознаграждения или порядке его определения:

- а) размер вознаграждения определяется по правилам п. 3 ст. 424 ГК РФ о цене договора;
- б) договор считается безвозмездным;
- в) договор считается незаключенным;
- г) размер вознаграждения определяется по соглашению сторон, а в случае спора — судом.

23. Безвозмездное отчуждение исключительного права в отношениях между коммерческими организациями:

- а) не допускается, если ГК РФ не предусмотрено иное;
- б) допускается по соглашению сторон;

в) не допускается;

г) допускается, если иное не предусмотрено ГК РФ.

24. По общему правилу, если соглашением сторон договора об отчуждении исключительного права не предусмотрено иное, исключительное право на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации переходит от правообладателя к приобретателю:

а) в момент заключения договора об отчуждении исключительного права;

б) со дня, следующего за днем заключения договора;

в) в момент подписания передаточного акта;

г) после встречного исполнения другой стороной своего обязательства по выплате вознаграждения.

25. Срок, на который заключается лицензионный договор, не может превышать:

а) пять лет;

б) один год;

в) срок действия исключительного права;

г) срок исковой давности.

26. В случае прекращения исключительного права лицензионный договор:

а) подлежит перезаключению;

б) прекращается;

в) может быть продлен не более чем на пять лет;

г) расторгается по соглашению сторон.

27. Если лицензионным договором не предусмотрено иное, лицензия предполагается:

а) простой (неисключительной);

б) исключительной;

в) открытой;

г) смешанной.

28. В одном лицензионном договоре в отношении различных способов использования результата интеллектуальной деятельности или средства индивидуализации:

а) могут содержаться условия как исключительной, так и неисключительной лицензии;

б) не могут содержаться условия как исключительной, так и неисключительной лицензии;

в) могут содержаться условия либо исключительной, либо неисключительной лицензии;

г) не могут содержаться только условия о сохранении за лицензиаром права выдачи лицензий другим лицам.

29. Если в лицензионном договоре, предусматривающем представление отчетов об использовании результата интеллектуальной деятельности или средства индивидуализации, отсутствуют условия о сроке и порядке их представления, лицензиат обязан представлять такие отчеты лицензиару:

а) не позднее 10 дней с момента предъявления требования о предоставлении отчетов;

б) ежемесячно;

в) по его требованию;

г) не реже одного раза в год.

30. Ответственность перед лицензиаром за действия сублицензиата несет:

а) сам сублицензиат, если лицензионным договором не предусмотрено иное;

б) лицензиат, если лицензионным договором не предусмотрено иное;

в) лицензиат и сублицензиат солидарно;

г) сублицензиат, а при недостаточности у него необходимого имущества — лицензиат.

31. Принудительная лицензия — это:

а) лицензионный договор, заключенный по принуждению;

б) предоставление на основании решения суда в случаях установленных ГК РФ права использования результата интеллектуальной деятельности, исключительное право на который принадлежит другому лицу;

в) лицензионный договор, который обладатель исключительного права должен заключить с иным лицом в силу закона;

г) предоставление на основании решения уполномоченного органа права использования результата интеллектуальной деятельности, исключительное право на который принадлежит другому лицу, в государственных интересах.

32. Лицо, организовавшее создание сложного объекта, включающего несколько охраняемых результатов интеллектуальной деятельности, приобретает право использования указанных результатов на основании:

а) организационного договора, заключаемого таким лицом с обладателями исключительных прав на соответствующие результаты интеллектуальной деятельности;

б) распорядительного акта федерального органа исполнительной власти;

в) договоров об отчуждении исключительного права или лицензионных договоров, заключаемых таким лицом с обладателями исключительных прав на соответствующие результаты интеллектуальной деятельности;

г) распорядительного акта органа исполнительной власти субъекта РФ.

33. При использовании результата интеллектуальной деятельности в составе сложного объекта лицо, организовавшее создание этого объекта:

а) вправе указывать свое имя или наименование либо требовать такого указания;

б) не вправе указывать свое имя или наименование либо требовать такого указания;

в) вправе указывать свое имя или наименование либо требовать такого указания, только при условии согласия всех правообладателей на результаты интеллектуальной деятельности в составе сложного объекта;

г) не вправе указывать свое имя или наименование либо требовать такого указания, если не получено разрешение федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальных прав.

34. В случае, когда лицо, организовавшее создание сложного объекта, приобретает право использования результата интеллектуальной деятельности, специально созданного или создаваемого для включения в такой сложный объект, соответствующий договор, если иное не предусмотрено соглашением сторон, считается:

а) договором подряда;

б) лицензионным договором;

в) договором о совместной деятельности;

г) договором об отчуждении исключительного права.

35. Организации по управлению правами на коллективной основе осуществляют управление соответствующими правами согласно полномочиям:

а) предоставленным им правообладателями;

б) установленным в законе;

в) предоставленным Российским авторским обществом;

г) предоставленным Роспатентом.

36. Основанием полномочий неаккредитованной организации по управлению правами на коллективной основе является:

а) закон об организациях по управлению правами на коллективной основе;

б) доверенность правообладателя;

в) договор о передаче полномочий по управлению правами, заключаемый такой организацией с правообладателем, либо договор с другой организацией, управляющей правами на коллективной основе;

г) устав неаккредитованной организации.

37. Организации по управлению правами на коллективной основе:

а) не вправе использовать объекты авторских и смежных прав, исключительные права на которые переданы им в управление;

б) вправе использовать объекты авторских и смежных прав, исключительные права на которые переданы им в управление;

в) не вправе использовать объекты авторских и смежных прав, исключительные права на которые переданы им в управление, если не истекли сроки действия соответствующих прав;

г) вправе использовать объекты авторских и смежных прав, исключительные права на которые переданы им в управление, только в составе сложного объекта.

38. Если объекты авторских и смежных прав могут быть использованы лишь при наличии согласия правообладателя, организация по управлению правами на коллективной основе заключает с пользователями:

а) договоры об отчуждении прав, переданных ей в управление правообладателями;

б) лицензионные договоры о предоставлении им прав, переданных ей в управление правообладателями;

в) договоры доверительного управления правами, переданными ей в управление правообладателями;

г) абонентский договор об использовании прав, переданных ей в управление правообладателями.

39. Вознаграждение за свободное воспроизведение фонограмм и аудиовизуальных произведений исключительно в личных целях:

а) не выплачивается;

б) выплачивается только по требованию правообладателя;

в) выплачивается правообладателям за счет средств организаций по управлению правами на коллективной основе;

г) выплачивается правообладателям за счет средств, которые подлежат уплате изготовителями и импортерами оборудования и материальных носителей, используемых для такого воспроизведения.

40. Юридически значимые действия по государственной регистрации изобретений, полезных моделей, промышленных образцов, программ для ЭВМ, баз данных, топологий интегральных микросхем, товарных знаков и знаков обслуживания, наименований мест происхождения товаров, включая прием и экспертизу соответствующих заявок, по выдаче патентов и свидетельств, удостоверяющих исключительное право их обладателей на такие результаты интеллектуальной деятельности и на такие средства индивидуализации, а в случаях, предусмотренных законом, также иные действия, связанные с правовой охраной результатов интеллектуальной деятельности и средств индивидуализации, осуществляет:

а) орган исполнительной власти субъектов РФ;

б) федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный Правительством РФ;

в) федеральный орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности, а в случаях, предусмотренных ГК РФ, также органы исполнительной власти субъектов РФ;

г) федеральный орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности, а в случаях, предусмотренных ГК РФ, также федеральные органы исполнительной власти, уполномоченные Правительством РФ.

41. Полномочия патентного поверенного удостоверяются:

а) доверенностью, не требующей нотариального удостоверения;

б) договором поручения;

в) удостоверением патентного поверенного;

г) нотариально удостоверенной доверенностью.

42. Гражданин, аттестованный в качестве патентного поверенного, приобретает статус патентного поверенного:

а) со дня аттестации;

б) со дня регистрации в Реестре патентных поверенных Российской Федерации;

в) со дня вступления в члены саморегулируемой организации патентных поверенных;

г) со дня приема на работу в качестве патентного поверенного по трудовому договору с работодателем.

43. Наименование «патентный поверенный» или словосочетание, включающее в себя это наименование, вправе использовать:

а) только патентные поверенные;

б) только патентные поверенные, работодатели патентных поверенных, общественные объединения и саморегулируемые организации патентных поверенных;

в) только патентные поверенные, общественные объединения и саморегулируемые организации патентных поверенных;

г) только патентные поверенные и саморегулируемые организации патентных поверенных.

44. Перечень юридически значимых действий (помимо указанных в ГК РФ), за совершение которых взимаются патентные и иные пошлины, устанавливается:

а) Правительством РФ;

б) Президентом РФ;

в) Роспатентом;

г) ФНС России.

45. Кому принадлежит право на обнаружение произведения:

а) автору произведения;

- б) обладателю исключительного права на произведение;
- в) патентообладателю;
- г) лицензиату, обладающему правом на использование произведения?

46. Какое право отнесено законом к составу иных (других) прав:

- а) право следования;
- б) право автора на имя;
- в) право на неприкосновенность произведения;
- г) право на воспроизведение произведения?

47. Кто может быть признан автором произведения:

- а) гражданин;**
- б) юридическое лицо;
- в) лицо, организовавшее создание произведения (продюсер);
- г) Российская Федерация?

48. Каков срок правовой охраны авторства, имени автора и неприкосновенности произведения:

- а) бессрочно;**
- б) 50 лет;
- в) 70 лет;
- г) срок жизни автора и 70 лет после его смерти?

49. Интеллектуальные права на изобретения, полезные модели и промышленные образцы являются:

- а) авторскими правами;
- б) исключительными правами;
- в) патентными правами;**
- г) нет правильного ответа.

50. Автору изобретения, полезной модели или промышленного образца принадлежит:

- а) право авторства;**
- б) право на имя;
- в) право следования;
- г) все вышеперечисленные права.

51. На территории РФ признаются исключительные права на изобретения, полезные модели и промышленные образцы, достоверные:

- а) патентами;**
- б) принятыми заявками на получение патента;
- в) заключениями экспертизы;
- г) всеми вышеперечисленными документами.

52. Автором изобретения, полезной модели или промышленного образца признается:

а) гражданин, творческим трудом которого создан соответствующий результат интеллектуальной деятельности;

б) юридическое лицо, в котором был создан соответствующий результат интеллектуальной деятельности;

в) Российская Федерация, если соответствующий результат интеллектуальной деятельности создан для использования в сфере обороны или безопасности государства и подлежит охране в режиме государственной тайны;

г) все ответы правильные.

53. Соавторами изобретения, полезной модели или промышленного образца признаются:

а) граждане, создавшие изобретение, полезную модель или промышленный образец совместным творческим трудом;

б) граждане, создавшие изобретение, полезную модель или промышленный образец совместным творческим трудом, а также их непосредственные руководители (в случае, если соответствующий результат интеллектуальной деятельности создан в рамках трудовых или служебных отношений);

в) граждане и юридические лица, создавшие изобретение, полезную модель или промышленный образец совместным творческим трудом;

г) соавторство в сфере промышленного права законодательством не предусмотрено.

54. Каждый из соавторов, если соглашением между ними не предусмотрено иное вправе:

а) использовать изобретение, полезную модель или промышленный образец по своему усмотрению;

б) использовать изобретение, полезную модель или промышленный образец с согласия других соавторов;

в) не вправе самостоятельно использовать изобретение, полезную модель или промышленный образец даже при наличии согласия соавторов;

г) без соглашения между соавторами невозможно урегулировать их права в отношении изобретения, полезной модели или промышленного образца.

55. Распоряжение правом на получение патента на изобретение, полезную модель или промышленный образец осуществляется соавторами:

а) совместно;

б) каждым самостоятельно, патент выдается один на всех;

в) каждым самостоятельно, каждый праве получить собственный патент на общее изобретение, полезную модель, промышленный образец;

г) вопрос о получении патента соавторами законодательством не урегулирован.

56. Защита прав на патент на общее изобретение, полезную модель, промышленный образец осуществляется соавторами:

а) каждым самостоятельно;

б) всеми соавторами совместно;

в) порядок защиты должен быть урегулирован соглашением между соавторами;

г) решение о порядке защиты прав на патент принимается судом в каждом конкретном случае.

57. Объектами патентных прав являются результаты интеллектуальной деятельности в научно-технической сфере, отвечающие установленным ГК РФ требованиям:

а) к изобретениям;

б) к полезным моделям;

в) к изобретениям и полезным моделям;

г) к промышленным образцам.

58. Не могут быть объектами патентных прав:

а) результаты интеллектуальной деятельности, если они противоречат общественным интересам, принципам гуманности и морали;

б) секретные изобретения;

в) изобретения, относящиеся к штамму микроорганизма, культуре клеток растений или животных;

г) все вышеперечисленное.

59. Наличие изобретательского уровня:

а) является обязательным условием патентоспособности изобретения;

б) является обязательным условием патентоспособности полезной модели;

в) является обязательным условием патентоспособности промышленного образца;

г) не используется в качестве условия патентоспособности.

60. Новизна является обязательным условием патентоспособности:

а) изобретения;

б) полезной модели;

в) промышленного образца;

г) все вышеперечисленные варианты ответа.

61. Промышленная применимость является обязательным условием патентоспособности:

а) изобретения и полезной модели;

б) изобретения и промышленного образца;

в) полезной модели и промышленного образца;

г) не является условием патентоспособности изобретения, полезной модели, промышленного образца.

62. Изобретениями не являются:

а) технические решения, относящиеся к штамму микроорганизма;

б) технические решения, относящиеся к культуре клеток;

в) научные теории и математические методы;

г) все вышеперечисленное не является изобретением.

63. Уровень техники:

а) является необходимым для определения новизны полезной модели;
б) является необходимым для определения новизны промышленного образца;
в) является необходимым для определения новизны полезной модели и промышленного образца;

г) не используется в патентном праве.

64. Промышленный образец признается патентоспособным, если он является:

а) новым и промышленно применимым;

б) обладает высоким изобретательским уровнем;

в) новым и оригинальным;

г) является техническим решением, относящимся к устройству.

65. Право на получение патента на изобретение, полезную модель или промышленный образец:

а) является личным неимущественным;

б) не подлежит отчуждению, кроме как по наследству в случае смерти автора;

в) может быть передано только вместе с остальными исключительными правами на изобретение, полезную модель или промышленный образец;

г) может перейти к другому лицу (правопреемнику) или быть ему передано в случаях и по основаниям, которые установлены законом, в том числе в порядке универсального правопреемства, или по договору, в том числе по трудовому договору.

66. Исключительное право на использование изобретения принадлежит:

а) автору;

б) патентообладателю;

в) автору и патентообладателю;

г) до получения патента — автору, после получения — патентообладателю, если они не совпадают с автором в одном лице.

67. Зависимое изобретение — это:

а) изобретение, охрана которого невозможна без государственной регистрации;

б) изобретение, охраняемое в виде применения по определенному назначению продукта, в котором используется охраняемое патентом и имеющее более ранний приоритет другое изобретение;

в) изобретение не может быть зависимым, данный термин используется только в отношении промышленного образца и полезной модели;

г) изобретение, созданное в соавторстве.

3.3.2 ПКв -1 – Способен анализировать результаты научных исследований с целью разработки и внедрения новых продуктов из растительного сырья.

68. Не является нарушением исключительного права:

а) использование изобретения, полезной модели или промышленного образца при чрезвычайных обстоятельствах (стихийных бедствиях, катастрофах, авариях) с уведомлением о таком использовании патентообладателя в кратчайший срок и с последующей выплатой ему соразмерной компенсации;

б) использование изобретения, полезной модели или промышленного образца для удовлетворения личных, семейных, домашних или иных не связанных с предпринимательской деятельностью нужд, если целью такого использования не является получение прибыли или дохода;

в) разовое изготовление в аптеках по рецептам врачей лекарственных средств с использованием изобретения;

г) все вышеперечисленное.

69. Правительство РФ:

а) имеет право в интересах общества, обороны и безопасности, разрешить использование изобретения, полезной модели или промышленного образца без согласия патентообладателя с уведомлением его об этом в кратчайший срок и с выплатой ему соразмерной компенсации;

б) имеет право в интересах обороны и безопасности разрешить использование изобретения, полезной модели или промышленного образца без согласия патентообладателя с уведомлением его об этом в кратчайший срок и с выплатой ему соразмерной компенсации;

в) имеет право в интересах общества, обороны и безопасности разрешить использование изобретения, полезной модели или промышленного образца без согласия патентообладателя с уведомлением его об этом в кратчайший срок и с выплатой ему установленной постановлением Правительства РФ компенсации;

г) не вправе разрешить использование изобретения, полезной модели или промышленного образца без согласия патентообладателя. Таким правом обладает только Президент РФ.

70. Принудительная лицензия может быть предоставлена:

а) если изобретение или промышленный образец не используется либо недостаточно используется патентообладателем в течение одного года со дня выдачи патента;

б) если изобретение или промышленный образец не используется либо недостаточно используется патентообладателем в течение двух лет со дня выдачи патента;

в) если изобретение или промышленный образец не используется либо недостаточно используется патентообладателем в течение трех лет со дня выдачи патента;

г) если изобретение или промышленный образец не используется либо недостаточно используется патентообладателем в течение четырех лет со дня выдачи патента.

71. Срок действия исключительного права на изобретение составляет:

а) 5 лет;

б) 10 лет;

в) 15 лет;

г) 20 лет.

72. Срок действия исключительного права на полезную модель составляет:

а) 5 лет;

б) 10 лет;

в) 15 лет;

г) 20 лет.

73. Срок действия исключительного права на промышленный образец составляет:

а) 5 лет;

б) 10 лет;

в) 15 лет;

г) 20 лет.

74. Договор об отчуждении патента предусматривает:

а) передачу патентообладателем исключительного права на изобретение, полезную модель промышленный образец приобретателю патента;

б) отказ от патента в пользу государства путем заключения специального договора;

в) оба варианта ответа правильные;

г) нет правильного ответа.

75. Публичное предложение заключить договор об отчуждении патента на изобретение возможно:

а) до подачи заявки на получение патента;

б) до принятия по заявке решения о выдаче патента, либо об отказе в выдаче патента, либо о признании заявки отозванной;

в) после принятия по заявке решения о выдаче патента, но до официальной публикации информации о его выдаче;

г) после подачи заявки на получение патента, но до проведения экспертизы патентоспособности изобретения по существу.

76. Лицензионный договор о предоставлении права использования изобретения, полезной модели или промышленного образца предусматривает:

а) предоставление патентообладателем лицензиату удостоверенного патентом права использования изобретения, полезной модели или промышленного образца в установленных договором пределах;

б) обязательство патентообладателя предоставить лицензиату удостоверенное патентом право использования изобретения, полезной модели или промышленного образца в установленных договором пределах;

в) оба варианта ответа правильные;

г) лицензионный договор не заключается в отношении промышленного образца — только договор об отчуждении патента.

77. Договор о распоряжении исключительным правом на изобретение, полезную модель или промышленный образец заключается:

- а) в простой письменной форме;
- б) в нотариальной форме;
- в) в письменной форме, подлежит государственной регистрации;
- г) в письменной форме, переход права подлежит государственной регистрации.

78. Право авторства на служебное изобретение принадлежит:

- а) работнику;
- б) работнику, если трудовым или гражданско-правовым договором с работодателем не предусмотрено иное;
- в) работодателю (юридическому лицу, индивидуальному предпринимателю, органу власти), если трудовым или гражданско-правовым договором с работником не предусмотрено иное;
- г) работнику и его непосредственному руководителю как соавтору.

79. Исключительное право на служебную полезную модель принадлежит:

- а) работнику;
- б) работнику, если трудовым или гражданско-правовым договором с работодателем не предусмотрено иное;
- в) работодателю (юридическому лицу, индивидуальному предпринимателю, органу власти), если трудовым или гражданско-правовым договором между работником и работодателем не предусмотрено иное;
- г) работнику и его непосредственному руководителю, если трудовым или гражданско-правовым договором между работником и работодателем не предусмотрено иное.

80. Изобретение, созданное работником с использованием денежных, технических или иных материальных средств работодателя, но не в связи с выполнением своих трудовых обязанностей или конкретного задания работодателя:

- а) признается служебным;
- б) не признается служебным;
- в) не признается изобретением;
- г) статус такого изобретения подлежит установлению в рамках соглашения между работником и работодателем.

81. Заявка на выдачу патента на изобретение не может содержать:

- а) описание изобретения, раскрывающее его сущность с полнотой, достаточной для осуществления изобретения специалистом в данной области техники;
- б) формулу изобретения, ясно выражающую его сущность и полностью основанную на его описании;
- в) реферат;
- г) нет правильного ответа.

82. Заявка на выдачу патента на полезную модель не может содержать:

- а) описание полезной модели, раскрывающее ее сущность с полнотой, достаточной для осуществления полезной модели специалистом в данной области техники;
- б) комплект изображений полезной модели, дающих полное представление о существенных признаках полезной модели, которые определяют эстетические особенности ее внешнего вида;
- в) реферат;
- г) нет правильного ответа.

83. Заявка на выдачу патента на промышленный образец содержит:

- а) описание промышленного образца, раскрывающее его сущность с полнотой, достаточной для осуществления промышленного образца специалистом в данной области техники;
- б) формулу промышленного образца, относящуюся к одному техническому решению, ясно выражающую его сущность и полностью основанную на его описании;
- в) чертеж общего вида изделия, конфекционную карту, если они необходимы для раскрытия сущности промышленного образца;
- г) все вышеперечисленные ответы правильные.

84. Преобразование заявителем заявки на изобретение в заявку на полезную модель или промышленный образец:

- а) не допускается;

б) допускается только в случае принятия решения об отказе в выдаче патента на изобретение до того, как будет исчерпана предусмотренная ГК РФ возможность подачи возражения против этого решения;

в) допускается не позднее дня принятия уполномоченным органом решения о выдаче патента, а также в случае отказа уполномоченного органа в выдаче патента на изобретение при условии соблюдения установленных ГК РФ сроков;

г) преобразование заявки на изобретение в заявку на промышленный образец не допускается.

85. Заявитель вправе отозвать поданную им заявку на полезную модель:

а) до принятия решения о выдаче патента уполномоченным органом;

б) до публикации информации о выдаче патента на полезную модель;

в) до государственной регистрации полезной модели в соответствующем реестре;

г) до начала экспертизы полезной модели.

86. Если в процессе экспертизы установлено, что разными заявителями поданы заявки на идентичные изобретения и эти заявки имеют одну и ту же дату приоритета, патент на изобретение:

а) не выдается до установления приоритета в судебном порядке;

б) не выдается до проведения дополнительной экспертизы, направленной на установление приоритета;

в) может быть выдан только по одной из таких заявок лицу, определяемому соглашением между заявителями;

г) заявители должны создать юридическое лицо и передать ему исключительные права на изобретение. При этом они признаются соавторами изобретения.

87. Формальная экспертиза заявки производится в отношении:

а) изобретения и полезной модели;

б) изобретения и промышленного образца;

в) полезной модели и промышленного образца;

г) изобретения, полезной модели, промышленного образца.

88. Федеральный орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности публикует в официальном бюллетене сведения о заявке на изобретение, прошедшей формальную экспертизу с положительным результатом:

а) по истечении 6 месяцев с даты подачи заявки;

б) по истечении 12 месяцев с момента окончания формальной экспертизы;

в) по истечении 18 месяцев с момента подачи заявки;

г) нет правильного ответа.

89. Экспертиза заявки на изобретение по существу не включает:

а) информационный поиск в отношении заявленного изобретения для определения уровня техники, с учетом которого будет осуществляться проверка патентоспособности изобретения;

б) проверку соответствия заявленного изобретения условиям патентоспособности;

в) проверку достаточности раскрытия сущности заявленного изобретения в документах заявки и представленных на дату ее подачи, для осуществления изобретения специалистом в данной области техники;

г) нет правильного ответа.

90. Если в процессе экспертизы заявки на изобретение по существу установлено, что заявленное изобретение, которое выражено формулой, предложенной заявителем, не соответствует хотя бы одному из требований или условий патентоспособности, федеральный орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности:

а) направляет заявителю уведомление о результатах проверки патентоспособности заявленного изобретения с предложением представить свои доводы по приведенным в уведомлении мотивам;

б) немедленно принимает решение об отказе в выдаче патента;

в) оба варианта ответа правильные;

г) нет правильных ответов.

91. При положительном результате формальной экспертизы заявки на полезную модель:

а) через 18 месяцев после подачи заявления публикуется информация о заявке на полезную модель;

- б) проводится экспертиза заявки на полезную модель по существу;
- в) принимается решение о выдаче патента;
- г) формальная экспертиза заявки на полезную модель не предусмотрена.

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 зачетах;

П ВГУИТ 4.1.02 Положение о рейтинговой оценке текущей успеваемости, а также следующими методическими указаниями.

Аттестация по дисциплине выставляется в зачетную ведомость по результатам работы в семестре после выполнения всех видов учебной работы, предусмотренных рабочей программой дисциплины (с отметкой «зачтено») и получении по результатам тестирования по всем разделам дисциплины не менее 60 %..

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

Результаты обучения (на основе обобщённых компетенций)	Предмет оценки (продукт или процесс)	Показатель оценки	Критерии оценки	Шкала оценки	
				Академическая оценка	Уровень освоения компетенции
УК-4 – Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия					
Знать коммуникативные технологии в сфере профессиональной деятельности и в научной среде	Тест	Результат тестирования	более 50% правильных ответов	Зачтено	Освоена
			менее 50% правильных ответов	Не зачтено	Не освоена
	Собеседование (экзамен)	Знание основных процессов, происходящих при производстве продуктов питания из растительного сырья	обучающийся грамотно решил кейс-задания, ответил на все вопросы, но допустил одну ошибку	Отлично	Освоена (повышенный)
			обучающийся правильно решил кейс-задания, ответил на все вопросы, но допустил две ошибки	Хорошо	Освоена (повышенный)
			обучающийся предложил вариант решения кейс-задания, ответил не на все вопросы, но в тех, на которые дал ответ, не допустил ошибки	Удовлетворительно	Освоена (базовый)
		обучающийся не предложил вариантов решения кейс-задания, в ответе допустил более пяти ошибок	Неудовлетворительно	Не освоена (недостаточный)	
Уметь использовать коммуникативные технологии в сфере профессиональной деятельности и в научной среде, в том числе общается на иностранном языке	Собеседование (защита практических работ)	Уровень владения материалом	обучающийся активно участвовал в выполнении работы, получил и обработал результаты эксперимента, проанализировал их, допустил не более 5 ошибок в ответах на вопросы при защите лабораторной работы	Зачтено	Освоена (базовый, повышенный)
			обучающийся выполнял роль наблюдателя при выполнении работы, не внес вклада в обработку результатов эксперимента, не защитил лабораторную работу	Не зачтено	Не освоена (недостаточный)
Владеть коммуникативными технологиями в сфере профессиональной деятельности и в научной среде, в том числе общается на иностранном	Кейс-задание	Содержание решения кейс-задания	обучающийся грамотно разобрался в ситуации, выявил причины случившейся ситуации, предложил несколько альтернативных вариантов выхода из сложившейся ситуации	зачтено	Освоена (повышенный)

языке			обучающийся разобрался в ситуации, выявил причины случившейся ситуации, предложил один вариант выхода из сложившейся ситуации	зачтено	Освоена (повышенный)
			обучающийся разобрался в сложившейся ситуации, однако не выявил причины случившегося и не предложил вариантов решения	зачтено	Освоена (базовый)
			обучающийся не разобрался в сложившейся ситуации, не выявил причины случившегося и не предложил вариантов решения	не зачтено	Не освоена (недостаточный)
ПКв -1 – Способен анализировать результаты научных исследований с целью разработки и внедрения новых продуктов из растительного сырья					
Знать показатели технического уровня проектируемых объектов технологии и продукции с целью оформления заявок на изобретения и промышленные образцы и патентных документов	Тест	Результат тестирования	более 50% правильных ответов	Зачтено	Освоена
			менее 50% правильных ответов	Не зачтено	Не освоено
Уметь проводить патентные исследования и определять показатели технического уровня проектируемых объектов технологии и продукции с целью оформления заявок на изобретения и промышленные образцы	Собеседование (эк-замен)	Знание основных процессов, происходящих при производстве продуктов питания из растительного сырья	обучающийся грамотно решил кейс-задания, ответил на все вопросы, но допустил одну ошибку	Отлично	Освоена (повышенный)
			обучающийся правильно решил кейс-задания, ответил на все вопросы, но допустил две ошибки	Хорошо	Освоена (повышенный)
			обучающийся предложил вариант решения кейс-задания, ответил не на все вопросы, но в тех, на которые дал ответ, не допустил ошибки	Удовлетворительно	Освоена (базовый)
			обучающийся не предложил вариантов решения кейс-задания, в ответе допустил более пяти ошибок	Неудовлетворительно	Не освоена (недостаточный)
Владеть навыками оформления заявок на изобретения и промышленные образцы и патентных документов по результатам разработки новых	Кейс-задание	Содержание решения кейс-задания	обучающийся грамотно разобрался в ситуации, выявил причины случившейся ситуации, предложил несколько альтернативных вариантов выхода из сложившейся ситуации	зачтено	Освоена (повышенный)

технологических решений, технологий и новых видов продуктов питания из растительного сырья			обучающийся разобрался в ситуации, выявил причины случившейся ситуации, предложил один вариант выхода из сложившейся ситуации	зачтено	Освоена (повышенный)
			обучающийся разобрался в сложившейся ситуации, однако не выявил причины случившегося и не предложил вариантов решения	зачтено	Освоена (базовый)
			обучающийся не разобрался в сложившейся ситуации, не выявил причины случившегося и не предложил вариантов решения	не зачтено	Не освоена (недостаточный)

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины «Патентование и защита интеллектуальной собственности»

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование у студентов следующих компетенций:

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
1	УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	ИД2_{УК-4} – Использует коммуникативные технологии в сфере профессиональной деятельности и в научной среде, в том числе общается на иностранном языке
2	ПКв - 1	Способен анализировать результаты на-учных исследований с целью разработки и внедрения новых продуктов из растительного сырья	ИД-3_{ПКв-1} Проводить патентные исследования и определять показатели технического уровня проектируемых объектов технологии и продукции с целью оформления заявок на изобретения и промышленные образцы и патентных документов по результатам разработки новых технологических решений, технологий и новых видов продуктов питания из растительного сырья

Содержание разделов дисциплины:

Понятие патентного права и интеллектуальная собственность. Интеллектуальная собственность. Понятие патентного права и патентных прав. Понятие, функции и принципы патентного права. Источники патентного права. Объекты патентных прав. Изобретение и его объекты. Понятие полезной модели. Товарный знак.

Патентная информация. Патентный поиск. Патентный документ. Структура описания патента. Свойства патентной информации. Значение патентной документации.

Объекты патентного права. Объекты патентных прав. Изобретение и его объекты. Полезная модель. Промышленный образец.

Изобретения как объекты патентных прав. Изобретения как объекты патентных прав.

Субъекты патентных прав и срок действия патентных прав. Субъекты патентных прав и срок действия патентных прав. Права авторов. Права патентообладателей. Пределы осуществления патентных прав.

Передача патентных прав. Передача патентных прав. Распоряжение исключительным правом. Лицензионный договор. Виды лицензий.