

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Игнатенко Виталий Иванович
Должность: Проректор по образовательной деятельности и молодежной политике
Дата подписания: 18.05.2023 14:00:32
Уникальный программный ключ:
a49ae343af5448d45d7e3e1e499659da8109ba78

Приложение 9

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение
высшего образования
«Заполярный государственный университет им. Н. М. Федоровского»
ЗГУ

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ¹
по дисциплине

«Основы патентных исследований»

Факультет: Горно-технологический (ГТФ)

Направление подготовки: 22.04.02 «Металлургия»

Направленность (профиль): Металлургия цветных металлов

Уровень образования: магистратура

Кафедра «Металлургии цветных металлов»
наименование кафедры

Разработчик ФОС:

**Доцент кафедры МЦМ, к.т.н.,
доцент**

(должность, степень, ученое звание)

Н.В. Кармановская

(подпись)

(ФИО)

Оценочные материалы по дисциплине рассмотрены и одобрены на заседании кафедры, протокол № 9 от «20» 05 2022 г.

Заведующий кафедрой

О.В. Носова

¹ В данном документе представлены типовые оценочные средства. Полный комплект оценочных средств, включающий все варианты заданий (тестов, контрольных работ и др.), предлагаемых обучающемуся, хранится на кафедре в бумажном и электронном виде.

**Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю),
соотнесенных с планируемыми результатами образовательной программы**

Таблица 1 – Компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения
Универсальные компетенции	
УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.2 Осуществляет комплексный патентный поиск для реализации этапов проекта

Таблица 2 – Паспорт фонда оценочных средств

Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Формируемая компетенция	Наименование оценочного средства	Показатели оценки
Понятие интеллектуальной собственности	УК-2	Тестовые задания	Решение теста
Классификация изобретений по МПК и проведение патентного исследования	УК-2	Тестовые задания	Решение теста
Оформление заявки на выдачу патентов РФ на изобретение	УК-2	Тестовые задания	Решение теста
Государственная научно-техническая экспертиза	УК-2	Тестовые задания	Решение теста
Законодательство, регулирующее отношения в сфере интеллектуальной собственности	УК-2	Тестовые задания	Решение теста
Зачет	УК-2	Тестовые задания	Решение теста

1 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие процесс формирования компетенций

Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, представлены в виде технологической карты дисциплины (таблица 3).

Таблица 3 – Технологическая карта

	Наименование оценочного средства	Сроки выполнения	Шкала оценивания	Критерии оценивания
<i>Промежуточная аттестация в форме «Зачета»</i>				
	Тестовые задания	По окончании обучения по дисциплине	от 0 до 5 баллов	Зачет/Незачет
	ИТОГО:	-	___ баллов	-
Критерии оценки результатов обучения по дисциплине: Пороговый (минимальный) уровень для аттестации в форме зачета – 75 % от максимально возможной суммы баллов Зачет выставляется при сдаче студентом всех тестовых заданий и практических работа и успешного прохождения итогового собеседования				

2 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности характеризующие процесс формирования компетенций в ходе освоения образовательной программы

2.1 Задания для текущего контроля успеваемости

1. Автор, по действующему законодательству -
 - а. физическое лицо, творческим трудом которого создано произведение
 - б. юридическое лицо, творческим трудом которого создано произведение
 - в. физическое или юридическое лицо, творческим трудом которого создано произведение
 - г. предприниматели

2. В соответствии с действующим законодательством, авторское право распространяется:
 - а. на произведения, обнародованные либо необнародованные, но находящиеся в какой-либо объективной форме на территории Российской Федерации, независимо от гражданства авторов и их правопреемников
 - б. на произведения, обнародованные либо необнародованные, но находящиеся в какой-либо объективной форме за пределами Российской Федерации, и признается за авторами - гражданами Российской Федерации и их правопреемниками
 - в. на произведения, обнародованные либо необнародованные, но находящиеся в какой-либо объективной форме за пределами Российской Федерации, и признается за авторами (их правопреемниками. - гражданами других государств в соответствии с международными договорами Российской Федерации
 - г. на все вышеперечисленные категории

3. Какой критерий патентоспособности не применяется к полезной модели:
 - а. новизна
 - б. изобретательский уровень
 - в. промышленная применимость
 - г. изобретательность

4. Авторское право не распространяется на...
 - а. идеи
 - б. идеи, методы, процессы, системы
 - в. способы, концепции, принципы, открытия, факты
 - г. идеи, методы, процессы, системы, способы, концепции, принципы, открытия, факты

5. Какие произведения из перечисленных не являются объектами авторского права:
 - а. произведения живописи, скульптуры, графики, дизайна, графические рассказы, комиксы и другие произведения изобразительного искусства; произведения декоративно-прикладного и сценографического искусства
 - б. произведения архитектуры, градостроительства и садово-паркового искусства; фотографические произведения и произведения, полученные способами, аналогичными фотографии
 - в. географические, геологические и другие карты, планы, эскизы и пластические произведения, относящиеся к географии, топографии и к другим наукам
 - г. все вышеперечисленные являются объектами авторского права

6. Охраняются ли авторским правом производные произведения и составные произведения?
 - а. Да
 - б. Нет
 - в. Да, но только если произведения, на которых они основаны являются объектами авторского права
 - г. Только российские

7. Какие из перечисленных произведений являются объектами авторского права?
 - а. официальные документы (законы, судебные решения, иные тексты законодательного, административного и судебного характера, а также их официальные переводы
 - б. государственные символы и знаки (флаги, гербы, ордена, денежные знаки и иные государственные символы и знаки.
 - в. переводы текстов и песен
 - г. произведения народного творчества
 - д. сообщения о событиях и фактах, имеющие информационный характер

8. Препятствует ли авторское право переводчиков и авторов других производных произведений иным лицам осуществлять свои переводы и переработки тех же произведений?
 - а. Да
 - б. Нет
 - в. Нет, если есть согласие автора
 - г. Да, но только с согласия автора

9. Авторское право на произведение, созданное в порядке выполнения служебных обязанностей или служебного задания работодателя служебное произведение. принадлежит...
 - а. работодателю
 - б. работодателю и автору служебного произведения
 - в. автору служебного произведения
 - г. работнику

10. Право использовать или разрешать использовать произведение под подлинным именем автора, псевдонимом либо без обозначения имени, то есть анонимно (право на имя), относится...
 - а. к личным неимущественным правам автора
 - б. к имущественным правам автора
 - в. к смежным правам
 - г. к праву интеллектуальной собственности

11. Согласно Закону РФ «О товарных знаках, знаках обслуживания и наименованиях мест происхождения товаров» товарным знаком является:
 - а. Обозначение, способное отличать товары и услуги одних лиц от однородных товаров других лиц
 - б. Фирменное наименование юридического лица
 - в. Любые наклейки, оформленные типографским способом
 - г. Идентификационные марки, выдаваемые торговыми инспекциями

12. Термин охраны изобретения и охранный документ:
 - а. 20 лет, патент
 - б. 20 лет, свидетельство
 - в. 20 лет, договор
 - г. 20 лет, акт

13. Автором изобретения признается:
 - а. Автор, а также лица, оказавшие автору техническую помощь
 - б. Организация, сотрудники которой создали изобретение
 - в. Физическое лицо, творческим трудом которого создано изобретение
 - г. Заказчик, по заказу которого создано изобретение

14. Права на изобретение охраняются законом при условии:
 - а. Поддачи заявки на регистрацию изобретения
 - б. Согласии работодателя на регистрацию изобретения
 - в. Наличии экспертного заключения о мировой новизне изобретения
 - г. Наличии патента на изобретение, выданное Патентным ведомством

15. Обнародование произведения – это действие, которое заключается в следующем:
 - а. Подача заявления о регистрации произведения в уполномоченный орган
 - б. Подписание акта сдачи-приемки произведения Заказчику
 - в. Передача в типографию заказа на тиражирование произведения
 - г. Публичное исполнение произведения для публики

16. Согласно Закону РФ «Об авторском праве и смежных правах» авторами могут быть:
 - а. Только физические лица
 - б. Только граждане РФ
 - в. Только граждане стран-участниц Бернской конвенции
 - г. Только юридические лица, по заданию которых работают авторы

17. Право интеллектуальной собственности по законодательству РФ это:
 - а. Только физические лица
 - б. Только граждане РФ
 - в. Только граждане стран-участниц Бернской конвенции
 - г. Только юридические лица, по заданию которых работают авторы

18. Имущественные права на объект интеллектуальной собственности могут действовать неограниченно во времени
- изобретение
 - торговая марка
 - полезная модель
 - рекламная марка
19. Личные неимущественные права автора
- Права: авторства, на имя, на опубликование
 - Права: авторства, на опубликование
 - Права: авторства, на имя, на защиту репутации автора, на опубликование.
 - Права: на защиту
20. Имеет ли право работник - автор "служебного" изобретения - получить на него патент?
- Да, если предприятие-работодатель не использует изобретение
 - Да, если предприятие не выплатило в течение последних 4-х месяцев зарплату
 - Да, если предприятие в течение 4-х месяцев не подало заявку, или не уступило изобретение другому лицу, или не приняло решение о сохранении изобретения в тайне
 - Да, если автор уволился с предприятия
21. Согласно Закону РФ «Об авторском праве и смежных правах» субъектами смежных прав являются:
- Исполнитель произведения
 - Режиссер-постановщик спектакля и дирижер
 - Главный редактор СМИ
 - Работники государственных музеев
22. Согласно Закону РФ «Об авторском праве и смежных правах» не являются объектами авторского права:
- Тексты законодательного, административного и судебного характера
 - Денежные знаки и иные государственные символы и знаки
 - Произведения народного творчества
 - Идеи, открытия, факты
 - Ничего из перечисленного
23. Кто имеет право на получение патента?
- Автор, в любом случае
 - Автор, если изобретение создано в связи с выполнением служебных обязанностей
 - Работодатель, если изобретение создано в связи с выполнением служебных обязанностей
 - Заказчик, если изобретение создано работником предприятия - Исполнителя работ по договору о выполнении НИР
24. Назначение товарного знака?
- Различать товары (услуги. одного производителя от однородных товаров (услуг. другого производителя
 - Различать товары (услуги. разных производителей
 - Обозначать место производства товара

- г. Обозначать место производства и качество товара
25. Что такое контрафактные экземпляры программы для ЭВМ?
- Незаконно изготовленные
 - Изготовленные автором
 - Изготовленные правообладателем
 - Экземпляры, не содержащие знака авторского права
26. В качестве _____ охраняются технические решения, относящиеся к устройству.
- полезных моделей
 - товарных знаков
 - наименований товаров
 - мест происхождения товаров
27. В объективном смысле понятие «право интеллектуальной собственности» может рассматриваться как подотрасль _____ права, включающая в себя нормы права, регулирующие и защищающие права граждан и юридических лиц на результаты интеллектуальной деятельности.
- гражданского
 - уголовного
 - семейного
 - административного
28. В соответствии со статьей 138 Гражданского кодекса РФ интеллектуальной собственностью признается _____ право гражданина или юридического лица на результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации юридического лица, индивидуализации продукции, выполненных работ или услуг
- исключительное
 - зависимое
 - независимое
 - Наследственное
29. Для возникновения и осуществления авторского права в РФ _____ выполнение каких-либо формальностей, в том числе регистрации объектов и прав на них
- не требуется
 - требуется
 - в ряде случаев
 - не со всеми
30. «Право доступа» означает, что ...
- автор художественного произведения вправе требовать от собственника произведения предоставления возможности участия в редактировании произведения перед его опубликованием
 - автор произведения изобразительного искусства вправе требовать от собственника произведения предоставления возможности осуществления права на воспроизведение своего произведения;
 - автор вправе всегда узнать у собственника произведения о том, на какой стадии опубликования находится его произведение
 - нет верного ответа

31. В международной практике понятие «интеллектуальная собственность» определено в Конвенции, учредившей Всемирную организацию интеллектуальной собственности (ВОИС. в Стокгольме в:
- 1967 году
 - 1945 году
 - 1984 году
 - 1911 году
32. Допускается ли без согласия автора и без выплаты авторского вознаграждения публичное исполнение музыкальных произведений?
- да
 - нет
 - только в целях ознакомления с произведением
 - только во время официальных и религиозных церемоний, а также похорон в объеме, оправданном характером таких церемоний
33. Не являются изобретениями:
- открытия
 - научные теории и математические методы
 - программы для ЭВМ
 - нет правильного ответа
34. Истечение срока действия авторского права на произведения означает...
- их переход в общественное достояние
 - их переход по наследству
 - прекращение всех авторских правоотношений
 - нет правильного ответа
35. Не переходят по наследству авторские права:
- право авторства
 - право авторства, право на имя
 - право авторства, право на имя и право на защиту репутации автора произведения
 - нет правильного ответа
36. Права, передаваемые по авторскому договору, если в договоре прямо не предусмотрено иное, считаются...
- неисключительными
 - исключительными
 - правовыми
 - наследственными
37. Все права на использование произведения, прямо не переданные по авторскому договору...
- должны быть обязательно обговорены в специальном соглашении
 - считаются переданными
 - считаются не переданными
 - считаются неправомерными
38. При отсутствии в авторском договоре условия о сроке, на который передается право, договор может быть расторгнут автором по истечении...
- трех лет с даты его заключения

- б. пяти лет с даты его заключения
 - в. десяти лет с даты его заключения
 - г. одного года с даты его заключения
39. Могут ли быть предметом авторского договора права на использование произведения, неизвестные на момент заключения договора?
- а. да
 - б. нет
 - в. могут, но при условии, что указывается срок такого соглашения
 - г. нет правильного ответа
40. Основным законом в сфере авторского права считается Закон РФ:
- а. «Об авторском праве и смежных правах»
 - б. КоАП
 - в. Уголовный Кодекс РФ
 - г. Трудовой Кодекс РФ
41. Ведение дел с федеральным органом исполнительной власти по интеллектуальной собственности может осуществлять:
- а. заявитель
 - б. правообладатель
 - в. патентный поверенный
 - г. все ответы верны
42. Понятие «интеллектуальная собственность» в РФ получило свое распространение в научном и правовом обороте в:
- а. 2000 г
 - б. 2013 г.
 - в. 2001 г.
 - г. 1991 г.
43. Препятствует ли авторское право переводчиков и авторов других производных произведений иным лицам осуществлять свои переводы и переработки тех же произведений?
- а. нет верного ответа
 - б. в исключительных случаях
 - в. да
 - г. нет
44. Произведения науки, литературы и искусства, программы для ЭВМ и базы данных являются объектами:
- а. нет верного ответа
 - б. авторского права
 - в. уголовного права
 - г. трудового права
45. Распространяется ли авторское право на необнародованные произведения?
- а. нет верного ответа
 - б. в исключительных случаях
 - в. да
 - г. да, если они выражены в какой-либо объективной форме

46. Фонограммы, исполнения, постановки, передачи являются объектами:
- смежных прав
 - авторского права
 - уголовного права
 - трудового права
47. Не могут быть объектами патентных прав:
- способы клонирования человека
 - полезная модель
 - промышленный образец
 - изобретения
48. Действие патента ограничено определенными временными рамками, а именно:
- периодом жизни автора
 - бессрочно
 - сроками действия патента
 - 100 лет
49. Для возникновения исключительных прав на изобретение необходима подача заявки в соответствующие органы и выдача:
- патента
 - справки
 - заявки
 - трудового договора
50. Нарушение авторских и смежных прав состоит в незаконном изготовлении и распространении _____ экземпляров произведений
- контрафактных
 - российский
 - европейских
 - популярных
51. Не переходят по наследству авторские права:
- право авторства
 - право на защиту репутации автора произведения
 - право на имя
 - нет правильного ответа
52. Объектами интеллектуальной собственности являются _____ результаты, которым присущи следующие черты: они не подвержены износу (амортизации); поддаются стоимостной оценке; могут быть выражены в объективной форме; или может пользоваться неограниченный круг лиц
- нематериальные
 - материальные
 - невесомые
 - популярные
53. Патент на изобретение действует в течение _____ лет, считая с даты подачи заявки в патентное ведомство
- 20
 - 50

- в. 60
- г. 70
54. Под _____ понимают объективную форму представления и организации совокупности данных (например, статей, расчетов, патентов, систематизированных таким образом, чтобы могли быть найдены и обработаны с помощью ЭВМ
- товарным знаком
 - фирменным наименованием
 - базой данных
 - программой для ЭВМ
55. Признак _____ состоит в том, что изобретение может быть использовано в промышленности, сельском хозяйстве, здравоохранении и других сферах деятельности
- инженерной применимости
 - промышленной применимости
 - товарной применимости
 - экономической применимости
56. Следующим этапом после формальной экспертизы является публикация сведений о заявке на изобретение, которая проводится по истечении _____ месяцев с момента подачи заявки
- 18
 2. 50
 3. 60
 4. 70
57. Состав _____ на регистрацию топологии должен включать: заявление на регистрацию топологии интегральной микросхемы; депонирующие материалы, идентифицирующие топологию; реферат и документ по уплате регистрационного сбора
- заявки
 - жалобы
 - заявления
 - просьбы
58. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС):
- входит в состав Организации Объединенных Наций (ООН)
 - входит в состав Всемирной торговой организации (ВТО)
 - является независимой организацией
 - отдельная организация
59. Для получения охраны топология должна быть _____ и не состоять из стабильных или известных в полупроводниковой промышленности видов продукции
- оригинальной
 - дорогой
 - дешевой
 - российской
60. В каком году начал действовать ВОИС? _____
61. Какая страна раньше других начала выдавать охраняемый документ патент. на изобретение? _____

62. Год принятия Бернской конвенции? _____
63. Какая конвенция охраняет промышленной собственности _____
64. Для оповещения о своих правах может использоваться _____, помещаемый (-ая) (-ое) на экземпляре или футляре фонограммы и состоящий (-ая) (-ое) из: латинской буквы Р в окружности; наименования обладателя исключительных смежных прав; года первого опубликования фонограммы _____
65. Нематериальными активами считают _____
66. Патентообладателем изобретения может быть _____
67. Распространяется ли авторское право на необнародованные произведения? _____
68. Что удостоверяет патент? _____
69. Документ, удостоверяющий имущественные права на фирменное наименование: _____
70. Срок охраны имущественных прав автора _____
71. Авторское право распространяется также на _____ произведения: переводы, обработки, аннотации, рефераты, резюме, обзоры, инсценировки, аранжировки и другие переработки произведений науки, литературы и искусств _____
72. Авторы — создатели творческих решений, патентообладатели, их правопреемники, патентное ведомство и т.д. являются субъектами: _____
73. В течение какого срока охраняются право авторства, право на имя и право на защиту репутации автора _____
74. Авторское право возникает _____
75. Объектами авторского права являются _____
76. Авторское право, по общему правилу, действует в течение _____
77. Срок действия исключительного права на изобретение и удостоверяющего это право патента с даты подачи заявки составляет _____
78. Основополагающим источником права интеллектуальной собственности является _____
79. Если в лицензионном договоре не указан срок его действия, договор считается заключенным на срок _____
80. В течение какого срока охраняются право авторства, право на имя и право на защиту репутации автор _____