

**Приложение к рабочей программе дисциплины
Коммерциализация интеллектуального капитала**

Направление подготовки – 19.04.03 Продукты питания животного происхождения
Профиль – Технология продуктов из водных биологических ресурсов
Учебный план 2016 года разработки

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

1. Назначение фонда оценочных средств (ФОС) по дисциплине

ФОС по учебной дисциплине – совокупность контрольных материалов, предназначенных для измерения уровня достижения обучающимся установленных результатов обучения, а также уровня сформированности всех компетенций (или их частей), закрепленных за дисциплиной. ФОС используется при проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Задачи ФОС:

- управление процессом приобретения обучающимися необходимых знаний, умений, навыков и формированием компетенций, определенных в ФГОС ВО по направлению подготовки 19.04.03 Продукты питания животного происхождения;
- оценка достижений обучающихся в процессе изучения дисциплины с выделением положительных/отрицательных результатов и планирование предупреждающих/корректирующих мероприятий;
- обеспечение соответствия результатов обучения задачам будущей профессиональной деятельности через совершенствование традиционных и внедрение в образовательный процесс университета инновационных методов обучения;
- самоподготовка и самоконтроль обучающихся в процессе обучения.

2. Структура ФОС и применяемые методы оценки полученных знаний

2.1 Общие сведения о ФОС

ФОС позволяет оценить освоение всех указанных в рабочей программе дескрипторов компетенции, установленных ОПОП. В качестве методов оценивания применяются: наблюдение за работой, применение активных методов обучения, экспресс-опрос, экспресс-тестирование. Структурными элементами ФОС по дисциплине являются: ФОС для проведения текущего контроля, состоящие из устных, письменных заданий, экспресс-опросов, тестов, шкала оценивания; ФОС для проведения промежуточной аттестации, состоящие из устных, письменных заданий, и других контрольно-измерительные материалы, описывающих показатели, критерии и шкалу оценивания.

Применяемые методы оценки полученных знаний по темам дисциплины

Темы	Текущая аттестация (количество заданий, работ)		Промежуточная аттестация
	Тестовый контроль пройденного материала	Выполнение самостоятельных заданий на семинарских занятиях	
Тема 1 Интеллектуальный капитал и интеллектуальная собственность предприятия: основные понятия, правовая охрана и правовая защита	+	+	зачет
Тема 2. Коммерциализация объектов интеллектуальной собственности	+	+	зачет

Тема 3. Виды и формы коммерциализации объектов интеллектуальной собственности	+	+	зачет
Тема 4. Применение и защита интеллектуальной собственности в некоторых отраслях промышленности	+	+	зачет

2.2 Оценочные материалы для проведения текущего контроля

2.2.1 Тестовый контроль пройденного материала

Тема 1. Интеллектуальный капитал и интеллектуальная собственность предприятия: основные понятия, правовая охрана и правовая защита

Лекция 1. Интеллектуальный капитал и его составляющие. Интеллектуальная собственность ее структура. Объекты интеллектуальной собственности. Правовая охрана промышленной собственности. Объекты правовой охраны: изобретения; полезные модели; промышленные образцы; средства индивидуализации товаров, услуг и производителей (товарные знаки и знаки обслуживания, наименование места происхождения товаров, фирменные наименования; коммерческие обозначения); коммерческая тайна; ноу-хау; право на пресечение недобросовестной конкуренции. Авторское право и смежные права. Объекты авторского права и смежных прав.

Лекция 2. Правовая защита объектов интеллектуальной собственности. Процесс патентования объектов интеллектуальной собственности.

Тема 2. Коммерциализация объектов интеллектуальной собственности

Лекция 3. Цели и задачи коммерциализации интеллектуальной собственности. Процесс коммерциализации интеллектуальной собственности и его элементы. Международные классификации объектов промышленной собственности (МПК, МКТУ, МКПО). Использование патентной информации в процессе коммерциализации. Принципы коммерциализации интеллектуальной собственности: совокупности использования объектов интеллектуальной собственности; обновление интеллектуальных ресурсов, учет стадии жизненного цикла; определение приоритетов, увеличение стоимости предприятия.

Проблемы идентификации интеллектуальной собственностью в рамках реализации инновационного проекта. Модель формирования интеллектуальной собственности предприятия в процессе создания инновационного продукта. Факторы, влияющие на выбор формы правовой охраны.

Особенности учета интеллектуальной собственности как нематериального актива в составе имущества организации.

Тема 3. Виды и формы коммерциализации объектов интеллектуальной собственности

Лекция 3. Переуступка исключительных имущественных прав. Лицензионное соглашение. Основные виды лицензий. Виды и условия лицензионных платежей. Переговоры о передаче результатов исследований и инновационных разработок. Предлицензионные соглашения: соглашение о конфиденциальности, протокол (письмо) о намерениях, опционный договор.

Тема 4. Применение и защита интеллектуальной собственности в некоторых отраслях промышленности

Лекции 4. Виды стоимости объектов интеллектуальной собственности. Принципы оценки объектов интеллектуальной собственности

Биотехнологические производства. Пищевые производства.

Примеры тестовых заданий

1. Интеллектуальный капитал – ...
совокупность интеллектуальных ресурсов, умений и навыков, которые человек использует для получения прибыли.
скрытая стоимость компании, нефинансовая составляющая бизнеса, скрытые условия развития
необходимые для предприятия нематериальные активы, без которых оно не может существовать, для усиления конкурентных преимуществ.
интеллектуальные ресурсы предприятия, предопределяющие его творческие возможности создавать и реализовывать интеллектуальную и инновационную продукцию.
стоимость интеллектуальных активов, которые включают интеллектуальную собственность, природные и приобретенные интеллектуальные способности и навыки, накопленные базы знаний и полезные отношения с другими субъектами рынка.
2. Структура интеллектуального капитала включает
человеческий капитал, организационный капитал
человеческий капитал, организационный капитал, эмоциональный капитал, капитал отношений
человеческий капитал, организационный капитал, капитал отношений
интеллектуальная собственность, процессный (операционный) капитал
3. Работе по оценке нематериальных активов и прежде всего объектов интеллектуальной собственности в составе нематериальных активов предшествует экспертиза, осуществляемая в следующей последовательности:
А идентификация объектов интеллектуальной собственности;
Б экспертиза охранных документов;
В экспертиза прав на интеллектуальную собственность;
Г экспертиза первичных стоимостных и бухгалтерских документов.
4. Интеллектуальная собственность является составляющей ...
операционного капитала
эмоционального капитала
человеческого капитала
капитала отношений
5. Что такое интеллектуальная собственность?
Результаты строительной деятельности и средства декорирования
Результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации
Результаты физической деятельности и средства унификации
6. Кто выдает патенты?
Патентный поверенный
Роспатент
Rotary Club
7. Часть 4 Гражданского кодекса РФ является международным соглашением, российским законодательством или литературным произведением?
Международным соглашением
Российским законодательством
Литературным произведением

8. Чем ограничено исключительное право на объект интеллектуальной собственности?

Деньгами и связями правообладателя

Способностями и смекалкой автора

Временем, территорией и способами использования

9. Выберите объект, который не охраняется авторским правом

Сценарий к новогодней программе

Состав парфюмерной воды Christian Dior Jadore L'Or

Дизайн-проект DeLorean DMC-12

10. В каком случае законодательство допускает свободное использование произведения?

В коммерческих целях

В учебных и научных целях

Один раз можно использовать любое произведение в любых целях

11. Ваше изобретение считается использованным в продукте, если:

название вашего изобретения совпадает с названием продукта

использован каждый признак независимого пункта формулы изобретения

рисунок вашего изобретения похож на внешний вид продукта

12. Формула изобретения, представляемая в материалах заявки на выдачу патента предназначена для:

математической записи изобретения

для пояснения изобретения

определения объема правовой охраны

13. Что является условием поддержания патента в силе?

уплата ежегодных патентных пошлин

уплата ежемесячных патентных пошлин

непрерывное использование изобретения

14. Что определяет объем правовой охраны промышленного образца?

размер патента

вес патента

существенные признаки изображения промышленного образца в патенте

15. Куда подается заявка на промышленный образец?

в Академию художеств

в Роспатент

известному дизайнеру Зурабу Церетели

16. Ваш промышленный образец считается использованным в изделии, если:

название вашего промышленного образца совпадает с названием продукта

стиль вашего промышленного образца совпадает со стилем продукта

изделие содержит все существенные признаки промышленного образца, приведенные на изображении в патенте на промышленный образец

17. В состав заявки на выдачу патента на промышленный образец среди прочего обязательно включают:

комплект изображений промышленного образца

макет промышленного образца, распечатанный на 3D принтере

декларацию об авторстве промышленного образца

18. Что необходимо делать заявителю (лицу, подавшему заявку на выдачу патента) после получения решения о выдаче патента?

Как следует отпраздновать это дело

Уплатить пошлину за регистрацию промышленного образца и сообщить об этом в Роспатенте

Ничего не нужно делать

19. Программа для ЭВМ охраняется как...

литературное произведение

промышленный образец

база данных

20. Топология интегральной микросхемы (ТИМС) охраняется как...

полезная модель

промышленный образец

охраняется самостоятельно, как зафиксированное на материальном носителе пространственно-геометрическое расположение совокупности элементов интегральной микросхемы и связей между ними

21. Обязательна ли государственная регистрация программ для ЭВМ, баз данных, ТИМС?

Да

Нет

Обязательна, если программа больше 2 Мб в объеме

22. Необходимыми условиями (среди прочих) для получения правовой охраны и государственной регистрации товарного знака (ТЗ) является:

фактическое использование ТЗ

способность индивидуализировать и отсутствие смещения с ранее

зарегистрированными ТЗ других правообладателей

связь ТЗ с особыми свойствами товара

23. Что должно быть указано среди прочего в заявке на регистрацию товарного знака?

Изображение знака и перечень товаров

Автор товарного знака

Схожие товарные знаки

24. Перед Вами...



фирменное наименование

товарный знак

наименование места происхождения товара

25. Вы защищаете интересы фирмы Adidas AG. Как вы обоснуете факт нарушение права на товарный знак?



Одинаковая цветовая гамма

Оба знака написаны латиницей

Знаки являются сходными до степени смешения и производят одинаковое впечатление на потребителя

Все ответы верны

26. Правовая охрана товарному знаку и наименованию места происхождения товара предоставляется через

регистрацию в Роспатенте

регистрацию в Федеральной налоговой службе

без регистрации, правовая охрана предоставляется в силу использования

27. Исключительное право на селекционное достижение действует в течение 30 лет с момента:

прорастания зерна

созревания плода

регистрации селекционного достижения

28. В качестве ноу-хау может охраняться:

форма бутылки с напитком

название напитка

состав напитка

29. Единая технология – результат научно-технической деятельности, который включает:

только технологии

только изобретения

в том или ином сочетании любые результаты интеллектуальной деятельности

30. На что распространяется исключительное право на селекционное достижение?

На молодых ученых-селекционеров

Семена растений и племенной материал животных

Способы селекции

31. Запрет на недобросовестную конкуренцию распространяется на:

на недобросовестные действия, которые явно противоречат закону

на недобросовестные действия, которые не противоречат закону

на любые недобросовестные действия в сфере конкуренции

32. Ноу-хау – могут быть:

запатентованные изобретения

опубликованные научно-технические книги

конфиденциальные сведения о результатах интеллектуальной деятельности в научно-технической сфере

33. Что такое служебная интеллектуальная собственность?

Интеллектуальная собственность заслуженного изобретателя

Интеллектуальная собственность, созданная работником в связи с выполнением служебных обязанностей и/или конкретного задания работодателя

Интеллектуальная собственность, созданная в период воинской службы

34. Кому по умолчанию принадлежат права на служебную интеллектуальную собственность?

Работнику

Работодателю

Совместно работнику и работодателю

35. Чем определяется размер, порядок условия выплаты вознаграждения за служебную интеллектуальную собственность?

Жадностью работодателя

Амбициями работника

**Договором между работником и работодателем, в случае отсутствия договора
Постановлением Правительства №512, а в случае спора – судом**

36. А В С в патентной информации означают:

азбуку патентной информации

коды видов патентных документов

ФИО автора изобретения, на который выдан патент

37. Отечественной поисковой системой по патентным документам является:

e-library

Спутник

ФИПС

38. Преимуществом патентной информации является её:

оперативность

конфиденциальность

краткость

39. МПК в патентной информации – это...

Мировой патентный кризис

Международная патентная классификация

Множество патентных каталогов

40. Какая поисковая система обеспечивает бесплатный полнотекстовый поиск по патентным документам нескольких стран мира?

Espacenet

ФИПС

Google

41. Договор РСТ предусматривает возможность:

получить мировой патент

подать одну международную заявку сразу в несколько стран

подавать по несколько заявок в одной стране

42. DL101 - это...

номер почтового ящика ВОИС в г. Женева, где находится штаб-квартира ВОИС

код авиарейса до г. Женева

**код бесплатного дистанционного учебного курса по интеллектуальной собственности
Академии ВОИС**

43. Основными преимуществами Мадридской системы регистрации товарных знаков является:

единая регистрация на несколько стран, сокращение пошлин за регистрацию,

поддержание регистрации одним платежом во всех странах

подача заявки на русском языке

красивое свидетельство о регистрации

44. Парижская конвенция по охране промышленной собственности (1883г.) предусматривает: исключительное право на изобретение, запатентованное в одной стране-участнице конвенции, автоматически признается во всех странах-участницах конвенции **подачу заявку на изобретение и товарный знак в другие страны с сохранением приоритета**

получение патента возможно только в своей стране

45. Евразийский патент охватывает территорию:

Европейского союза

только России

некоторых страны СНГ

46. При помощи международной заявки РСТ можно:

WIPO | РСТ

получить единый всемирный патент

одновременно подать заявку на получение патента во много стран, и 30 месяцев с даты приоритета, в какой из этих стран собираетесь его получить и будете оплачивать национальные пошлины

гарантировать получение денежного грант на продвижение изобретения

47. Аналогом договора отчуждения является:

договор купли-продажи

договор аренды

договор ипотеки

48. Аналогом лицензионного договора является:

договор купли-продажи

договор аренды

договор ипотеки

49. По договору коммерческой концессии обязательно предоставляется право на:

товарный знак

изобретение

промышленный образец

50. Каковы основные характеристики монополии (права на запрет)?

Количество поданных заявок на выдачу патента

Количество патентов и свидетельств, закрепляющих монополию

Какие продукты попадают под монополию; на какой территории; в течение какого срока

51. Сравнительный метод оценки – это метод оценки, основанный на сравнении доходного и затратного методов

сравнении с ИС, стоимость которой известна

сравнении стоимости ИС со стоимостью недвижимости

52. Что является главным требованием для признания интеллектуальной собственности нематериальным активом организации?

Автор объекта интеллектуальной собственности является работником организации

Наличие у организации права на эту интеллектуальную собственность

Использование интеллектуальной собственности

53. По договору отчуждения:

одна сторона обязуется отчудить что-нибудь другой стороне

одна сторона передаёт исключительное право на интеллектуальную собственность другой стороне

одна сторона передаёт другой стороне имущество

54. Договор коммерческой концессии (франчайзинга) включает предоставление:

комплекса прав, включая право на товарный знак, использование деловой репутации и коммерческого опыта

только предоставление права на товарный знак

только предоставление права на изобретение

55. Подлежит ли регистрации в Роспатенте отчуждение исключительного права на изобретение, патент на которое выдал Роспатент?

Да

Нет

Зависит от важности изобретения

56. Что является объектами управления в процессах управления интеллектуальной собственностью?

Роспатент

монополия и патентная чистота

контрагенты, создающие интеллектуальную собственность

57. Что, в частности, может учитываться в качестве нематериального актива в бухгалтерском учёте?

Изобретение, исключительное право на которое подтверждено действующим патентом

Опытный образец изобретения

Автор изобретения

Критерии оценивания

Оценивание осуществляется по четырёхбалльной системе.

В процентном соотношении оценки (по четырёхбалльной системе) выставляются в следующих диапазонах:

«неудовлетворительно» («не зачтено»)	менее 70 %
«удовлетворительно» («зачтено»)	71-80 %
«хорошо» («зачтено»)	81-90 %
«отлично» («зачтено»)	91-100 %

2.2.2 Вид текущего контроля: выполнение самостоятельных заданий на семинарских занятиях

1. Подготовка устного доклада по заданной теме.

Примерные темы докладов:

1. Интеллектуальный капитал.
2. Структура интеллектуального капитала.
3. Концепции интеллектуальных прав.
4. Идеальная природа объектов интеллектуальной собственности.

5. Субъекты права интеллектуальной собственности.
6. Иностранные физические и юридические лица как субъекты права интеллектуальной собственности.
7. Система источников права интеллектуальной собственности.
8. Общая характеристика актов гражданского законодательства в области интеллектуальной деятельности и ее результатов.
9. Критерии охраноспособности и виды произведений, охраняемые авторским правом.
10. Работодатели, правопреемники и другие лица как субъекты авторских прав.
11. Имущественные авторские права.
12. Договоры о передаче авторских прав.
13. Общая характеристика прав, смежных с авторскими.
14. Гражданско-правовые способы защиты авторских и смежных прав.
14. Международная патентная система.
24. Патентообладатели. Наследники прав авторов изобретений, полезных моделей и промышленных образцов.
25. Понятие и признаки изобретения.
26. Патентные поверенные. Федеральный закон «О патентных поверенных». ГК (ст. 1247).
28. Патентные права и их охрана
29. Прекращение и восстановление действия патента.
30. Процедура оформления патентных прав.
31. Личные неимущественные патентные права автора объекта промышленной собственности.
32. Содержание исключительных прав патентообладателя.
33. Способы защиты патентных прав.
34. Виды и порядок разрешения споров, связанных с выдачей патента и признанием его недействительным.
35. Исключительное право на фирменное наименование.
36. Исключительное право на товарный знак (знак обслуживания).
37. Права владельца товарного знака (знака обслуживания).
38. Формы использования товарного знака.
39. Исключительное право на доменное имя.
40. Правовой режим служебной и коммерческой тайны.
41. Обеспечение имущественных интересов обладателя ноу-хау средствами гражданского, трудового и уголовного права.

Критерии оценивания

Оценивание доклада осуществляется по двухбалльной шкале оценивания: «зачтено», «не зачтено».

Показатели и шкала оценивания доклада:

Шкала оценивания	Показатели
Зачтено	- обучающийся полно излагает материал, дает правильное определение основных понятий; - обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике; - излагает материал последовательно и правильно с точки зрения норм литературного языка.
Не зачтено	- обучающийся обнаруживает незнание большей части соответствующего вопроса; - допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл; - беспорядочно и неуверенно излагает материал.

2.3 Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации

Зачет

Условием допуска к промежуточной аттестации является получение по всем видам текущей аттестации оценки «зачтено», прохождение тестового контроля с результатом не менее 71%.

Технология проведения зачета – прохождение комплексного теста по всем изученным темам.

Тестовые задания комплектуются из вопросов текущего контроля. Задание содержит тридцать вопросов, в равной степени охватывающих весь материал. Время прохождения теста 40 минут.

Критерии оценивания:

Оценивание промежуточного тестирования осуществляется по номинальной шкале – за правильный ответ к каждому заданию выставляется один балл, за не правильный – ноль. Общая оценка каждого теста осуществляется в отношении количества правильных ответов к общему числу вопросов в тесте (выражается в процентах).

В процентном соотношении оценки (по двухбалльной системе) выставляются в следующих диапазонах:

“не зачтено” – менее 75 %;

“зачтено” – 75–100 %.