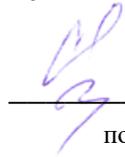


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Плешаков Владимир Александрович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 20.08.2025 09:33:34
Уникальный программный ключ:
cf3461e360a6506473208a5cc93ea97a503bcf72

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Алтайский государственный аграрный университет»
Экономический факультет

СОГЛАСОВАНО

Руководитель программы



Т.В.Стрельцова

подпись

«29» августа 2025 г.

УТВЕРЖДАЮ

Декан экономического факультета



В.Е. Левичев

подпись

«29» августа 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

**«ОЦЕНКА СТОИМОСТИ НЕМАТЕРИАЛЬНЫХ АКТИВОВ И
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ»**
программы профессиональной переподготовки
«Оценка стоимости предприятий (бизнеса)»

Барнаул 2025

Рабочая программа дисциплины «Оценка стоимости нематериальных активов и интеллектуальной собственности» составлена в соответствии с требованиями профессионального стандарта «Специалист в оценочной деятельности», утвержденного приказом Министерства труда и социального развития РФ от 26.11.2018 № 742н и федерального государственного образовательного стандарта высшего образования № 954 от 12.08.2020 по направлению подготовки 38.03.01 Экономика.

Составитель:

Ст.преподаватель



Н.С.Белокурено

Оглавление

1. Цель и задачи освоения дисциплины	4
2. Планируемые результаты обучения	4
3. Распределение трудоемкости дисциплины по видам занятий	4
4. Тематический план изучения дисциплины	6
5. Оценочные и методические материалы	7
6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	11
6.1 Перечень изданий основной учебной литературы по дисциплине	11
6.2 Перечень изданий дополнительной учебной литературы по дисциплине	11
6.3 Информационные справочные системы	11
6.4 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет	12
7. Материально-техническое обеспечение дисциплины	12
Приложения	13

1. Цель и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины – получение теоретических знаний и практических навыков в области оценки стоимости нематериальных активов и интеллектуальной собственности.

Задачи дисциплины:

- - изучить содержание нормативной базы оценки стоимости нематериальных активов и интеллектуальной собственности;
- - изучить основные категории и классификацию нематериальных активов и интеллектуальной собственности;
- - определить понятие и выбор вида стоимости в зависимости от целей оценки;
- - рассмотреть принципы и подходы к оценке нематериальных активов и интеллектуальной собственности;
- - сформировать навыки сбора и подготовки информации, необходимой для оценки нематериальных активов и интеллектуальной собственности;
- - ознакомить с методами оценки нематериальных активов и интеллектуальной собственности;
- научить слушателей особенностям оценки стоимости интеллектуальной собственности при внесении в уставный капитал организации, при страховании, при залоге, при реструктуризации предприятия и т.д.;
- определить риски при коммерческом использовании объектов интеллектуальной собственности;
- научить слушателей процедуре определения ущерба от нарушения прав владельца объектов интеллектуальной собственности;
- научить слушателей особенностям оценки при заключении опциона и франшизы;
- научить слушателей определять размер вознаграждения авторам объектов интеллектуальной собственности;
- ознакомить слушателей с этапами управления нематериальными активами;
- определить понятие и выбор вида стоимости в зависимости от целей оценки;
- определить факторы, влияющие на величину стоимости нематериальных активов;
- научить слушателей использовать на практике подходы и методы оценки стоимости нематериальных активов с учетом особенностей сделок.
- - изучить требования к отчету по оценке нематериальных активов и интеллектуальной собственности.

2. Планируемые результаты обучения

Содержание компетенций, формируемых полностью или частично данной дисциплиной	Перечень результатов обучения, формируемых дисциплиной		
	По завершении изучения данной дисциплины выпускник должен		
	знать	уметь	владеть
- способностью определения стоимостей интеллектуальной собственности и нематериальных активов	принципы и подходы оценки стоимостей интеллектуальной собственности и нематериальных активов	определять стоимости интеллектуальной собственности и нематериальных активов	методами определения стоимостей интеллектуальной собственности и нематериальных активов

3. Распределение трудоемкости дисциплины по видам занятий

Для освоения программы предусматриваются следующие виды занятий: лекции, практические занятия, самостоятельная работа. Распределение программного материала по видам занятий и последовательность его изучения определяются рабочим учебным планом (табл. 2)

Таблица 2 – Распределение трудоемкости дисциплины по видам занятий, реализуемой по учебным планам

Вид занятий	Всего	В том числе по семестрам (4 семестр)
Аудиторные занятия, часов, всего	32	32
в том числе		
Лекции	10	10
Практические занятия	22	22
Самостоятельная работа	23	23
Общая трудоемкость, часов	55	55
Форма промежуточной аттестации	экзамен	экзамен

4. Тематический план изучения дисциплины

Таблица 3 – Тематический план изучения дисциплины

Наименование темы	Изучаемые вопросы	Объем часов			Форма Текущего контроля
		Лекции	Практические (семинарские) занятия	Самостоятельная работа	
Основные категории оценки стоимости НМА и ИС	Соотношение понятий НМА и ИС. ИС: понятие, классификация. Интеллектуальные права. НМА: понятие, виды. Деловая репутация (гудвилл). Интеллектуальный капитал	2	2	2	АКР
Подходы к оценке стоимости НМА и ИС	Управление НМА и ИС. Цели оценки стоимости НМА и ИС. Виды стоимости НМА и ИС в оценке и факторы, влияющие на ее величину. Принципы оценки стоимости НМА и ИС. Подходы и методы оценки стоимости НМА и ИС. Работа по оценке стоимости НМА и ИС	2	2	2	АКР
Правовая охрана и защита НМА и ИС	Регистрация ИС. Государственные, патентные и иные пошлины. Патентные поверенные. Органы государственной власти по правовой защите ИС	1	2	2	Т
Рынок НМА и ИС: объекты, субъекты, особенности формирования	Субъекты и объекты рынка ИС. Условия и особенности формирования рынка ИС. Коммерческие операции с ИС. Подготовка информации, необходимой для оценки стоимости ИС. Особенности маркетинговых исследований при оценке ИС	1	2	2	УО

Особенности ценообразования различных объектов НМА и ИС	Особенности ценообразования на рынке изобретений, промышленных образцов и полезных моделей. Особенности ценообразования на рынке товарных знаков (знаков обслуживания), оценка его стоимости. Особенности ценообразования на рынке ПП, БД, ТИМС. Особенности стоимостной оценки «гудвилла». Лицензионные операции: классификация соглашений, цена лицензии. Ставка роялти. Практические задания по расчету стоимости лицензии	2	2	2	ИЗ
Особенности оценки стоимости НМА и ИС в особых случаях	Особенности оценки стоимости ИС при внесении в уставный капитал. Особенности оценки стоимости ИС при страховании. Особенности оценки стоимости ИС при реструктуризации предприятия. Принудительное лицензирование. Определение ущерба от нарушения прав владельца объектов ИС. Особенности оценки стоимости ИС при залоге. Особенности оценки прав на НИОКР, финансируемых из государственного бюджета. Риски при коммерческом использовании объектов ИС. Оценка портфеля прав на объекты ИС. Особенности оценки стоимости ИС при заключении опциона и франшизы. Определение размера вознаграждения авторам объектов ИС	2	2	2	Т, АКР
Практика оценки стоимости НМА и ИС	Оценка стоимости НМА при корпоративных сделках.	-	10	2	АКР
	Подготовка к экзамену			9	
	Всего	10	22	23	

тестирование (Т); выполнение аудиторной контрольной работы (АКР), устный опрос (УО),

Таблица 4 - Вид, контроль выполнения и методическое обеспечение СРС

№ п/п	Вид СРС	Количество часов	Контроль выполнения	Методическое обеспечение
1	Подготовка к тестированию	2	Тестирование	Основная и дополнительная литература
2	Подготовка к аудиторным контрольным работам	4	Выполнение АКР	Основная и дополнительная литература
3	Подготовка к экзамену	9	Устный опрос	Основная и дополнительная литература
	Итого	23		

Обучение слушателей с ограниченными возможностями здоровья осуществляется в соответствии с «Положением об организации обучения студентов с ограниченными возможностями здоровья в ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ».

5. Оценочные и методические материалы

5.1. Оценочные средства для текущей аттестации

5.1.1 Тестовые задания:

Тест по теме «Правовая охрана и защита ИС»

1. Установите последовательность этапов управления НМА и ИС:
 - А) Подготовительный этап
 - Б) Управленческий анализ и аудит рынка
 - В) Разработка стратегии принятия управленческих решений
 - Г) Реализация стратегии
2. Сколько зарегистрировано патентных поверенных в Алтайском крае?
 - А) 1
 - Б) 2
 - В) 5
 - Г) в крае нет патентных поверенных
3. Проведение подготовительных работ по правовой охране и защите ИС является предметом деятельности...
 - А) Федеральный институт промышленной собственности
 - Б) Федеральная служба по интеллектуальной собственности
4. Виды экспертизы при регистрации товарного знака
 - А) экспертиза по существу
 - Б) формальная экспертиза
 - В) экспертиза заявленного обозначения
 - Г) экспертиза на новизну
5. Федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий правовую защиту ИС
 - А) Федеральный институт промышленной собственности
 - Б) Федеральная служба по интеллектуальной собственности
6. Патент оформляется на ...
 - а) изобретения
 - б) товарные знаки
 - в) наименования места происхождения товара
 - г) промышленные образцы
 - д) программы для ЭВМ
 - е) полезные модели

7. Свидетельство оформляется на ...
- а) изобретения
 - б) полезные модели
 - г) промышленные образцы
 - д) товарные знаки
 - е);знаки обслуживания
 - ж) наименования места происхождения товара
8. Каким документом подтверждается правовая охрана селекционного достижения?
- а) патентом;
 - б) свидетельством;
 - в) нет документа.

Тест по теме «Особенности оценки стоимости НМА и ИС в особых случаях»

1. Вкладом в уставный капитал может быть:...
2. Кем утверждается денежная оценка неденежных вкладов в складочный капитал ООО?
3. Кем утверждается денежная оценка неденежных вкладов в уставный капитал ОАО?
4. Субъекты и объекты страхования ИС
5. Страховой случай – это...
6. Страховой риск – это...
7. Страховая сумма – это...
8. Франшиза – это...
9. Страховая премия – это...
10. Срок страхования:
 - а) любой, но не менее 1 месяца и не более срока действия правовой защиты;
 - б) любой, но не менее 1 года и не более срока действия правовой защиты;
 - в) любой, но не более срока действия правовой защиты.
11. Страховое возмещение – это...
12. С какого момента договор страхования вступает в силу?

ОЦЕНИВАНИЕ ТЕСТИРОВАНИЯ

Шкала оценивания	Критерии оценивания
<i>Зачтено</i>	Обучающийся ответил не менее чем на 75% вопросов теста абсолютно правильно
	Обучающийся ответил на 61-74% вопросов теста абсолютно правильно; остальные содержат незначительную погрешность или наполовину правильный ответ
	Обучающийся ответил на 41-60% вопросов теста правильно; остальные содержат незначительную погрешность или наполовину правильный ответ
<i>Не зачтено</i>	Обучающийся ответил менее чем на 40% вопросов теста правильно; ответы содержат незначительные элементы правильного ответа

5.1.2 Вопросы для устного опроса:

Устный опрос №1. Тема «Рынок ИС: объекты, субъекты, особенности формирования»

1. Интеллектуальная собственность: понятие
2. Объекты рынка ИС
3. Субъекты рынка ИС
4. Приведите примеры коммерческих операций с объектами ИС
5. Приведите цели оценки ИС
6. Перечислите основные факторы, влияющие на цену ИС
7. Перечислите основные особенности формирования рынка ИС

8. Перечислите основные факторы, влияющие на спрос на объекты ИС
9. Перечислите основные факторы, влияющие на предложение на объекты ИС
10. Укажите основные показатели, характеризующие рынок ИС
11. Источники информации, необходимой для оценки ИС

ОЦЕНИВАНИЕ УСТНОГО ОТВЕТА:

Шкала оценивания	Критерии оценивания
<i>Зачтено</i>	обучающийся четко выражает свою точку зрения по рассматриваемым вопросам, приводя соответствующие примеры.
	обучающийся допускает отдельные погрешности в ответе.
	обучающийся допускает пробелы в знаниях основного учебно-программного материала.
<i>Не зачтено</i>	Обучающийся допускает существенные пробелы в знаниях основных разделов учебной дисциплины, неумение с помощью преподавателя получить правильное решение конкретной практической задачи

5.1.3 Задания для аудиторной контрольной работы:

Аудиторная контрольная работа по теме: «Основные категории оценки стоимости НМА и ИС»:

Задание «Классификация объектов интеллектуальной собственности»

1) Разделить перечисленные объекты на три группы: объекты, защищаемые патентным правом, средства индивидуализации юридического лица, товаров, работ, услуг, объекты авторских прав.

Объекты:

- база данных, содержащая сведения о клиентах;
- изобретения;
- картина;
- рукопись книги;
- товарный знак (знак обслуживания);
- статья в журнале;
- постановка режиссера;
- полезная модель;
- программа для ЭВМ;
- промышленный образец;
- технология производства товара (незапатентованная);
- коммерческое обозначение;
- диссертация;
- порода животного;
- система оплаты труда и мотивации персонала;
- наименование места происхождения товара;
- скульптура;
- фирменное наименование;
- фонограмма певца;
- сорт растения;
- запись телевизионной программы;
- топология интегральной микросхемы.

2) Соотнести объекты, перечисленные в задании 1, с видами прав, которые они олицетворяют. Провести анализ видов их правовой охраны и сроков ее действия. По итогам выполнения задания заполнить форму таблицы.

Таблица – Соотношение объектов интеллектуальной собственности с видами прав

Виды прав	Объекты	Вид правовой охраны и срок ее действия
Авторское право		
Права, смежные с авторскими		
Патентное право		
Права на селекционное достижение		
Права на топологии интегральных микросхем		
Права на секреты производства (ноу-хау)		
Права на средства индивидуализации		

Аудиторная контрольная работа по теме: «Подходы к оценке стоимости НМА и ИС»:

Задача 1. Определить стоимость патента на изобретение методом освобождения от роялти на 01.01.2014 г. На эту дату имеются следующие исходные данные:

- цена единицы продукции, производимой с использованием объекта интеллектуальной собственности 1200 руб. и будет возрастать на 5% в год;
- производственные мощности рассчитаны на производство 800 ед. продукции в день, 245 рабочих дней в году, объем производства будет сокращаться на 3% в год;
- заявка на выдачу патента на изобретение подана в Роспатент 01.01.1998 г.
- расходы, связанные с охраной объекта интеллектуальной собственности – годовые пошлины за поддержание в силе патента на изобретение;
- ставка роялти для данного объекта интеллектуальной собственности – 3%
- безрисковая ставка на дату оценки – 7,6%;
- риски, связанные с объектом оценки – 16,4%.

Задача 2. Определить стоимость товарного знака методом дисконтирования будущих прибылей, если известно следующее:

- Планируемый срок выпуска продукции под данным ТЗ – 3 года.
- Объем реализованной продукции по годам: 50 тыс. ед., 75 тыс. ед., 120 тыс. ед.
- Цена за 1 ед. продукции по годам: 150 руб., 200 руб., 300 руб.
- Норма прибыли – 10%
- Индивидуальное производство
- Рейтинг ТЗ – А (80 баллов)
- Среднерыночная ставка доходности (R_m) – 2%
- В качестве безрисковой ставки примите ставку по ОФЗ (<https://cbr.ru/>)

Задача 3. Определить стоимость товарного знака затратным подходом, если известно следующее. Объем продаж 150 тыс. руб. в месяц. Рентабельность – 15%. Товарный знак используется на рынке – 3 года. Расходы: на охрану ИС - 35 тыс. руб. в год; на дизайн – 30 тыс. руб. (в первый год); на маркетинг – 17 тыс. руб. в год с ежегодным увеличением на 10%; на рекламу – 10 тыс. руб. в год с ежегодным увеличением на 15%. Коэффициент индексации: 1,015, 1,035, 1,060.

Задача 4. Рассчитать стоимость гудвилла, если рыночная стоимость активов предприятия 700 тыс.руб., нормализованная чистая прибыль 250 тыс. руб., средний доход на активы 20%, ставка капитализации 25 %.

Аудиторная контрольная работа по теме: «Особенности оценки стоимости НИА и ИС в особых случаях»:

Задание 1. Определить *размер ущерба вследствие нарушения исключительных прав* на товарный знак.

Вывод об обоснованной стоимости ущерба от незаконного использования фирмой Б товарного знака представляет собой взвешенное предположение об уровне доходов (приведенных на дату оценки), которые могли бы быть получены в случае заключения лицензионного соглашения между фирмой А и фирмой Б на использование товарного знака, а также затрат по восстановлению нарушенных прав владельца товарного знака.

При определении возможных условий лицензионного договора исходите из следующих предположений:

1. рыночная стоимость товарного знака должна быть амортизирована (замещена) в течении 10 лет (т.е. по 210000 - 40000 руб. ежегодно).

2. лицензионное соглашение заключается сроком на три года (т.е. 3 года назад фирма Б начала незаконно использовать товарный знак). При этом ставка роялти - 8% от выручки фирмы Б от услуг с использованием ТЗ.

3. ежегодная выручка от услуг фирмы Б с использованием ТЗ должна составлять не менее 200000 руб.

4. лицензионное соглашение имеет обязательный пункт о возмещении лицензиатом ущерба (упущенной выгоды) в случае нарушения исключительных прав на ТЗ, а также затрат по восстановлению нарушенных прав владельца товарного знака (включая судебные издержки, расходы на адвоката, патентного специалиста, оценщика, расходы на публикацию сообщения о нарушении прав и информирование клиентов лицензиата и владельца ТЗ).

5. Паушальный платеж (при подписании договора) составляет 3000 руб.

Расчет стоимости ущерба

Виды платежей и расходов	20__ г	20__ г	20__ г	Приведенная стоимость на дату оценки
1.Паушальный платеж, руб.				
2.Роялти (min), руб.				
3.Затраты по восстановлению нарушенных прав, (3.4.1+3.4.2+3.4.3) в т.ч.:	-	-	-	10160
3.1.услуги патентного специалиста				300
3.2.услуги оценщика				1500
3.3.услуги юриста (адвоката)				2500
3.4.информирование потребителей услуг через СМИ, (3.4.1+3.4.2+3.4.3) в т.ч:				5860
3.4.1.журнал «XXXXX» 1/2 полосы (2 номера)				2860
3.4.2.справочник «Консультанты» 1 полоса				2000
3.4.3.информирование клиентов о нарушении исключительных прав				1000
ИТОГО УЩЕРБ (1+2+3), руб.				

При приведении потенциальных доходов в прошлом к дате оценки сделайте допущения:

- * Ставка доходности по альтернативным вложениям капитала принята 10% годовых;
- * Затраты по восстановлению нарушенных прав рассчитаны по состоянию на дату

оценки.

Рассчитать минимальную стоимость ущерба, вследствие нарушения исключительных прав на товарный знак фирмой Б по состоянию на дату оценки.

Задание 2. Провести оценку знака обслуживания доходным подходом с применением *теории опционов*.

Знак обслуживания как объект оценки уже существует и его можно идентифицировать. В то же время знака обслуживания как нематериального актива с бухгалтерской и юридической точек зрения не существует, поскольку нет документа, подтверждающего право у данной организации на него, на доход, получаемый от его использования. Знак обслуживания не защищен от несанкционированного использования его другими организациями.

В этом случае знак обслуживания рассматривается как американский опцион на покупку с ценой исполнения – суммой затрат на начало инвестиционного проекта.

Постройте дерево решений при регистрации знака обслуживания, исходя из процедуры государственной регистрации.

Заявка на государственную регистрацию знака обслуживания может быть оценена как приведенная стоимость ожидаемой прибыли от зарегистрированного знака за вычетом приведенной стоимости связанных с заявкой затрат плюс стоимость опциона «пут» (пут опцион - право продать актив в указанное время по оговоренной цене исполнения) на отказ от заявки (с ценой исполнения в виде пока еще не истраченных будущих затрат на заявку).

Размер пошлин принять для расчетов согласно Положению о патентных и иных пошлинах за совершение юридически значимых действий, связанных с патентом на изобретение, полезную модель, промышленный образец, с государственной регистрацией товарного знака и знака обслуживания, с государственной регистрацией и предоставлением исключительного права на наименование места происхождения товара, а также с государственной регистрацией перехода исключительных прав к другим лицам и договоров о распоряжении этими правами.

Ставка дисконтирования – 15 %. Срок государственной регистрации – 1 год.

Стоимость ожидаемой прибыли от зарегистрированного знака обслуживания рассчитать методом освобождения от роялти.

Товарооборот за отчетный год – 16200 тыс. руб. (с ежегодным темпом прироста 5%).

Под знаком обслуживания осуществляется розничная торговля товарами первой необходимости.

Расходы, связанные с обеспечением свидетельства (юридические, организационные, административные издержки) – 10 тыс. руб. в год.

Аудиторная контрольная работа по теме: «Практика оценки стоимости НМА и ИС»:

Оцените рыночную стоимость НМА предприятия по производству товаров народного потребления и сувенирных изделий из пластмасс.

СПРАВКА

о фактических и плановых объемах продаж продукции, выпускаемой по изобретениям и промышленным образцам, подтвержденными патентами и затратами, связанными с их обеспечением

Показатели	Фактические					Плановые					
	20__ г.	20__ г.	20__ г.	20__ г.	20__ г.	20__ г.	20__ г.	20__ г.	20__ г.	20__ г.	20__ г.
Объем выпуска изделий, произведенных по изобретениям и промышленным образцам, тыс.	6504	37670	68528,4	25260	41276	150000	172500	198000	225000	230000 в год	250000 в год

руб.											
Расходы, связанные с обеспечением патентов, тыс. руб.	25	550	340	60	150	180,0	250	300	300	300 в год	300 в год

СПРАВКА

о фактических и плановых объемах продаж продукции, выпускаемой по ноу-хау и затратах, связанных с их обеспечением

Показатели	Фактические					Плановые					
	20__ г.	20__ г.	20__ г.	20__ г.	20__ г.	20__ г.	20__ г.	20__ г.	20__ г.	20__ г. (3 года)	20__ г. (3 года)
Объем выпуска изделий, произведенных по ноу-хау, тыс. руб.	35780	303361	378672,3	79870	125923	28500	300000	300000	300000	310000 в год	320000 в год
Расходы, связанные с обеспечением ноу-хау, тыс. руб.	181	1415	917,7	225	652	800	850	850	850	900 в год	950 в год

СПРАВКА

о фактических и плановых объемах продаж продукции, выпускаемой с товарным знаком и затратах, связанных с его обеспечением

Показатели	Фактические					Плановые					
	20__ г.	20__ г.	20__ г.	20__ г.	20__ г.	20__ г.	20__ г.	20__ г.	20__ г.	20__ г. (3 года)	20__ г. (3 года)
Объем выпуска изделий с товарным знаком, тыс. руб.	207071	1327373	139583,7	164215	364194	615000	700000	800000	935000	110000 в год	125000 в год
Расходы, связанные с обеспечением товарного знака, тыс. руб.	873	761	2169	928,4	1518	1800	2000	4000	4500	5000 в год	5500 в год

СПРАВКА

о фактических финансовых показателях для расчета гудвилла

Финансовый год	Финансовые показатели		
	Доход после налогообложения	Сумма активов	Сумма пассивов
20__ г., тыс.руб.	37624	225173	118853
20__ г., тыс.руб.	294878	4167410	3309257
20__ г., тыс.руб.	596497,5	2022546,6	602688,7
20__ г., тыс.руб.	111099	240206	39605
20__ г., тыс.руб.	73606	358363	70230

Найти самостоятельно значения коэффициента пересчета (приведения) фактических финансовых показателей в сопоставимые цены текущего года.

1) Рассчитать фактический доход от использования изобретений и промышленных образцов на дату оценки: Провести оценку рыночной стоимости изобретений и промышленных образцов, подтвержденных патентами, методом освобождения от роялти Ставка роялти – 7%, ставка дисконтирования – 12%.

2) Рассчитать фактический доход от использования ноу-хау на дату оценки по форме таблицы по изобретениям. Ставка роялти – 5 %. Провести оценку рыночной стоимости ноу-

хау методом освобождения от роялти Ставка роялти – 5%, ставка дисконтирования – 12%.

3) Рассчитать фактический доход от использования товарного знака на дату оценки по форме таблицы по изобретениям. Ставка роялти – 3 %. Провести оценку рыночной стоимости товарного знака методом освобождения от роялти Ставка роялти – 3%, ставка дисконтирования – 15%.

4) Оценить совокупную стоимость НМА:

**Исходные данные для расчета
совокупной оценочной стоимости нематериальных активов**

Показатели	Ед. изм.	Фактические данные на				
		20__ г	20__ г	20__ г	20__ г	20__ г
Выручка от реализации продукции	тыс.руб.	158427	1225187	1592131,5	134261	356008
Средний остаток оборотных средств	тыс.руб.	62297	342682	207962,2	56843	125825
Валовая прибыль от реализации продукции	тыс.руб.	51795	503690	670523,9	26085	126211

5) Оцените стоимость гудвилла методом «формула налогового управления для гудвилла»:

Расчет стоимости гудвилла					
1. Вычисление прибыли					
Финансовый год	Доход после налогообложения	Поправки	Приведенный доход		
20__ г		-			
20__ г		-			
20__ г		-			
20__ г		-			
20__ г		-			
Итого за пять лет					
Среднее за пять лет					
Средний доход					
2. Вычисление объема материальных активов					
Финансовый год	Сумма активов	Минус нематериальные активы	Минус все пассивы	Активы для формулы	
20__ г					
20__ г					
20__ г					
20__ г					
20__ г					
Итого за пять лет					
Среднее за пять лет					
Прибыль на материальные активы с нормой 10%					
3. Избыточный доход					

б) Определите рыночную стоимость нематериальных активов предприятия.

ОЦЕНИВАНИЕ АУДИТОРНОЙ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

<i>Шкала оце-</i>	<i>Критерии оценивания</i>
-------------------	----------------------------

Критерии	
<i>Зачтено</i>	Обучающийся выполнил все задания абсолютно правильно, без ошибок и погрешностей
	Обучающийся выполнил все задания правильно, без грубых ошибок, но с погрешностями
	Обучающийся выполнил задания частично, с ошибками и погрешностями
<i>Не зачтено</i>	Обучающийся не выполнил задания

5.1.4 Индивидуальные задания:

Индивидуальные задания по теме: «Особенности ценообразования различных объектов ИС»:

Задание 1. Рассчитать значение максимальной и минимальной величины «разумных» ставок роялти для лицензионного договора, когда пользователь отчисляет правообладателю от 5 до 15 % своей ежемесячной дополнительной прибыли для предприятия с общей рентабельностью 25% при базовой рентабельности 15%.

Задание 2. Определить стоимость лицензии методом освобождения от роялти на текущую дату, если известно следующее. Объем продаж 400 тыс. руб. в год с ежегодным увеличением в размере 3%. Ставка роялти – 3%. Срок действия лицензии – 4 года. Ставка дисконтирования – 15% (коэффициент дисконтирования округлить до 10 000-ных). Расходы, связанные с охраной ИС, - 2 тыс. руб. в год с ежегодным увеличением на 2%.

Задание 3. Рассчитайте значение доли отчислений лицензиару в дополнительной прибыли лицензиата. Общая рентабельность 35% при базовой рентабельности 10%. Стандартные условия лицензии предусматривают размер ставок роялти: min – 4% и max – 6%.

Задание 4. Определить стоимость приобретаемых прав на объект ИС методом капитализации дохода, если известно следующее. Средний доход от эксплуатации объекта ИС в текущих ценах - 1500 тыс. руб. в год. Ставка капитализации – 25%.

Задание 5. Определить стоимость приобретаемых прав на объект ИС методом дисконтированных денежных потоков, если известно следующее. Доход от эксплуатации объекта ИС - 2500 тыс. руб. в год с ежегодным увеличением в размере 1%. Ставка роялти – 4%. Срок договора – 3 года. Ставка дисконтирования – 12% (коэффициент дисконтирования округлить до 10 000-ных).

Задание 6. Определить стоимость товарного знака методом преимущества в прибылях, если известно следующее. Цена брендированного товара 150 руб., цена аналогичного небрендированного товара – 100 руб., прогнозируемый объем продаж товара 200 тыс. шт., расходы на 1 шт. товара, связанные с продвижением товарного знака 20 руб.

Задание 7. Определить стоимость товарного знака затратным подходом, если известно следующее. Объем продаж 150 тыс. руб. в месяц. Рентабельность – 15%. Товарный знак используется на рынке – 3 года. Расходы: на охрану ИС - 35 тыс. руб. в год; на дизайн – 30 тыс. руб. (в первый год); на маркетинг – 17 тыс. руб. в год с ежегодным увеличением на 10%; на рекламу – 10 тыс. руб. в год с ежегодным увеличением на 15%. Коэффициент индексации: 1,015, 1,035, 1,060.

Задание 8. Определить стоимость товарного знака методом поступлений, если известно следующее. Отношение рыночной цены акций компании к чистой прибыли в расчете на 1 акцию – 0,005, доход, образуемый от использования объекта ИС – 15 млн. руб.

Задание 9. Определить стоимость товарного знака затратным подходом методом суммарных издержек, если известно следующее. Расходы: на охрану ИС - 30 тыс. руб. в год; на дизайн – 45 тыс. руб.; на маркетинг – 15 тыс. руб., прочие – 46 тыс. руб., на рекламу – 22 тыс. руб. в год. Коэффициент дисконтирования – 15%.

Задание 10. Определить стоимость товарного знака в текущем году методом определения индексов стоимости, если известно следующее. В прошлом году цена товара составля-

ла 30 руб., занимаемая им доля рынка – 40%, доля покупателей, устойчиво предпочитающих данный товар – 20%. В текущем году цена товара составляла 45 руб., занимаемая им доля рынка – 56%, доля покупателей, устойчиво предпочитающих данный товар – 29%. В прошлом году стоимость товарного знака – 120 млн. руб.

ОЦЕНИВАНИЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАДАНИЙ

<i>Шкала оценивания</i>	<i>Критерии оценивания</i>
<i>Зачтено</i>	Обучающийся выполнил все задания абсолютно правильно, без ошибок и погрешностей
	Обучающийся выполнил все задания правильно, без грубых ошибок, но с погрешностями
	Обучающийся выполнил задания частично, с ошибками и погрешностями
<i>Не зачтено</i>	Обучающийся не выполнил задания

5.2. Оценочные средства для промежуточной аттестации

5.2.1 Вопросы к экзамену

1. НМА: понятие, сущность, классификация
2. ИС: понятие, сущность, классификация
3. Гудвилл как нематериальный актив
4. Интеллектуальные права
5. Стоимости НМА и ИС в оценке: понятие, виды, факторы, влияющие на ее величину
6. Цели оценки стоимости НМА и ИС
7. Принципы оценки стоимости НМА и ИС
8. Подходы к оценке НМА и ИС: сравнительный анализ, преимущества и недостатки, очередность применения
9. Этапы управления НМА
10. Последовательность проведения работы по оценке стоимости НМА и ИС
11. Информация, необходимая для оценки стоимости НМА и ИС
12. Сущность экспертизы охраняемых документов при оценке стоимости НМА и ИС
13. Отчет по оценке стоимости НМА и ИС: структура, требования
14. Методы сравнительного подхода к оценке стоимости НМА и ИС
15. Методы оценки «гудвилла»
16. Методы затратного подхода к оценке стоимости НМА и ИС
17. Методы доходного подхода к оценке стоимости НМА и ИС
18. Порядок регистрации изобретений, промышленных образцов и полезных моделей
19. Порядок регистрации средств индивидуализации
20. Порядок регистрации селекционных достижений
21. Государственные, патентные и иные пошлины
22. Субъекты государственного регулирования в сфере правовой защиты ИС
23. Методы оценки стоимости товарных знаков (знаков обслуживания)
24. Особенности оценки лицензий и патентов
25. Случаи прекращения правовой охраны ИС
26. Основные факторы, влияющие на цену ИС
27. Особенности ценообразования на рынке изобретений, полезных моделей, промышленных образцов
28. Особенности ценообразования на рынке товарных знаков (знаков обслуживания)
29. Особенности ценообразования на рынке программных продуктов, баз данных и топологий интегральных микросхем

30. Особенности оценки «гудвилла»
31. Лицензия и цена лицензии
32. Классификация лицензионных соглашений по форме правовой охраны и по видам объектов ИС
33. Классификация лицензионных соглашений по объему передаваемых прав и по месту нахождения сторон
34. Классификация лицензионных соглашений по характеру волеизъявления сторон
35. Классификация лицензионных соглашений по условиям предоставления прав
36. Методы расчета цены лицензии
37. Методы расчета ставки роялти
38. Факторы, влияющие на величину ставки роялти
39. Виды лицензионных платежей
40. Системы платежей применительно к объектам авторского права
41. Определение приемлемого диапазона ставок роялти
42. Цена патента
43. Факторы, влияющие на цену программного продукта
44. Особенности объекта ИС как «товара» на рынке
45. Преимущества и недостатки различных лицензионных платежей
46. Лицензионное соглашение: правовой аспект
47. Особые случаи оценки стоимости НМА и ИС

ОЦЕНИВАНИЕ ОТВЕТА НА ЗАЧЕТЕ:

Бинарная шкала	Критерии оценивания
Зачтено (пороговый уровень)	Обучающийся выполнил программу учебной дисциплины, показал знание основного учебного материала, умеет самостоятельно выполнять практические задания по дисциплине, владеет навыками, формируемыми дисциплиной, освоил компетенции, предусмотренные программой дисциплины.
Не зачтено (ниже порогового уровня)	Обучающийся не выполнил значительную часть вышеуказанных требований

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Перечень основной учебной литературы по дисциплине

№ п/п	Библиографическое описание издания	Примечание
1	Остапенко, Г. Ф. Управление интеллектуальной собственностью [Электронный ресурс] : учебное пособие для магистров / Г. Ф. Остапенко, В. Д. Остапенко. - Электрон. текстовые дан. (1 файл). - М. : Дашков и К', 2016. - 160 с. Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/77296	ЭБС Лань
2	Журавлев, С. Ю. Патентование и защита интеллектуальной собственности: курс лекций : курс лекций / С. Ю. Журавлев. - Красноярск : КрасГАУ, 2023. - 210 с. - URL: https://e.lanbook.com/book/453176 . - Режим доступа: для автор. пользователей. - Текст : электронный.	ЭБС Лань
3	Галайко, В. В. Организация и управление интеллектуальной собственностью : учебник для вузов / В. В. Галайко, И. В. Зеньков. - 2-е изд., перераб. и доп. - Санкт-Петербург : Лань, 2025. - 228 с. - URL: https://e.lanbook.com/book/447266 . - Режим доступа: для автор. пользователей. - ISBN 978-5-507-50333-9. - Текст : электронный.	ЭБС Лань

4	Чеботарев Н.Ф. Оценка стоимости предприятия бизнеса: учебник для бакалавров [Текст] : учебник для вузов / Н.Ф. Чеботарев. - М. : Издательство "Дашков и К", 2017. - 256 с. Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93453/	ЭБС Лань
---	--	----------

6.2. Перечень дополнительной учебной литературы по дисциплине

№ п/п	Библиографическое описание издания	Примечание
1	Стрельцова, Т. В. Оценка стоимости предприятия (бизнеса) : учебно-методическое пособие / Т. В. Стрельцова, Н. С. Белокурченко ; Алтайский ГАУ. - Барнаул : Алтайский ГАУ, 2022. - 65 с. - Загл. с титул. экрана. - Текст : электронный.	ЭБС Алтайского ГАУ
2	Наумов, А. Ф. Инновационная деятельность предприятия [Текст] : учебник для вузов / А. Ф. Наумов, А. А. Захарова. - М. : ИНФРА-М, 2017. - 256 с. Тумали, Л. Е. Оценка бизнеса : учебное пособие / Л. Е. Тумали. - Хабаровск : ДВГУПС, 2022. - 101 с. - URL: https://e.lanbook.com/book/339482 . - Режим доступа: для автор. пользователей. - Текст : электронный.	ЭБС Лань
3	Новичкова, О. В. Оценка стоимости бизнеса и финансовых активов : учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 Экономика / О. В. Новичкова, О. А. Тагирова, А. В. Носов, М. Ю. Федотова, Т. Ф. Боряева. - Пенза : ПГАУ, 2019. - 206 с. - URL: https://e.lanbook.com/book/131134 . - Режим доступа: для автор. пользователей. - Текст : электронный.	ЭБС Лань

6.3. Информационные справочные системы

1. КонсультантПлюс – Законодательство РФ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.consultant.ru/>, свободный. – Загл. с экрана. – Яз.рус.
2. ГАРАНТ - Законодательство с комментариями [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.garant.ru/>, свободный. – Загл. с экрана. – Яз.рус.

6.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет

1. Методические материалы НП «СРОО «Экспертный совет» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://srosovet.ru/activities/Metod>, свободный. – Загл. с экрана. – Яз.рус.
2. Банк знаний оценщика [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://ocenschiki-i-eksperty.ru/>, свободный. – Загл. с экрана. – Яз.рус.
3. Вестник оценщика [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://appraiser.ru/>, свободный. – Загл. с экрана. – Яз.рус.
4. Оценщик.ру - Все для оценки и для оценщика [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.ocenchik.ru/>, свободный. – Загл. с экрана. – Яз.рус.
5. Официальный сайт Роспатента РФ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://rospatent.gov.ru/ru>, свободный. – Загл. с экрана. – Яз.рус.
6. Официальный сайт Федерального института промышленной собственности [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www1.fips.ru/>, свободный. –

Загл. с экрана. – Яз.рус.

7. Официальный сайт Агентства защиты интеллектуальной собственности и инноваций (Алтпатент) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://altpatent.ru/>, свободный. – Загл. с экрана. – Яз.рус.

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации имеются учебные аудитории, а также помещения для выполнения самостоятельной работы, хранения и обслуживания учебного оборудования.

Аннотация дисциплины

Цель дисциплины – получение теоретических знаний и практических навыков в области оценки стоимости нематериальных активов и интеллектуальной собственности.

Освоение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

№ п/п	Содержание компетенций, формируемых полностью или частично данной дисциплиной
1	способностью определения стоимостей интеллектуальной собственности и нематериальных активов

Трудоемкость дисциплины, реализуемой по учебному плану

Вид занятий	Всего	В том числе по семестрам (4 семестр)
Аудиторные занятия, часов, всего	32	32
в том числе		
Лекции	10	10
Практические занятия	22	22
Самостоятельная работа	23	23
Общая трудоемкость, часов	55	55
Форма промежуточной аттестации	экзамен	экзамен

Перечень изучаемых тем (разделов):

Основные категории оценки стоимости НМА и ИС

Подходы к оценке стоимости НМА и ИС

Правовая охрана и защита НМА и ИС

Рынок НМА и ИС: объекты, субъекты, особенности формирования

Особенности ценообразования различных объектов НМА и ИС

Особенности оценки стоимости НМА и ИС в особых случаях

Практика оценки стоимости НМА и ИС