Министерство науки и высшего образования Российской Федерации федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна» (СПбГУПТД)

УТВЕРЖДАЮ Директор ВШТЭ



Рабочаяпрограммадисциплины

Б1.В.09 Оценкаинтеллектуальнойсобственности

Учебныйплан: ФГОС3++zm380402.29-1_21_13.plx

Кафедра: 9 Финансов и учета

Направлениеподготовки:

(специальность) 38.04.02 Менеджмент

Профильподготовки: Инновационныйменеджмент

(специализация)

Уровеньобразования: магистратура

Формаобучения: заочная

Планучебногопроцесса

			Контактнаяработаобучающ ихся		Сам. К	Контроль,	Трудоёмкос	Формапромежуточнойаттест	
	(курсдля	3AO)	Лекции	Практ. занятия	работа	час.	ть, ЗЕТ	ации	
	1	УП	6	10	124	4	4	20UOT VUNOORGANOÑOTO	
	ı	РПД	6	6 10 1	124	4	4	Зачет, Курсоваяработа	
ν	Итого	УΠ	6	10	124	4	4		
	V11010	РПД	6	10	124	4	4		

Составитель (и):	
Докторэкономическихнаук, профессор	Еникеева Л.А.
От кафедры составителя: Заведующий кафедрой финансов и учета	Назарова А.Н.
От выпускающей кафедры: Заведующий кафедрой	Фрейдкина Е.М.

Смирнова В.Г.

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент, утверждённым приказом

Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.08.2020 г. № 952

Методическийотдел:

1 ВВЕДЕНИЕ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1Цельдисциплины:-созданиесистемногопредставленияометодахоценкиобъектовинтеллектуальнойсо бственности, используемых ворганизациях, атакже формированиез наний и умений в частии спользования оценочных технологий длярешения профессиональных задачуправления

1.23адачидисциплины:

- -овладениестудентамизнаниямиобиспользуемыхметодахоценкиобъектовинтеллектуальнойсобственност и;
- -изучениеподходовкиспользованиюразличныхоценочных технологий длярешения профессиональных задач управления;
- -практическоеприменениеоценочных технологий, методикрасчета показателей оценки объектов интеллектуальной собственности, механизмову правления интеллектуальной собственностью ворганизациях.

1.3Требования к предварительной подготов ке обучающегося:

Предварительная подготовка предполагает создание основы для формирования компетенций, указанных вп. 2, приизучении дисциплин:

Бизнес-коммуникации в инновационной сфере

Управлениепроектами

Цифровыетехнологии в менеджменте

Теориименеджмента

2 КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

ПК-6: Способен осуществлять выбор продуктовой ниши и разработку продуктовой стратегии

Знать:-видыпатентнойинформации,основныеисточникипатентнойинформацииРоссийскойФедерации,ведущихпро мышленноразвитыхстранимеждународныхорганизаций,ихструктура,порядокпубликации,объемпредставленныхсв едений

Уметь:—анализироватьпатентныедокументыивыделятьизнихданные,необходимыедлярешенияразличных задачпа тентных исследований

-обобщатьисистематизироватьотобраннуюинформациюдляразработкипродуктовойстратегии

Владеть:-навыкамисистематизации(группировки)охранныхдокументовпоразличнымоснованиямвзависимостиотр ешаемойзадачи

3 РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

	rp 3AO)	Контактн	аяработа			
Наименование и содержание разделов, тем и учебных занятий	Семестр (курсдля ЗАО)	Лек. (часы)	Пр. (часы)	СР (часы)	Инновац. формызанятий	
Раздел 1. Понятие интеллектуальной собственности и теоретические основы ее экономической оценки						
Тема 1. Основные понятия, термины, объекты оценки. Интеллектуальная собственность (исключительные права) Нематериальные активы. Бухгалтерское понимание НМА. Положение о бухгалтерском учете (ПБУ-14/2000). Понятие НМА в оценочной деятельности. Понятие НМА в налоговом законодательстве. Ноу-хау и информационные ресурсы. Деловая репутация юридического лица и goodwill. Товарные знаки и репутации. Брэнды. Интеллектуальныйкапитал.		1	1	16	ГД	
Тема 2. Организация оценки ИС и общие требования к ее проведению. Организации профессиональных оценщиков и стандарты оценки ИС и НМА., требования к оценке, зависимость оценки от цели. Оценка нематериальных активов по международным стандартам.		1	1	16	гд	
Тема 3. Интеллектуальный капитал и его измерение .Понятие интеллектуального капитала и его структуры. Отчеты об интеллектуальном капитале (опыт северной Европы). Человеческий капитал. Структурный капитал, включая интеллектуальную собственность. Рыночный (клиентский) капитал. Основные подходы к оценке интеллектуального капитала: эконометрическая оценка неосязаемого капитала, прямые методы оценки интеллектуального капитала, оценка патентов и изобретений на основе патентной информации. Законодательство об интеллектуальной собственности. Законодательство о конкуренции и договорное право.		1	2	16	ГД	
Раздел 2. Экономические и социалогические аспекты интеллектуальной собственности						

Тема 4. Рыночный, доходный и затратный подходы к оценке нематериальных активов.Обзор методов. Рыночные методы — учет конъюнктуры рынка. Доходные методы — учет будущей стоимости	1	2	12	гд
Тема 5. Методы на основе анализа DCF — учет времени и неопределенности Метод, основанный на DTA, — учет гибкости. Затратные методы — учет исторических затрат. Эконометрические методы стоимостной оценки патентов.	1	2	32	
Тема 6. Применение теории опционов при оценке нематериальных активов Методы оценки на основе опционов (ОРТ) - учет изменяющегося риска. Биноминальнаямодель. МодельБлэка- Скоулза. Реальныеопционы. Патенты как реальные опционы, проблемы и решения Отличия от финансовых опционов. Ценообразование на опционы и стоимостные оценки патентов Проблемы и перспективы практического применения методов, основанных на оценке опциона. Оценка товарных знаков с использованием опционов Товарный знак как американский опцион.	1	2	32	ГД
Итого в семестре (на курсе для ЗАО)	6	10	124	
Консультации и промежуточная аттестация (Зачет, Курсовая работа)	0,	25		
Всего контактная работа и СР по дисциплине	16	,25	124	

4 КУРСОВОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

4.1Целиизадачикурсовойработы(проекта): Целькурсовойработы-определениевеличиныстоимостьинте ллектуальнойсобственностивнематериальных активов предприятия изкономического срокаслужбы патента илилице нзии.

Задачикурсовойработы:

- -выявлениевсехфактическихзатратсвязанныхссозданием,приобретениемивведениеминтеллектуальнойс обственностьввнематериальныеактивыпредприятия;
- -расчетостаточнойстоимостинематериальныхактивов(НМА)сучетомкоэффициентатехнико-экономическо йзначимости.
- **4.2Тематикакурсовойработы (проекта)**: Методоценкиинтеллектуальнойстоимостивнематериальных акти вах (НМА) предприятия (патентовилицензий).
 - 4.3Требованияквыполнениюипредставлениюрезультатовкурсовойработы(проекта):

Объемкурсовойработыот15до20страницвключает:

- -теоретическуючасть(определениевеличиныстоимостиНМАметодомсопоставленияценаналогов,путемоп ределениязатратсвязанныхсизменениемхарактеристикиэлементасравненияпокоторомуаналоготличаетсяотобъек таоценки,экспертнымобоснованиемкорректировкиценаналогов);
- -расчетнуючасть (определениесуммытекущихстоимостейпотоковприбылиотвыплатпороялти, основанноен аобъемеопределяемоговыпускапродукцииполицензииви-томгоду(шт,кг,м3), продажнойценыпродукцииполицензии ви-томгоду(ус.ед.), установлениесрокадействиялицензионногодоговора (лет), определениеполнойстоимостизамещ енияилиполнойстоимостивосстановления НМА, выявлениевсех фактических затратсвязанных ссозданием, приобрет ениемивведением НМА вдействие.
 - -вывод;
 - -библиографическийсписок

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

5.1 Описание показателей, критериев и системы оценивания результатов обучения

5.1.1 Показателиоценивания

Кодкомпетен ции	Показателиоцениваниярезультатовобучения	Наименованиеоценочногосредства
		1.Вопросы для устного собеседования. 2.Тестовые задания. 3.Курсовая работа.

5.1.2 Система и критерииоценивания

Шкалаоценивани	Критерииоцениваниясформированностикомпетенций				
Я	Устноесобеседование	Письменнаяработа			
5 (отлично)		Критическое и разностороннее рассмотрение вопросов в курсовой работе, свидетельствующее о значительной самостоятельной работе с источниками. Качествоисполнениявсехэлементовзаданияполностьюсоответств уетвсемтребованиям.			
4 (хорошо)		Курсовая работа выполнена в соответствии с заданием. Имеются отдельные несущественные ошибки или отступления от правил оформления работы. Недостаточнополнораскрытыответынапоставленныевопросы			
3 (удовлетворитель но)		Курсовая работа выполнена полностью, но с многочисленными существенными ошибками. Приэтомнарушеныправилаоформленияилисрокипредставленияр аботы.			
2 (неудовлетворите льно)		Отсутствие одного или нескольких обязательных элементов задания, либо многочисленные грубые ошибки в работе, либо грубое нарушение правил оформления или сроков представления работы.			
Зачтено	Ответ стандартный в целом качественный ,основан на всех обязательных источниках информации. Обучающийся своевременно выполнил и представил результаты				
Незачтено	Обучающийся не выполнил (выполнил частично) работу, допустил				

5.2 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

5.2.1 Переченьконтрольных вопросов

№ п/п	Формулировкивопросов
	Kypc 1
1	Рыночный, доходный и затратный подходы к оценке нематериальных активов
	Основные понятия , цели и задачи организации оценки прав на объекты интеллектуальной собственности в современных условиях
3	Интеллектуальнаясобственность (исключительныеправа)

4	Нематериальные активы. Бухгалтерское понимание НМА. Положение о бухгалтерском учете (ПБУ-14/2000).
5	Понятие НМА в оценочной деятельности. Понятие НМА в налоговом законодательстве. Ноу-хау и информационныересурсы
6	Деловая репутация юридического лица и goodwill.
7	Товарные знаки и репутации. Брэнды. Интеллектуальный капитал. Организация оценки ИС и общие требования к ее проведению.
8	Организации профессиональных оценщиков и стандарты оценки ИС и НМА., требования к оценке, зависимость оценки от цели
9	Оценка нематериальных активов по международным стандартам
10	Рыночные методы — учет конъюнктуры рынка.
11	Интеллектуальныйкапитал.
12	Отчеты об интеллектуальном капитале(опыт Севаерной Европы).
13	Человеческийкапитал
14	Доходные методы — учет будущей стоимости
15	Структурный капитал,включая интеллектуальную собственность
16	Рыночный (клиентский)капитал
17	Основные подходы к оценке интеллектуального капитала:эконометрическая оценка неосязаемого капитала, прямые методы оценки интеллектуального капитала, оценка патентов и изобретений на основе патентной информации
18	Законодательствообинтеллектуальнойсобственности.
19	Законодательство о конкуренции и договорное право.
20	Методы на основе анализа DCF — учет времени и неопределенности
21	Метод, основанный на DTA, — учет гибкости.
22	Затратные методы — учет исторических затрат. Эконометрические методы стоимостной оценки патентов.
23	Применение теории опционов при оценке нематериальных активов
24	Методы оценки на основе опционов (ОРТ) - учет изменяющегося риска. Биноминальнаямодель. МодельБлэка-Скоулза
25	Реальные опционы. Патенты как реальные опционы, проблемы и решения Отличия от финансовых опционов.
26	Ценообразование на опционы и стоимостные оценки патентов
27	Проблемы и перспективы практического применения методов, основанных на оценке опциона. Оценкатоварных знаков с использованиемопционов
28	Товарный знак как американский опцион

5.2.2 Типовыетестовыезадания

- 1. Кто может быть признан автором результата интеллектуальной деятельности?
- а) гражданин, способствующий оформлению прав на такой результат;
- б) гражданин, внесший материальное содействие;
- в) гражданин, осуществляющий контроль за выполнение соответствующих работ;
- г) ничего из вышеперечисленного.
- 2. Какой орган власти устанавливает порядок и условия государственной регистрации исключительных прав на результат интеллектуальной собственности?
 - а) Гражданский Кодекс РФ;
 - б) Федеральный исполнительный орган;
 - в) суд;
 - г) Правительство РФ.
- 3. Что несет за собой несоблюдение требования о государственной регистрации договора об отчуждении исключительного права на результат интеллектуальной деятельности?
 - а) решение суда;
 - б) лишение свободы;
 - в) недействительность соответствующего договора;
 - г) законом не предусмотрено.

5.2.3 Типовые практико-ориентированные задания (задачи, кейсы)

Непредусмотрены.

- 5.3 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, владений (навыков и (или) практического опыта деятельности)
- 5.3.1 Условия допуска обучающегося к промежуточной аттестации и порядок ликвидации академической задолженности

Проведение промежуточной аттестации регламентировано локальным нормативным актом СПбГУПТД «Положение о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся»

5.3.2 Форма проведения промежуточной аттестации по дисциплине						
Устная +	Письменная	+	Компьютерноетестирование	Иная		

5.3.3 Особенности проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Время на подготовку ответа 40 минут.

Защита курсовой работы представляет собой собеседование по теме курсовой работы.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1 Учебнаялитература

Автор	Заглавие	Издательство	Годиздани	Ссылка		
6.1.1 Основ	6.1.1 Основнаяучебнаялитература					
	Основыуправленияинтеллектуальнойсобственн остью	Минск: Вышэйшаяшкола	2013	http://www.iprbook sh op.ru/20245.html		
Корзун, Н. Л.	Основыинтеллектуальнойсобственности	Саратов: Вузовскоеобразование	2014	http://www.iprbook sh		
Костенко, М. А., Лупандина, О. А.	Основыправаинтеллектуальнойсобственности	Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального	2018	http://www.iprbook sh op.ru/87739.html		
Паламарчу к, А. С., Царева, Н. А.	Интеллектуальнаясобственность	Москва: Международная академия оценки и консалтинга	2012	http://www.iprbook sh op.ru/51140.html		
6.1.2 Допол	нительнаяучебнаялитература					
Сычев, А. Н.	Защита интеллектуальной собственности и патентоведение	Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент	2012	http://www.iprbook sh op.ru/13880.html		
Харитонов, М. И.	Защитаинтеллектуальнойсобственности	Санкт-Петербург: Санкт- Петербургский государственный архитектурностроительный университет, ЭБС АСВ	2017	http://www.iprbook sh op.ru/74328.html		

6.2 Перечень профессиональных баз данных и информационно-справочных систем

Электронно-библиотечная система IPRbooks[Электронный ресурс]. URL: http://www.iprbookshop.ru/

Электронная библиотека ВШТЭ СПБ ГУПТД [Электронный ресурс]. URL: http://nizrp.narod.ru

Электронно-библиотечная система «Айбукс» [Электронный ресурс]. URL: https://www.ibooks.ru/

URL:

База данных Минэкономразвития РФ «Информационные системы Интернет» Министерства сети [Электронный pecypc]. В

http://economy.gov.ru/minec/about/systems/infosystems/

6.3 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

MicrosoftWindows 8
MicrosoftOfficeProfessional 2013

6.4 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Аудитория	Оснащение
Лекционнаяаудитория	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, доска
Учебнаяаудитория	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, доска