

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



Рабочая программа дисциплины

Б1.В.09

Экономическая оценка интеллектуальной собственности

Учебный план: _____ ФГОС3++m150404-12_22-12.plx

Кафедра: Маркетинга и логистики

Направление подготовки:
(специальность) 15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств

Профиль подготовки:
(специализация) Системы автоматизации и управления технологическими процессами

Уровень образования: магистратура

Форма обучения: очная

План учебного процесса

Семестр (курс для ЗАО)	Контактная работа обучающихся		Сам. работа	Контроль, час.	Трудоё мкость, ЗЕТ	Форма промежуточной аттестации	
	Лекции	Практ. занятия					
3	УП	17	34	57	36	4	Экзамен
	РПД	17	34	57	36	4	
Итого	УП	17	34	57	36	4	
	РПД	17	34	57	36	4	

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств, утверждённым приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 25.11.2020 г. № 1452

Составитель (и):

Кандидат технических наук, старший преподаватель

Романова Л.В.

От кафедры составителя:

Заведующий кафедрой маркетинга и логистики

Назарова А.Н.

От выпускающей кафедры:

Заведующий кафедрой

Сидельников В.И.

Методический отдел:

Смирнова В.Г.

1 ВВЕДЕНИЕ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Цель дисциплины: -сформировать компетенции обучающегося в области оценки интеллектуальной собственности.

1.2 Задачи дисциплины:

-дать основные понятия об объектах интеллектуальной собственности и ее значение в развитии производства;

-раскрыть принципы оценки интеллектуальной собственности и их структуру;

-рассмотреть теоретические основы оценки интеллектуальной собственности;

-рассмотреть основные принципы оценки интеллектуальной собственности в отечественной и зарубежной практике;

-дать практические знания по оценке интеллектуальной собственности.

1.3 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Предварительная подготовка предполагает создание основы для формирования компетенций, указанных в п. 2, при изучении дисциплин:

Учебная практика, научно-исследовательская работа

Организационно-экономическое проектирование инновационных процессов

Системы управления базами данных

Управление проектами

Информационно-измерительные системы и устройства

Информационные системы управления качеством в автоматизированных и автоматических производствах

Учебная практика, ознакомительная практика

2 КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

ПК-4: Способен разрабатывать с использованием CAD-, CAPP-систем технологических процессов изготовления машиностроительных изделий и другой продукции высокой сложности
Знать: методику расчета экономической эффективности интеллектуальной собственности в области автоматизации и управления технологическими процессами.
Уметь: рассчитывать экономическую эффективность интеллектуальной собственности в своей профессиональной деятельности.
Владеть: навыками определения экономической эффективности интеллектуальной собственности в области автоматизации и управления технологическими процессами.

3 РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Наименование и содержание разделов, тем и учебных занятий	Семестр (курс для ЗАО)	Контактная работа		СР (часы)	Инновац. формы занятий	Форма текущего контроля
		Лек. (часы)	Пр. (часы)			
Раздел 1. Понятие интеллектуальной собственности и теоретические основы ее экономической оценки	3					Т
Тема 1. Защита интеллектуальной собственности" и ее место в рыночной системе хозяйствования. Предмет и задачи учебной дисциплины "Защита интеллектуальной собственности". Краткая характеристика разделов курса:		2	4	2		
Тема 2. Законодательство России по защите интеллектуальной собственности Основные нормативные акты. Основные положения законодательства по использованию интеллектуальной собственности и нематериальных активов		2	8	4		
Тема 3. Использование нематериальных активов в уставном капитале. Принципиальная возможность внесения интеллектуальной собственности в качестве нематериальных активов в Уставной капитал предприятия. Официальная передача прав собственности (прав использования) на данные нематериальные активы.		4		12		
Тема 4. Методология оценки интеллектуальной собственности Основные способы защиты интеллектуальной собственности. Определение прав использования интеллектуальной собственности и нематериальных активов, возникающих от авторских и иных договоров, патентов на изобретения, промышленных образцов, свидетельств на полезные модели, товарных знаков, знаков обслуживания или лицензионных договоров на их использование, прав на «ноу-хау».		2	8	6		
Раздел 2. Экономические и социологические аспекты интеллектуальной собственности						

Тема 5. Договорные отношения по передаче прав на использование объектов интеллектуальной собственности и нематериальных активов. Положения об использовании объекта промышленной собственности. Положения о введении в хозяйственный оборот объектов нематериальной собственности. Понятия о лицензионных договорах и лицензионных соглашениях. Понятия о законодательстве при заключении международных лицензионных соглашений. Понятия о международной и внутренней торговле лицензиями.		4	6	8		
Тема 6. Патент, как охрана вашего бизнеса. Определения объектов охраны промышленной собственности. Понятия об объёме правовой защиты охранного документа нематериального актива. Время и место действия охранного документа.		2	2	14		
Тема 7. Товарный знак и защита интересов предпринимателей. Пути введения товарного знака в хозяйственный оборот. Виды товарных знаков. Порядок регистрации товарного знака. Порядок разрешения конфликтных ситуаций. Товарный знак и фирменное наименование. Законодательство РФ о товарных знаках, знаках обслуживания и наименованиях мест происхождения товаров.		1	4	6		
Тема 8. Разрешение конфликтов по использованию интеллектуальной собственности. Административный порядок разрешения конфликтов. Судебный порядок разрешения споров. Конфликты, обусловленные нарушением охранных документов. Рассмотрение сложных ситуаций, связанных с договорами на право использования объектов промышленной собственности. Борьба с «пиратством» на рынке программного продукта.			2	5		
Итого в семестре (на курсе для ЗАО)		17	34	57		
Консультации и промежуточная аттестация (Экзамен)		2,5		33,5		
Всего контактная работа и СР по дисциплине		53,5	90,5			

4 КУРСОВОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Курсовое проектирование учебным планом не предусмотрено

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

5.1 Описание показателей, критериев и системы оценивания результатов обучения

5.1.1 Показатели оценивания

Код компетенции	Показатели оценивания результатов обучения	Наименование оценочного средства
ПК-4	-координирует деятельность исполнителей в целях патентных исследований проводимых на различных стадиях инновационной деятельности; -формулирует алгоритм поиска информации с использованием CAD и CAPP систем при патентных исследований включающих сведения об изобретениях товарных знаков и знаков обслуживания; -осуществляет планирование инновационной деятельности предприятия с использованием CAP и CAD в части патентных исследований способствующих организации маркетинга хозяйствующего субъекта и перспектив его развития.	1. Вопросы устного собеседования. 2. Практико-ориентированные задания.

5.1.2 Система и критерии оценивания

Шкала оценивания	Критерии оценивания сформированности компетенций	
	Устное собеседование	Письменная работа
5 (отлично)	Полный, исчерпывающий ответ, явно демонстрирующий глубокое понимание предмета и широкую эрудицию в оцениваемой области. Критический, оригинальный подход к материалу.	
4 (хорошо)	Ответ стандартный, в целом качественный, основан на всех обязательных источниках информации. Присутствуют небольшие пробелы в знаниях или несущественные ошибки.	
3 (удовлетворительно)	Ответ неполный, основанный только на лекционных материалах. При понимании сущности предмета в целом – существенные ошибки или пробелы в знаниях сразу по нескольким темам, незнание (путаница) важных терминов	
2 (неудовлетворительно)	Неспособность ответить на вопрос без помощи экзаменатора. Попытка списывания, использования неразрешенных технических устройств или пользования подсказкой другого человека (вне зависимости от успешности такой попытки).	

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

5.2.1 Перечень контрольных вопросов

№ п/п	Формулировки вопросов
Семестр 3	
1	Авторское право, смежные права, интеллектуальная промышленная собственность.
2	Объекты интеллектуальной собственности.
3	Особенности защиты интеллектуальной собственности, оценки ее, ее место в рыночной системе хозяйствования в Российской Федерации
4	Правовая охрана программ для ЭВМ и баз данных.
5	Основные положения законодательства по использованию интеллектуальной собственности в РФ.
6	Договор о коммерческой концессии.
7	Что такое нематериальные активы, и пути их образования.
8	Основные способы защиты интеллектуальной собственности возникающие от авторских прав.
9	Определение прав использования интеллектуальной собственности в РФ
10	Международная торговля лицензиями на объекты интеллектуальной собственности.

11	Виды лицензионных соглашений. Франшиза.
12	Исключительная лицензия.
13	Заявка на изобретение и её экспертиза.
14	Предлицензионные договоры
15	Договоры оценки технологии..
16	Недобросовестная конкуренция.
17	Защита от недобросовестной конкуренции.
18	Социологические аспекты интеллектуальной собственности.
19	Воздействие на ход социально-экономического и духовного прогресса.

5.2.2 Типовые тестовые задания

Не предусмотрены.

5.2.3 Типовые практико-ориентированные задания (задачи, кейсы)

Пример 1.

Предприятие начинает выпуск новой продукции с использованием объекта интеллектуальной собственности. Цена выпускаемой продукции равна 200000 руб (без НДС), а себестоимость -140000 руб. необходимо определить стоимость объекта интеллектуальной собственности. если известно, что ставка дисконта равна 22%.

Пример 2.

Рыночная стоимость активов предприятия оценивается в 100000 руб. Чистая прибыль, получаемая предприятием -20000руб. Среднеотраслевой доход на активы равен 15%. Ставка капитализации 25%. необходимо определить стоимость «гудвилла».

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 Компьютерное тестирование Иная

5.3.3 Особенности проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Время подготовки на ответ 30 минут.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1 Учебная литература

Автор	Заглавие	Издательство	Год издания	Ссылка
6.1.1 Основная учебная литература				
Мацукевич, В. В., Матюшков, Л. П.	Основы управления интеллектуальной собственностью	Минск: Вышэйшая школа	2013	http://www.iprbooks.hop.ru/20245.html
Корзун, Н. Л.	Основы интеллектуальной собственности	Саратов: Вузовское образование	2014	http://www.iprbooks.hop.ru/20409.html
Костенко, М. А., Лупандина, О. А.	Основы права интеллектуальной собственности	Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального университета	2018	http://www.iprbooks.hop.ru/87739.html
Паламарчук, А. С., Царева, Н. А.	Интеллектуальная собственность	Москва: Международная академия оценки и консалтинга	2012	http://www.iprbooks.hop.ru/51140.html
6.1.2 Дополнительная учебная литература				

Сычев, А. Н.	Защита интеллектуальной собственности и патентоведение	Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент	2012	http://www.iprbooks.hop.ru/13880.html
Харитонов, М. И.	Защита интеллектуальной собственности	Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ	2017	http://www.iprbooks.hop.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/>

База данных Минэкономразвития РФ «Информационные системы Министерства в сети Интернет» [Электронный ресурс]. URL: <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
Лекционная аудитория	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, доска
Учебная аудитория	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, доска