

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.01

Защита интеллектуальной собственности

Учебный план: ФГОС3++m150402-12_26-12.plx

Кафедра: 28 Маркетинга и логистики

Направление подготовки:
(специальность) 15.04.02 Технологические машины и оборудование

Профиль подготовки:
(специализация) Технологические процессы и оборудование целлюлозно-бумажного производства

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				
1	УП	17	17	73,75	0,25	3	Зачет
	РПД	17	17	73,75	0,25	3	
Итого	УП	17	17	73,75	0,25	3	
	РПД	17	17	73,75	0,25	3	

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 15.04.02 Технологические машины и оборудование, утверждённым приказом Минобрнауки России от 14.08.2020 г. № 1026

Составитель (и):

Кандидат технических наук, доцент

Романова Л.В.

От кафедры составителя:

Заведующий кафедрой маркетинга и логистики

Назарова А.Н.

От выпускающей кафедры:

Заведующий кафедрой

Тотухов Ю.А.

Методический отдел:

Фахретдинова А. Р.

1 ВВЕДЕНИЕ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

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

1.2 Задачи дисциплины:

- дать основные понятия об объектах интеллектуальной собственности и ее значение в развитии производства;
- раскрыть принципы защиты интеллектуальной собственности и их структуру;
- рассмотреть теоретические основы защиты интеллектуальной собственности;
- рассмотреть основные принципы защиты интеллектуальной собственности в отечественной и зарубежной практике;
- дать практические знания по защите интеллектуальной собственности.

1.3 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

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

2 КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

ПК-1: Способен проводить патентные исследования и определять характеристики продукции (услуг)
Знать: правового регулирования патентных исследований в РФ; методические основы патентных исследований в маркетинге; гражданский кодекс РФ, как основу правового регулирования при проведении патентных исследований
Уметь: разрабатывать регламент поиска информации при патентных исследованиях; систематизировать сведения об изобретениях, товарных знаках и знаках обслуживания
Владеть: навыками организации патентования при подачи заявки на изобретение; оформлением отчетов о патентных исследованиях в соответствии с нормативными документами
ПК-3: Способен координировать деятельность соисполнителей, участвующих в выполнении работ с другими организациями
Знать: предмет и понимать задачи курса ориентироваться в целях патентных исследований проводимых на различных стадиях инновационной деятельности исполнителей; основные понятия интеллектуальной собственности, авторского права, изобретения, лицензии, патентной экспертизы, роялти, франшизы.
Уметь: самостоятельно осуществлять отбор, поиск и обработку источников информации по интеллектуальной собственности; систематизировать сведения обо интеллектуальной собственности; координировать выполнении работ с другими организациями.
Владеть: организацией и планированием инновационной деятельности предприятия на основе патентных исследований; применением результатов патентных исследований в организации маркетинга хозяйствующего субъекта и перспектив его развития

3 СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование и содержание разделов, тем и учебных занятий	Семестр (курс для ЗАО)	Контактная работа		СР (часы)	Форма текущего контроля
		Лек. (часы)	Пр. (часы)		
Раздел 1. Понятие интеллектуальной собственности и теоретические основы ее экономической оценки	1				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	2	6	
Тема 2. Законодательство России по защите интеллектуальной собственности Основные нормативные акты. Основные положения законодательства по использованию интеллектуальной собственности и нематериальных активов		2	4	8	
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	4	8	
Раздел 2. Экономические и социологические аспекты интеллектуальной собственности					К

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	2	12	
Тема 6. Патент, как охрана вашего бизнеса. Определения объектов охраны промышленной собственности. Понятия об объеме 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	2	8	
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.			1	5,75	
Итого в семестре (на курсе для ЗАО)		17	17	73,75	
Консультации и промежуточная аттестация (Зачет)		0,25			
Всего контактная работа и СР по дисциплине		34,25		73,75	

4 КУРСОВОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Курсовое проектирование учебным планом не предусмотрено

5 БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ

Использование балльно-рейтинговой системы не предусмотрено.

6. ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, КРИТЕРИЕВ, СИСТЕМЫ И СРЕДСТВ ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ

6.1 Показатели оценивания

Код компетенции	Показатели оценивания результатов обучения
ПК-1	- имеет представление о гражданском кодексе РФ в котором содержится основы регулирования патентных исследований; - формулирует алгоритм поиска информации при патентных исследованиях включающих сведения об изобретениях товарных знаков и знаков

	обслуживания; - осуществляет оформление отчетов о патентных исследованиях в соответствии с нормативными документами.
ПК-3	- координирует деятельность исполнителей в целях патентных исследований проводимых на различных стадиях инновационной деятельности; - анализирует подобранные информационные материалы по интеллектуальной собственности включающие сведения об изобретениях, лицензиях, о патентной экспертизе, роялти и франшизы; - осуществляет планирование инновационной деятельности предприятия в части патентных исследований способствующих организации маркетинга хозяйствующего субъекта и перспектив его развития.

6.2 Система и критерии оценивания

Шкала оценивания	Критерии оценивания сформированности компетенций	
	Устное собеседование	Письменная работа
Зачтено	Обучающийся показывает всестороннее и глубокое знание основных понятий и принципов защиты интеллектуальной собственности. Демонстрирует эрудицию на поставленные вопросы. Практическое задание выполнено с незначительными ошибками	
Не зачтено	Обучающийся не выполнил задания и не представил результаты в соответствии с требованиями, допустил существенные ошибки в ответе на вопросы преподавателя.	

6.3 Типовые контрольные задания и/или иные материалы, используемые для оценки результатов обучения

6.3.1 Типовые контрольные вопросы

№ п/п	Формулировки вопросов
Семестр 1	
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.

6.3.2 Типовые тестовые задания

Не предусмотрены.

6.3.3 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 - 20000 руб. Среднеотраслевой доход на активы равен 15%. Ставка капитализации 25%. необходимо определить стоимость «гудвилла».

6.4 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов обучения

6.4.1 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»

6.4.2 Форма проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Устная ☐ + Письменная ☐ Компьютерное тестирование ☐ Иная ☐

6.4.3 Особенности проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Время подготовки на ответ 30 минут.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1 Учебная литература

Автор	Заглавие	Издательство	Год издания	Ссылка
7.1.1 Основная учебная литература				
Серго, А. Г., Пущин, В. С.	Основы права интеллектуальной собственности для ИТ-специалистов	Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа	2020	http://www.iprbookshop.ru/89457.html
Костенко, М. А., Лупандина, О. А.	Основы права интеллектуальной собственности	Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального университета	2018	http://www.iprbookshop.ru/87739.html
Арзуманян, А. Б.	Международные стандарты правовой защиты информации и информационных технологий	Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального университета	2020	http://www.iprbookshop.ru/107955.html
Вишнякова, И. В.	Патентные исследования	Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет	2019	http://www.iprbookshop.ru/100588.html
7.1.2 Дополнительная учебная литература				
Харитонов, М. И.	Защита интеллектуальной собственности	Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ	2017	http://www.iprbookshop.ru/74328.html

7.2 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/>

7.3 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

MicrosoftWindows 8

MicrosoftOfficeProfessional 2013

7.4 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