

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

СОГЛАСОВАНО

Директор ИЭиУ
И.Н. Сычева

Рабочая программа дисциплины

Код и наименование дисциплины: **Б1.В.ДВ.1.1 «Управление интеллектуальной собственностью в промышленности»**

Код и наименование направления подготовки (специальности): **38.04.02
Менеджмент**

Направленность (профиль, специализация): **Производственный менеджмент**

Статус дисциплины: **элективные дисциплины (модули)**

Форма обучения: **очная**

Статус	Должность	И.О. Фамилия
Разработал	доцент	Н.А. Мягкова
Согласовал	Зав. кафедрой «ЭиПМ»	В.А. Любичкая
	руководитель направленности (профиля) программы	В.А. Любичкая

г. Барнаул

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Компетенция	Содержание компетенции	Индикатор	Содержание индикатора
ПК-3	Способен оценивать и анализировать эффективность проектных решений	ПК-3.1	Рассчитывает показатели эффективности проектных решений
ПК-4	Способен оценивать эффективность бизнес-процессов промышленного предприятия и разрабатывать направления их реинжиниринга	ПК-4.2	Разрабатывает направления реинжиниринга бизнес-процессов

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплины (практики), предшествующие изучению дисциплины, результаты освоения которых необходимы для освоения данной дисциплины.	Интегрированные информационные технологии на промышленном предприятии, Основы промышленной политики, Реинжиниринг и управление бизнес-процессами промышленного предприятия
Дисциплины (практики), для которых результаты освоения данной дисциплины будут необходимы, как входные знания, умения и владения для их изучения.	Разработка инновационных стратегий промышленного предприятия, Управление внешнеэкономической деятельностью промышленного предприятия, Управление стоимостью бизнеса

3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающегося с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающегося

Общий объем дисциплины в з.е. /час: 3 / 108

Форма промежуточной аттестации: Зачет

Форма обучения	Виды занятий, их трудоемкость (час.)				Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (час)
	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа	
очная	12	0	12	84	37

4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

Форма обучения: очная

Семестр: 3

Лекционные занятия (12ч.)

- 1. Основы управления интеллектуальной собственностью {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (4ч.)[2,3,4,5]** Понятие интеллектуальной собственности. Объекты интеллектуальной собственности, способы их защиты. Характеристика нематериальных активов предприятия.
- 2. Этапы управления интеллектуальной собственностью в промышленности. {лекция с разбором конкретных ситуаций} (4ч.)[2,3,4,5]** Требования к объектам интеллектуальной собственности. Оборот объектов интеллектуальной собственности. Актуализация охранных документов. Порядок разрешения споров. Отчуждение объектов интеллектуальной собственности. Разработка направления реинжиниринга бизнес-процессов.
- 3. Оценка объектов интеллектуальной собственности на предприятии. {лекция с разбором конкретных ситуаций} (4ч.)[2,3,4,5]** Методы оценки объектов интеллектуальной собственности: затратный, сравнительный, доходный. Сбор информации, необходимой для проведения оценки объектов интеллектуальной собственности. Оценка и анализ эффективности проектных решений.

Практические занятия (12ч.)

- 1. Оценка объектов интеллектуальной собственности.(12ч.)[2,3,4,5]** Оценка эффективности бизнес-процессов промышленного предприятия и расчет показателей эффективности проектных решений в соответствии с методикой.

Самостоятельная работа (84ч.)

- 1. Управление рисками в сфере интеллектуальной собственности.(26ч.)[2,3,4,5]** Самостоятельное изучение литературы по теме. Направления реинжиниринга бизнес-процессов.
- 2. Коммерциализация объектов интеллектуальной собственности.(26ч.)[4,5]** Самостоятельное изучение литературы по теме. Направления реинжиниринга бизнес-процессов.
- 3. Способы защиты объектов интеллектуальной собственности.(28ч.)[4,5]** Самостоятельное изучение литературы по теме.
- 4. Подготовка и сдача зачета.(4ч.)[2,3,4,5]**
- 5. Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине**

Для каждого обучающегося обеспечен индивидуальный неограниченный

доступ к электронно-библиотечным системам: Лань, Университетская библиотека он-лайн, электронной библиотеке АлтГТУ и к электронной информационно-образовательной среде:

1. Мягкова Н.А. Учебно-методическое пособие по дисциплине «Управление интеллектуальной собственностью в промышленности»: для магистрантов по направлению «Менеджмент» профиль «Производственный менеджмент» / АлтГТУ им. И.И. Ползунова. – Барнаул: Изд-во АлтГТУ, 2022. – 26 с.

http://elib.altstu.ru/eum/download/eipm/Magkova_UprIntSob_ump.pdf

6. Перечень учебной литературы

6.1. Основная литература

2. Буракова, Е. А. Управление интеллектуальной собственностью : учебное пособие / Е. А. Буракова, Т. В. Пасько, Т. В. Дьячкова. – Тамбов : Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2019. – 80 с. – ISBN 978-5-8265-2093-2. – Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/99800.html>

3. Тюльпинова Н.В. Защита интеллектуальной собственности и компьютерной информации [Электронный ресурс]: учебное пособие для магистров/ Тюльпинова Н.В.– Электрон. текстовые данные.– Саратов: Вузовское образование, 2020.– 341 с.– Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/88755.html>.– ЭБС «IPRbooks»

6.2. Дополнительная литература

4. Белая, О. В. Управление объектами интеллектуальной собственности в малом инновационном предприятии : учебно-методический комплекс / О. В. Белая. – Калининград : Балтийский федеральный университет им. Иммануила Канта, 2012. – 121 с. – Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/23950.html>

5. Ягудин, С. Ю. Управление объектами интеллектуальной собственности : учебное пособие / С. Ю. Ягудин. – Москва : Евразийский открытый институт, 2011. – 327 с. – ISBN 978-5-374-00242-3. – Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/10883.html>

7. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

6. Федеральный образовательный портал «Экономика.Социология. Менеджмент» <http://ecsosman.hse.ru>

7. Научно-образовательный портал «Экономика и управление на предприятиях» <http://www.eup.ru>

8. Фонд оценочных материалов для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Содержание промежуточной аттестации раскрывается в комплекте контролирующих материалов, предназначенных для проверки соответствия уровня подготовки по дисциплине требованиям ФГОС, которые хранятся на кафедре-разработчике РПД в печатном виде и в ЭИОС.

9. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Для успешного освоения дисциплины используются ресурсы электронной информационно-образовательной среды, образовательные интернет-порталы, глобальная компьютерная сеть Интернет. В процессе изучения дисциплины происходит интерактивное взаимодействие обучающегося с преподавателем через личный кабинет студента.

№пп	Используемое программное обеспечение
1	LibreOffice
2	Windows
3	Антивирус Kaspersky

№пп	Используемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы
1	Научные ресурсы в открытом доступе (http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide/page0607.ssi)
2	Национальная электронная библиотека (НЭБ) – свободный доступ читателей к фондам российских библиотек. Содержит коллекции оцифрованных документов (как открытого доступа, так и ограниченных авторским правом), а также каталог изданий, хранящихся в библиотеках России. (http://нэб.рф/)

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

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
учебные аудитории для проведения учебных занятий

Материально-техническое обеспечение и организация образовательного процесса по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется в соответствии с «Положением об обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья».