

Компонент ОПОП

27.03.05 Инноватика, направленность (профиль) «Управление
инновационной деятельностью»

наименование ОПОП

Б1.О.31

шифр дисциплины

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины (модуля) Международный трансфер технологий

Разработчик:

Чечурина М. Н.

ФИО

профессор

должность

д.э.н., профессор

ученая степень, звание

Утверждено на заседании кафедры

экономики и управления

наименование кафедры

протокол № 8 от

21.03.2024 г.

Заведующий кафедрой

экономики и управления


подпись

Щебарова Н.Н.

ФИО

Мурманск
2024

Пояснительная записка

Объем дисциплины 4 з.е.

1. Результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с индикаторами достижения компетенций, установленными образовательной программой

Компетенции	Индикаторы достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине (модулю)
ОПК-5 Способен решать задачи в области инновационных процессов в науке, технике и технологии с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности	ИД-1 _{ОПК-5} : - знает сущность инновационных процессов в науке, технике и технологии; ИД-2 _{ОПК-5} : - умеет решать задачи в области инновационных процессов; ИД-3 _{ОПК-5} : - владеет навыками решения задач в области инновационных процессов с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности.	Знать: базовые понятия и основные положения инноватики, особенности рынка новшеств инноваций, инновационное развитие общества, инновационные процессы, основные положения организации работы в коллективе. Уметь: анализировать текущее состояние и проблемы инновационного развития общества и предприятия, разработать и реализовать инновационный процесс, выявлять проблемы коммерциализации новшеств. Владеть: навыками разработки и проведения инновационного процесса, основами организации малых коллективов для анализа инновационного процесса.

Тема 1. Содержание дисциплины (модуля) Формы и правовая база международного трансферта технологий. Законодательство в сфере интеллектуальной собственности Система федерального и регионального органов регулирования трансферта технологий.

Тема 2. Трансферт технологий как элемент инновационного развития экономики. Понятие технология. 4 вида технологий. Объекты и субъекты рынка технологий.

Тема 3. Современное состояние мирового рынка технологий. Инновационный потенциал и инновационная направленность крупнейших регионов мира. Рейтинг мира по патентным заявкам. Емкость рынка инновационных технологий..

Тема 4. Россия на мировом рынке технологий. Анализ направлений инновационной деятельности и направлений технического развития России.

Тема 5. Рынок наукоемкой продукции. Развитие высокотехнологичных продуктов. Наукоемкость технологий, продукции и отрасли. Рост наукоемкости сферы услуг. Россия на рынке нанотехнологий. Развитие nanoиндустрии в России..

Тема 6. Структура и объем финансирования науки в странах ОЭСР и в России.

3. Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины (модуля)

– мультимедийные презентационные материалы по дисциплине (модулю) представлены в электронном курсе в ЭИОС МАУ;

- методические указания к выполнению практических работ представлены в электронном курсе в ЭИОС МАУ;
- методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины (модуля) представлены на официальном сайте МАУ в разделе «[Информация по образовательным программам, в том числе адаптированным](#)».

4. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)

Является отдельным компонентом образовательной программы, разработан в форме отдельного документа, включает в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения дисциплины (модуля);
- задания текущего контроля;
- задания промежуточной аттестации;
- задания внутренней оценки качества образования.

5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы (печатные издания, электронные учебные издания и (или) ресурсы электронно-библиотечных систем)

Основная литература:

1. Алексеева, М. Б. Анализ инновационной деятельности: учебник и практикум для вузов / М. Б. Алексеева, П. П. Ветренко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 337 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14499-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/536570> (дата обращения: 03.04.2024).

2. Агарков, А. П. Управление инновационной деятельностью : учебник / А. П. Агарков, Р. С. Голов. — 3-е изд. — Москва : Дашков и К°, 2021. — 208 с. : табл., схем. — (Учебные издания для бакалавров). — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=621837>. — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-394-04385-7. — Текст : электронный.

3. Баранчеев, В. П. Управление инновациями : учеб. для бакалавров : [углубленный курс] / В. П. Баранчеев, Н. П. Масленникова, В. М. Мишин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2017, 2013, 2012. — 710, [1] с. : ил. — (Бакалавр. Углубленный курс). — Библиогр.: с. 704–711. — ISBN 978-5-9916-3012-2. — ISBN 978-5-9916-3011-5. — ISBN 978-5-9916-1982-0. — ISBN 978-5-9692-1361-6.

Дополнительная литература:

4. Беликова, И. П. Основы инновационной деятельности : учебник : [16+] / И. П. Беликова, С. В. Левушкина ; Ставропольский государственный аграрный университет. — Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ), 2022. — 244 с. : ил., табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=700601>. — Библиогр. в кн. — Текст : электронный.

5. Чечурина, М. Н. Управление инновационным процессом в многоуровневой экономической системе : монография / М. Н. Чечурина; С.-Петерб. акад. упр. и экономики. — Санкт-Петербург : Изд-во СПбАУЭ, 2010. — 213 с. : ил. — Библиогр.: с. 201–209. — ISBN 978-5-94047-218-6.

6. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. Государственная система правовой информации – официальный интернет-портал правовой информации – URL: <http://pravo.gov.ru>
2. Справочно-правовая система. Консультант Плюс – URL: <http://www.consultant.ru/>
3. Электронно-библиотечная система «ЛАНЬ» – URL: <https://e.lanbook.com/>

Формы промежуточной аттестации и текущего контроля

Экзамен	–			–								
Зачет с оценкой	+			+								
Курсовая работа (проект)	–			–								
Количество расчетно-графических работ	–			–								
Количество контрольных работ	–			–								
Количество рефератов	–			–								
Количество эссе	–			–								

Перечень практических занятий

№ п/п	Темы практических занятий
1	2
1	Трансферт технологий как элемент инновационного развития экономики.
2	Обсуждение правовой базы международного трансферта технологий. Система федерального и регионального органов регулирования трансферта технологий.
3	Инновационная направленность крупнейших регионов мира на рынках технологий. Рейтинг мира по патентным заявкам. Емкость рынка инновационных технологий.
4	Экспорт и импорт высокотехнологичной продукции стран мира и России. Импорт и экспорт не овеществленных технологий. Рынок не овеществленных технологий
5	Рынок наукоемкой продукции. Развитие высокотехнологичных продуктов

10. Распределение трудоемкости по видам учебной деятельности

Таблица 1 – Распределение трудоемкости

Вид учебной деятельности	Распределение трудоемкости дисциплины (модуля) по формам обучения											
	Очная				Очно-заочная				Заочная			
	Семестр			Всего часов	Семестр			Всего часов	Семестр/Курс			Всего часов
	2											
Лекции	20			20								
Практические занятия	22			22								
Лабораторные работы	–			–								
Самостоятельная работа	102			102								
Подготовка к промежуточной аттестации	36			36								
Всего часов по дисциплине	180			180								
/ из них в форме практической подготовки												

Формы промежуточной аттестации и текущего контроля

Экзамен	+			+							
Зачет/зачет оценкой	–			–							
Курсовая работа (проект)	–			–							
Количество расчетно-графических работ	–			–							
Количество контрольных работ	–			–							
Количество рефератов	–			–							
Количество эссе	–			–							

Перечень практических занятий по формам обучения

№ п/п	Темы практических занятий
1	2
	Очная форма
6	Концепция инновационной экономики.
7	Стратегии и модели инновационной деятельности. Расчет инновационного потенциала компании. Западная и российская модели инновационного процесса.
8	Стратегии и модели инновационной деятельности. Исследование инновационных

	возможностей предприятия. Портфолио-анализ выработки стратегии. SWOT-анализ. Анализ примеров. Кейсы: Проект «Комбат», «Кованая мебель», ОАО «Елочка», «Новый бизнес»
9	Источники инвестирования инновационной деятельности. Сравнительная характеристика источников инвестирования на разных этапах развития инновационной деятельности.
¹⁰	Практическая реализация инновационной политики. Бенчмаркинг как этап реализации инновационного процесса на предприятии. Кейсы: <i>NEO</i> — стратегия «новый товар — новый сегмент», «Суперкрем», «Ребрендинг <i>Philips</i> », «Флористический салон <i>WRConcept</i> ».
11	Анализ результатов инновационной деятельности. Оценка чувствительности предприятий к инновациям. Методика анализа чувствительности предприятия к инновациям. Кейсы «Дружелюбный лазер», « <i>Wal-Mart</i> — инновации или консерватизм?», «Лаборатория Касперского».
12	Система управления и контроля инновационной деятельностью. Методы управления инновационной деятельностью. Сравнительный анализ стратегического управления и управления инновационным процессом. Кейс: «Инновационная компания Google»