

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Суворов Антон Дмитриевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 26.09.2023 11:49:44
Уникальный программный ключ:
a39bdb15d680d3b0adbfc0af5c1efb14747dc0

УТВЕРЖДАЮ
ректор А.Д. Суворов
«28» июня 2023 г.

Протокол Совета программы
«Финансы, инвестиции, банки»
от 05 июня 2023 г. № 3

Аннотация рабочей программы дисциплины

ЭКОНОМИКА МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ

Направление подготовки 38.04.01 Экономика Программа «Финансы, инвестиции, банки»

1. Цели и задачи дисциплины

Цель данного курса – познакомить студентов с экономикой металлургической отрасли. Курс охватывает все главные аспекты металлургической отрасли. Курс включает в себя как фундаментальные концепции (кривые издержки, режимы ценообразования), так и практические аспекты (стратегии хеджирования, финансовые инструменты, связанные с металлургической отраслью, а также контрактные механизмы ценообразования). После завершения курса студенты будут знать основы металлургической отрасли, поймут ключевые принципы торговли металлами, смогут моделировать ценообразование для разных металлов, поймут, как мегатренды влияют на спрос и предложение основных металлов, смогут строить базовые модели DCF для горнодобывающих компаний.

2. Планируемые результаты

В результате освоения дисциплины выпускник должен:

знать отличие металлургической отрасли от других индустрий с точки зрения финансовых показателей, структуры издержек, механизмов ценообразования и финансовых инструментов, связанных с этой отраслью.

уметь строить модели ценообразования для различных секторов металлургической отрасли, а также производить оценку стоимости предприятий горнодобывающей и металлургической отраслей.

владеть методами сбора информации о рынке металлов, о конкурентах и макроэкономических условиях; определять режим ценообразования на рынке; методами построения моделей ценообразования и оценки предприятий горнодобывающей и металлургической отраслей.

3. Компетенции, формируемые дисциплиной

Дисциплина направлена на формирование универсальных компетенций:

УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	Осуществляет критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывает стратегию действий
УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	Определяет и реализует приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки

Дисциплина направлена на формирование общепрофессиональных компетенций:

ОПК-1. Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач	Применяет знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач
ОПК-4. Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность	Принимает экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность

Дисциплина направлена на формирование профессиональных компетенций:

ПК-2. Способен осуществлять финансовое консультирование по широкому спектру финансовых услуг	Предоставляет потребителю финансовых услуг информацию о состоянии и перспективах рынка, тенденциях в изменении курсов ценных бумаг, иностранной валюты, условий по банковским продуктам и услугам
	Разъясняет суть финансовых продуктов, юридических и экономических характеристик финансовых продуктов и услуг
	Обеспечивает взаимодействие структурных подразделений организации при совместной деятельности; участвует в планировании

	мероприятий, направленных на повышение качества финансового сервиса организации
ПК-3. Способен определять стоимость кредитных и некредитных финансовых организаций, транснациональных организаций (включая акции, доли в уставном (складочном) капитале, имущественные комплексы или их части как обособленное имущество действующего бизнеса)	Анализирует информацию о нематериальных активах и интеллектуальной собственности и совокупность прав на них
	Устанавливает экономические и правовые параметры, влияющие на стоимость нематериальных активов и интеллектуальную собственность

4. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Экономика металлургической отрасли» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 учебного плана.

Трудоёмкость дисциплины составляет 3 зачётных единицы.

Общий объём академических часов – 108 часов, в том числе:

Лекции – 28 часов,

Семинары – 14 часов.

5. Содержание дисциплины

Введение. Металлы в человеческой истории. Металлы как один из видов товаров.

Классификация, специфика, характеристики различных металлов (объем рынка, цены и т.п.).

Фундаментальные показатели: спрос, предложение, цены. Модели спроса. Кривые издержек и режимы ценообразования. Побочные продукты. Продуктовая цепочка стоимости. Прошлые и будущие тренды развития рынков. Переработка.

Инвестиционные циклы.

Металлы и финансовые рынки. Финансовые продукты. Инвестиционные продукты.

Хеджирование: общие принципы и подходы. Хеджирование: примеры. Оценка добывающих компаний.

Торговля металлами. Критерии оценивания. Инкотермс (CIF, FOB, DAP, FCA, ExW и др.). Логистика, арбитраж. Полная концепция ценообразования. Структура торговли. Типичные контракты и организация продаж.

6. Форма промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация проходит в форме экзамена.