

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/esse/341334>

**Тип работы:** Эссе

**Предмет:** Финансы

-

Финансовая инженерия или количественный финансовый анализ использует математические методы для решения финансовых проблем, таких как риски денежных потерь в организации. «Новый этап в развитии финансовой науки начался после Второй мировой войны, когда в 1952 году американский ученый Гарри Марковиц опубликовал свою статью с подробным обоснованием расчета рисков при формировании портфеля активов". Финансовая инженерия имеет большое значение в современных теоретических и практических финансах. В его основе лежит представление о финансовом рынке как о динамической системе, эволюцию которой можно описать с помощью сложных математических моделей. Предметом финансового инжиниринга является разработка финансовых инструментов с требуемыми параметрами, а также математический анализ и минимизация рисков финансовой деятельности.

Что касается требований к инструментам процесса финансового инжиниринга, в основном используются два типа инструментов, называемых:

-Концептуальные инструменты;

-Физические инструменты.

Концептуальные инструменты:

Эта категория включает в себя сочетание концепций и идей, которые могут использоваться в исследованиях финансов и считаются формальными дисциплинами.

1. Новые стратегии финансовой инженерии [Электронный ресурс] //

<https://esfccompany.com/en/projects/sonstulting/financial-engineering/> (дата обращения 04.04.2023).

2. Почему финансовый инжиниринг важен для крупных проектов. [Электронный ресурс] //

<https://esfccompany.com/en/projects/sonstulting/financial-engineering/> (дата обращения 04.04.2023).

3. Финансовая инженерия: определение, инструменты и приложения [Электронный ресурс] //

<https://uk.indeed.com/career-advice/career-development/financial-engineering> (дата обращения 04.04.2023).

4. Финансовое проектирование [Электронный ресурс] //

<https://corporatefinanceinstitute.com/resources/commercial-lending/financial-engineering/> (дата обращения 04.04.2023).

5. Unit v – financial engineering [Электронный ресурс] //

<http://www.iimchyderabad.com/econtent/RiskAnalysisandManagement-UnitV.pdf> (дата обращения 04.04.2023).

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/esse/341334>