

**Гусева, Ирина Алексеевна.**

Финансовые технологии и финансовый инжиниринг : учебник /  
И.А. Гусева. - Москва : КНОРУС, 2023. - 314 с. - (Магистратура).

## Оглавление

От автора.....	6
Предисловие.....	9
РАЗДЕЛ 1. ФИНАНСОВЫЕ ИННОВАЦИИ, ФИНАНСОВЫЙ ИНЖИНИРИНГ И ФИНАНСОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ: НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ИЛИ ВЫЗОВ ВРЕМЕНИ ...	11
<b>Глава 1. Финансовые инновации, финансовый инжиниринг, финансовые технологии. Список Финнерти.....</b>	<b>11</b>
1.1. Были ли финансовые инновации во времена Шекспира? Финансовые инновации.....	11
1.2. Как инженеру помогает финансовый инженер? Финансовый инжиниринг.....	14
1.3. Финансовые технологии: искусство решения проблем ...	16
1.4. Список Финнерти.....	24
<b>Глава 2. Финансовый рынок.....</b>	<b>29</b>
2.1. Какой товар продается на финансовом рынке? Понятие и сегменты финансового рынка.....	29
2.2. Глобальные тенденции развития финансового рынка. Можно ли убежать от мирового финансового кризиса.....	37
<b>Глава 3. Рынок ценных бумаг.....</b>	<b>42</b>
3.1. Чем ценны ценные бумаги, если они не существуют даже в электронной форме? Понятие и виды ценных бумаг.....	42
3.2. Сколько ценных бумаг вы знаете? Понятие и классификации рынка ценных бумаг.....	53
<b>Глава 4. Фондовая биржа.....</b>	<b>64</b>
4.1. Кто заполняет «стакан заявок»? Фондовая биржа, биржевая инфраструктура и участники биржевых торгов.....	64
4.2. «Головокружение от успеха»: плечо 1 к 1000 — это много или мало? Биржевые сделки.....	91
4.3. Почему Санкт-Петербургская биржа находится в Москве? Современные российские биржи.....	100
РАЗДЕЛ II. ФИНТЕХ И ЛИЧНЫЕ ФИНАНСЫ: КТО КОГО.....	116
<b>Глава 5. Процентные ставки.....</b>	<b>116</b>
5.1. Что такое «правило второй части шахматной доски»? Понятие и виды процентных ставок и доходности.....	116

5.2.	Так ли прост «простой» депозит? Процентные ставки по депозитам и денежным счетам.....	122
5.3.	Как взять кредит, чтобы вам же за него заплатили проценты? Процентные ставки по кредитам и кредитным картам.....	128
<b>Глава 6.</b>	<b>Технологии финансового благополучия в личных финансах.....</b>	<b>137</b>
6.1.	Сам себе финансовый инженер. Личный бюджет на основе финансовой грамотности.....	137
6.2.	«Вместе весело шагать» vs «И один в поле воин». Индивидуальное и коллективное инвестирование.....	139
6.3.	Инвестирование с учетом налогообложения. Индивидуальный инвестиционный счет.....	151
6.4.	Не кладите все яйца в одну корзину: сколько «корзин» нужно одному инвестору.....	156
<b>РАЗДЕЛ III. НОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ И ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ БИЗНЕСА: КРАУДФАНДИНГ, КРИПТОВАЛЮТА, БЛОКЧЕЙН - ЧТО ДАЛЬШЕ.....</b>		
<b>Глава 7.</b>	<b>Технологии привлечения капитала. Акции.....</b>	<b>161</b>
7.1.	Кто может стать миллионером? А акционером? Акции. Виды акций.....	161
7.2.	Сколько цен у одной акции? Стоимостная оценка акций.....	172
<b>Глава 8.</b>	<b>Технологии привлечения капитала. Облигации.....</b>	<b>180</b>
8.1.	Как заставить раскошелиться инвесторов? Облигации. Виды облигаций.....	180
8.2.	Выгодно ли продавать облигации по цене выше номинала? А покупать? Стоимостная оценка облигаций.....	199
8.3.	Краудфандинг, криптовалюта: что дальше? Новые возможности для бизнеса.....	206
<b>Глава 9.</b>	<b>Финансовый инжиниринг: метод «ЛЕГО».....</b>	<b>211</b>
9.1.	Как детский конструктор «ЛЕГО» связан с облигациями? Финансовый инжиниринг на рынке облигаций.....	211
<b>РАЗДЕЛ IV. «ФЕНОМЕН ГРОМОВА», ИЛИ «ГОРЕ ОТ УМА»: УЧИМСЯ УПРАВЛЯТЬ ФИНАНСОВЫМИ РИСКАМИ.....</b>		
<b>Глава 10.</b>	<b>Финансовые риски.....</b>	<b>226</b>
10.1.	Риск — благородное дело: так ли? Понятие и виды финансовых рисков.....	226

<b>Глава 11. Производные финансовые инструменты:</b>	
<b>возможности и угрозы.....</b>	<b>233</b>
11.1. Уоррен Баффет и Нассим Талеб не любят производные. Они что, плохо учились в школе? Производные финансовые инструменты, их виды . . . . .	233
11.2. Кто не рискует, тот пьет шампанское! Спекуляция, хеджирование, арбитраж.....	253
11.3. Горе от ума: «феномен Громова». Три ошибки валютного трейдера.....	259
11.4. Они из 120 тыс. сделали 30 млн. А вы смогли бы? Как «купить» риск и разбогатеть.....	261
<b>Ответы.....</b>	<b>271</b>
<b>Заключение.....</b>	<b>297</b>
<b>Литература.....</b>	<b>298</b>
<b>Приложение 1.....</b>	<b>300</b>
<b>Приложение 2.....</b>	<b>302</b>