

В. С. Воронов

ФИНАНСОВАЯ
ИНЖЕНЕРИЯ
В ЭКОНОМИКЕ
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ
СОБСТВЕННОСТИ

МОНОГРАФИЯ

Инструменты

Процессы

Риски



В. С. Воронов

ФИНАНСОВАЯ
ИНЖЕНЕРИЯ
В ЭКОНОМИКЕ
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ
СОБСТВЕННОСТИ

МОНОГРАФИЯ



Электронные версии книг на сайте

www.prospekt.org



•ПРОСПЕКТ•

Москва
2020

УДК 338.24
ББК 65.050
В75

Электронные версии книг
на сайте www.prospekt.org

Автор:

Воронов В. С., доктор экономических наук, профессор СПбГЭУ.

Рецензенты:

Козловская Э. А., доктор экономических наук, профессор;

Соколов Б. И., доктор экономических наук, профессор.

Научный редактор:

Иванов В. В., доктор экономических наук, профессор.

Воронов В. С.

В75 Финансовая инженерия в экономике интеллектуальной собственности : монография. — Москва : Проспект, 2020. — 160 с.

ISBN 978-5-392-31183-5

Монография посвящена формированию нового раздела финансовой инженерии, связанного с конструированием и введением в финансовый оборот инструментов, базовым активом которых является интеллектуальная собственность. Впервые системная область физических средств, процессов и стратегий финансовой инженерии рассматривается исключительно с точки зрения управления специфическими рисками различных классов интеллектуальных активов. Значительное внимание уделено систематизации представлений об институциональной структуре рынка интеллектуальной собственности, имеющей большое значение для формирования устойчивого экономического оборота интеллектуальных активов.

Для научных работников и специалистов в области финансовой инженерии, экономики интеллектуальной собственности, инвестиций, а также для студентов, аспирантов и преподавателей экономических специальностей вузов.

УДК 338.24
ББК 65.050

Научное издание

Воронов Виктор Степанович

**ФИНАНСОВАЯ ИНЖЕНЕРИЯ В ЭКОНОМИКЕ
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

Монография

Подписано в печать 10.10.2019. Формат 60×90 ¹/₁₆.

Печать цифровая. Печ. л. 10,0. Тираж 50 экз.

ООО «Проспект»

111020, г. Москва, ул. Боровая, д. 7, стр. 4.

ISBN 978-5-392-31183-5

© Воронов В. С., 2016
© ООО «Проспект», 2016

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	3
Глава 1. Интеллектуальная собственность финансовой индустрии	6
1.1. Технический прогресс и рост изобретательской активности в сфере финансов	6
1.2. Глобализация, кризисы и требования регуляторов к открытости финансовых институтов	15
1.3. Модифицированный алгоритм разработки новых финансовых продуктов и услуг	17
Глава 2. Финансовые инструменты рынка интеллектуальной собственности	20
2.1. Залог исключительных прав в структуре долговых инструментов	20
2.2. Секьюритизация интеллектуальной собственности	27
2.3. Патентные свопы (PSA)	33
2.4. Инструменты финансирования на основе схем продажи интеллектуальной собственности с возвратом лицензии (IP S/L-B)	40
2.5. Торгуемые ковенанты о непредъявлении исков (CNS)	45
2.6. Несостоявшийся прорыв — единичные патентные лицензии (ULR)	47
Глава 3. Финансовые институты рынка интеллектуальной собственности	57
3.1. Инвестиционные фонды традиционной структуры, привязанные к рыночным индексам нового поколения	57
3.2. Частные инвестиционные фонды изобретений	60
3.3. Государственные инвестиционные фонды изобретений в формате ГЧП	65
3.4. Роль патентных агрегаторов в формировании новых принципов страхования рисков	72
3.4.1. Агрессивные патентные агрегаторы	74
3.4.2. Оборонительные патентные агрегаторы	75
3.5. Инвестиционные фонды — агрегаторы потоков лицензионных роялти	80
3.6. Фонды, инвестирующие средства в судебные разбирательства, связанные с нарушениями патентов	84
Глава 4. Финансовая инженерия и активы авторского права	86
4.1. Экономика культуры — источник новых классов активов для финансовой инженерии	86
4.2. Агрегаторы изображений и звуков	88
4.3. Агрегаторы текстов	102
4.4. Агрегаторы проектов — новый корпоративный формат посредничества	112

Глава 5. Формирование подходов к теории портфеля интеллектуальных активов.....	125
5.1. Понятие портфеля интеллектуальных активов	125
5.2. Патентный портфель. Портфели активов промышленной собственности	127
5.3. Портфели активов авторского права	140
Заключение	152
Список литературы.....	153