

Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций
Российской Федерации
Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО
«Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики»
в г. Екатеринбурге
(УрТИСИ СибГУТИ)

направление подготовки (специальность) 09.03.01 «Информатика и вычислитель-
-ная техника»

направленность (профиль)/специализация «Программное обеспечение средств
вычислительной техники и автоматизированных систем»

АННОТАЦИЯ

Выпускной квалификационной работы обучающегося (ихся)

Слотвинского Матвея Игоревича

(Ф.И.О обучающегося(ихся))

на тему

Разработка инструмента для автоматического подбора портфеля инвестиций

Объём работы – 53 страницы, на которых размещено 34 рисунка, 12 таблиц и 2 приложения.

При написании работы использовался 31 источник.

Ключевые слова:

автоматизация, активы, алгоритм, анализ, бизнес, данные, доходность,
инструмент, инвестиции, инвестиционный, интерфейс, менеджер, модель,
оптимизация, отдел, портфель, процесс, риск, руководитель, система, управление,
финансы, эффективность.

Работа выполнена в соответствии с техническим заданием

Руководитель Ермоленко Оксана Михайловна

(Ф.И.О.)

Целью работы являлось:

Создание инструмента, позволяющего автоматически формировать инвестицион -
-ный портфель в соответствии с выбранным допустимым риском и иными ограни-
-чениями.

Решаемые задачи:

Анализ бизнес-процесса для дальнейшей оптимизации, разработка инструмента
для автоматизации процесса подбора портфеля инвестиций, выявление
уязвимостей, обеспечение безопасности данных.

Основные результаты:

Разработано программное обеспечение для автоматического подбора портфеля
инвестиций. Оптимизация бизнес-процесса «Подбор портфеля инвестиций».