



CURRENCY ARBITRAGE

2023

ООО «ВАН ТЕХНОЛОГИИ»

Общие сведения.

В данном документе представлен обзор программного продукта, с названием «Валютный арбитраж 2023». Курс рассчитан для начинающих программистов.

В состав продукта входят:

- 1) Программное обеспечение в виде скриптов для терминала OsEngine.
- 2) Текстовые инструкции к ним, для самостоятельного ознакомления.
- 3) Видео для самообучения о том, как делать предоставленных роботов.
- 4) Задания для самоподготовки для закрепления полученных навыков.

Что потребуется для прохождения курса (минимальные требования к оборудованию и техническим средствам для запуска программ):

- Знание основ программирования (C#).
- Персональный компьютер на основе линейки процессоров Intel, не ниже 10го поколения.
- Размер оперативной памяти на компьютере не менее 16 гигабайт.
- Свободное место на жёстком диске в размере не менее 50 гигабайт.
- Операционная система Windows не ниже десятой версии, установленная как основная операционная система на персональном компьютере.
- Интернет браузер Гугл-Хром, установленный на Windows.
- Текстовый редактор Microsoft Word.
- Подключение к сети интернет.

Программы, доступные в продукте:

1. CurrencyArbitrageClassicAdvanced.cs
2. CurrencyArbitrageFrontrunner.cs
3. CurrencyArbitrageFrontrunnerLight.cs
4. CurrencyMoveExplorerByMarketDepths.cs

Теория.

1. Валютный арбитраж. История его появления. Логика операций для извлечения прибыли из рынка.
2. Знакомство с интерфейсами, предназначенными в OsEngine для валютного арбитража.
3. Обзор логики и кода роботов для валютного арбитража, предустановленных в OsEngine.
4. Обзор слоя создания роботов для валютных арбитражей.

Практика.

Тема 1. Улучшенный робот для классического валютного арбитража.

Тема 2. Улучшенный робот для проведения исследований движений после сигнала в валютных арбитражах.

Тема 3. Робот для фронтраннинга других роботов в валютном арбитраже.

Тема 4. Модификация робота для фронтраннинга