



**ШКОЛА АНАЛИЗА ДАННЫХ**

**Приложение № 2**  
**к Договору № ПВР\_05082020\_2 от 07.07.2020 г.**  
**07.07.2020 г.**

**Автономная некоммерческая организация  
дополнительного профессионального образования  
«Школа анализа данных»**

**Дополнительная общеобразовательная  
(общеразвивающая) программа**

**«Основы промышленного программирования»**

Категория учащихся: учащиеся 9-10 классов средней школы

Срок освоения программы: 168 часов

(в редакции № 1 от 15.06.2018)

**Авторы программы:**

Умнов А. В.

Паволоцкий А. В., к. п. н.

Москва, 2018 год



**Оглавление**

1. Пояснительная записка.....	3
2. Новизна данной образовательной программы.....	6
3. Общая характеристика курса «Основы промышленного программирования».....	6
3.1. Основные разделы программы.....	6
3.2. Формы организации учебных занятий.....	7
4. Личностные, метапредметные результаты освоения курса «Основы промышленного программирования».....	9
5. Перечень учебно-методического обеспечения.....	10
6. Тематический план.....	12
7. Список литературы.....	13