МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Учреждение образования «Полоцкий государственный университет»

Факультет информационных технологий

Кафедра технологий программирования

**ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА №8**

по дисциплине: **«Программное обеспечение автоматизированных систем управления технологическими процессами»**

ВЫПОЛНИЛ студент группы 16ИТ-3

Виноградова А.Д.

ПРОВЕРИЛ преподаватель

Кравченко Ю. Н.

Полоцк, 2018 г.

**Вариант №5**

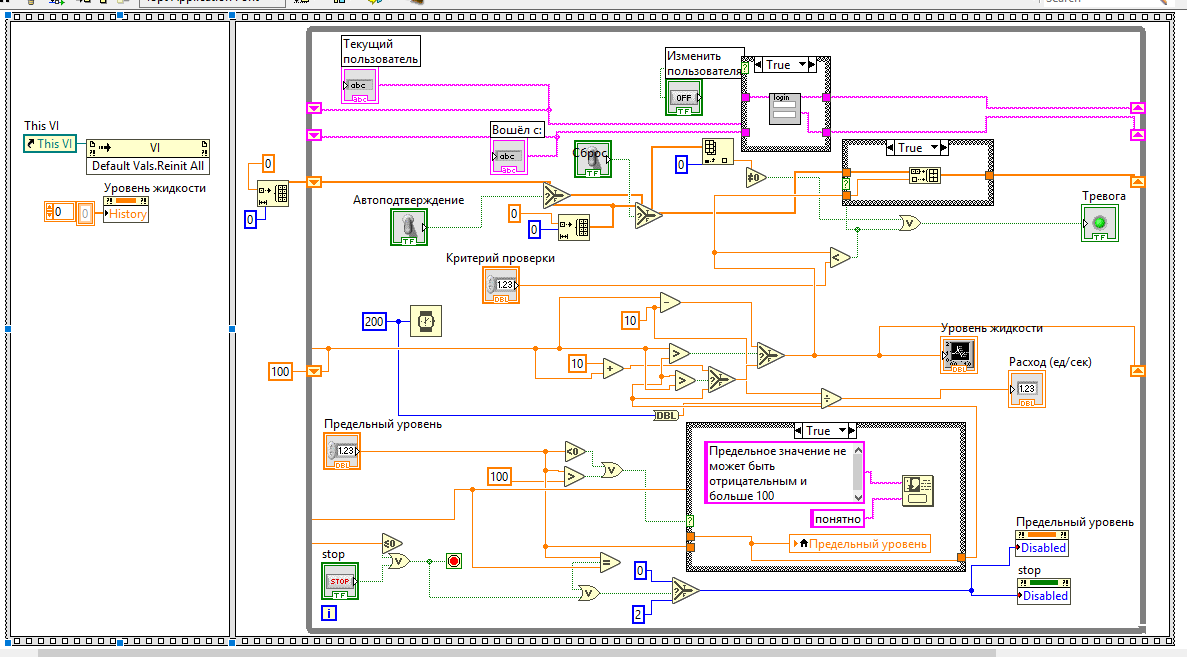
Дополнительное задание: Модернизация ВП из лабораторной работы №7 для всех вариантов.



**Рисунок 1** - Вариант индивидуального задания

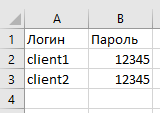
**Текст программы**

Дополнительное задание:

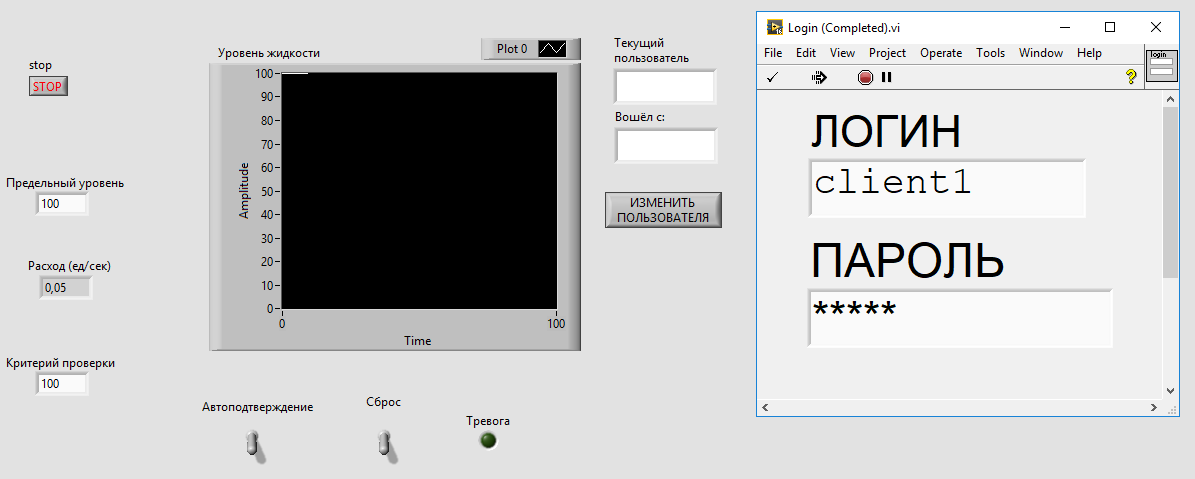


**Рисунок 1** – Текст программы дополнительного задания

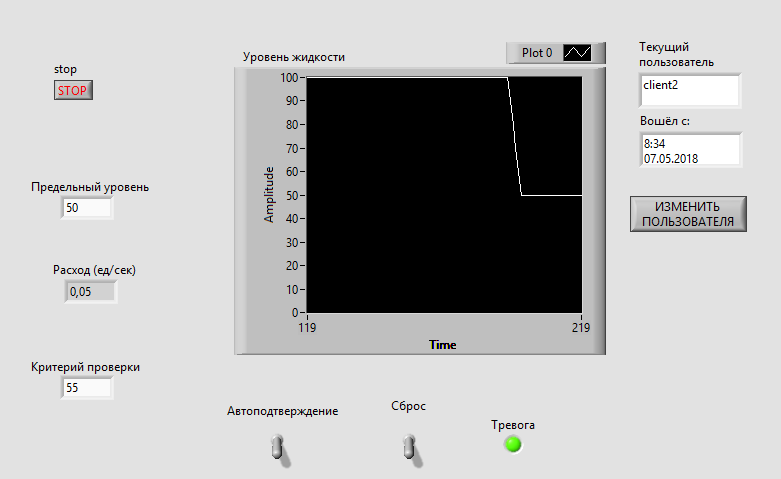
**Тестирование программы**

****

**Рисунок 1** – Данные в файле **LoginPas.csv**

****

**Рисунок 2** – Изменение пользователя



**Рисунок 3** – Результат выполненного дополнительного задания

**Результаты тестирования**

В ходе тестирования ошибок в работе программы выявлено не было. Все задания выполнены корректно и согласно условию.