1. Инициализация системы, ожидание подключение к серверу.
2. Проверка подключения к серверу. Если подключения нет – посылаем код специальный код ошибки (например, 404).
3. Получение идентификатора объекта. Каждому объекту, где установлена система – свой уникальный идентификатор.
4. Подтверждение верности идентификатора. Если он не подтвержден, посылаем код ошибки.
5. Проверка показаний датчиков. Если датчики не дают показания – отправляется код ошибки
6. Проверка режима работы объекта (штормовой/обычный)
7. Установка интервала замеров в зависимости от режима замеров
8. Получение показаний с датчиков
9. [описание работы предикта паводка и анализа полученных данных]
10. Сравнение полученных данных с дефолтными. Если расход – тревога.
11. Если тревога: создание сигнала о тревоге
12. Если тревоги нет: создание сигнала об ее отсутствии
13. Отправка сигнала на сервер
14. Получение сигнала сервером
15. В случае тревоги:
    * 1. Оповещение на станцию
      2. Перевод в штормовой режим
      3. Тревога снимается мануально/при показании датчиков ниже дефолтных
16. Окончание коммуникации с сервером.