# Инструкция для настройки, запуска и работы робота.

Для работы робот должен находиться в папке **MyRobots**, которая лежит в папке с программой по умолчанию это **C:\BizApps\rBot Studio\ MyRobots\** таким образом, что бы путь к роботу был:

**C:\BizApps\rBot Studio\My Robots\demo\_parse\_to\_excel\parse\_to\_excel.php**

**Запускаемый файл робота: parse\_to\_excel.php**

# Формат входных данных.

Для работы робота требуются excel файл со следующими данными:

ИНН Наименование потребителя Субъект Федерации Индекс Населенный пункт Улица Дом КПП Код ОКВЭД ОКПО

по умолчанию файл находится в папке робота **data** под именем ***Данные.xlsx*.**

При этом заполнена лишь первая колонка ИНН, по которой робот собирает остальные данные.

# Настройки робота.

**Настройки робота находятся в верхней части кода в запускаемом файле робота. Файл можно редактировать как редактором в программе rBotStudio, так и в любом другом редакторе, который открывает текстовые файлы.**

*// путь к файл с данными*

*$file\_path = $debug->get\_cur\_script\_folder()."data\\данные.xlsx";*

*// папка с результатом*

*$res\_folder= $debug->get\_cur\_script\_folder()."res\\";*

*// путь к капче*

*$inpath = $debug->get\_cur\_script\_folder()."res\\1.jpg";*

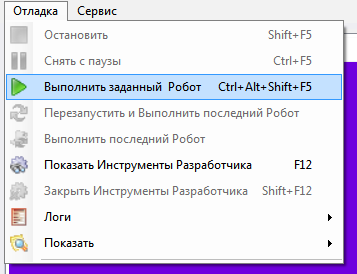
*// ключ для сервиса распознавания*

*$apikey = "ключ сервиса антигейт";*

# Как запустить робота.

Если запускаем робота в версии **rBotStudio**, тогда через панель **Быстрый старт** или через меню **Файл ->Открыть** открываем нашего робота в редакторе. После чего нажимаем на зелёный треугольник в панели инструментов.

Если запускаем робота в версии **rBotRuntime,** тогда через меню **Отладка->Выполнить заданный робот** выбираем запускаемый файл нашего робота.

****

# Как работает робот.

Робот получает ИНН из файла с данными, переходит на сайт налоговой и вводит там ИНН. Далее скачивает выписку в формате pdf и разбирает её. После того как данные были получены из выписки они записываются в файл. Для поиска ОКПО робот идёт на другой сайт и по ИНН получает ОКПО на нём.

# Логирование действий робота.

Все свои действия робот записывает в логии, которые содержатся в папке с роботом ***log.***

Логи представляют из себя текстовые файлы с именем в виде log\_28\_03\_21.txt, где *\_28\_03\_21* это дата запуска робота.