**РГР на тему: Разработка веб-приложения на основе** [**Spring Boot**](http://start.spring.io/)

РГР состоит из следующих частей:

1. Титульный лист
2. Задание (лист будет выдан)
3. Содержание
4. Вступление
5. Теоретические сведения

* Kратко описать следующие технологии и понятия:

Maven

XML

JSON

REST

AJAX

Spring

Spring Boot

*MVC*

1. Практическая часть

Кратко описать выполнение по шагам. Указать назначение используемых классов. Привести скриншоты на этапе выполнения. Привести скриншоты финальной версии приложения в браузере.

1. Выводы
2. Литература
3. Додатки (привести код приложения, можно частично)

Как результат ваполнения, предоставить:

- скриншоты рабочего приложения (результаты поиска по Вашей карте с индивидуальным ID)

- ссылку на git-репозиторий с рабочим проектом/готовый проект на флешке

Задание 1

1. Установить IntelliJ IDEA Ultimate (например, trial version)
2. Установить Maven
3. Скачать и собрать Spring Boot проект (взять тут: https://start.spring.io/)
4. Вывести на веб-страницу “Hello World”
5. Сделать теоретическую часть работы – описать технологии