**Задача:** Реализовать 7 автотестов для предложенной предметной области с использованием связки Java+WebDriver+TestNG+PageObject.

В результате должен получиться maven проект, содержащий соответствующие тесты, объекты, сопутствующие утилитарные классы и предоставлять возможность запуска набора тестов средствами TestNG и Maven.

Также необходимо учитывать общие требования к построению тестовых фреймворков, использовать PageObject дизайн с аннотациями @FindBy и PageFactory.initElements().

Приветствуется (но не обязательно) использование RemoteWebDriver и Selenium Grid.

**Исходный код проекта** (проект целиком) должен быть залит в публичный репозиторий на Github/BitBucket и быть самодостаточным – т.е. при клонировании проектного репозитория давать возможность беспроблемного запуска тестов на новой рабочей станции, на которой уже есть необходимые системные переменные среды (JAVA\_HOME, webdriver.chrome.driver и т.д.). Ссылку на репозиторий нужно прислать ответом на это письмо.

**Приложение/предметная область:** <https://www.booking.com/> .

Тестовые сценарии необходимо придумать самостоятельно, ориентируясь на фичи специфичные для booking.com. Хороший сценарий - "я могу найти как минимум 3 доступных номера в гостинице в минске на двоих на ближайший уикэнд.". Плохой сценарий - тест логина/логаута.