# ЛАБОРАТОРИЯ ТЕСТИРОВАНИЯ

#### Команда:

Мироненко Вадим Викторович, 201-321 Енилеев Ислам Русланович, 201-321 Кочанов Роман Владиславович, 201-321 Гусев Данила Павлович, 201-321 Колотилин Алексей Андреевич, 201-321 Романенко Дарья Павловна, 191-361 Максимович Валерия Дмитриевна, 191-351

## Актуальность

С каждым днем актуальность профессии тестировщика возрастает. В проекте "Лаборатория тестирования" студентам Московского Политехнического Университета дается возможность освоить основы тестирования.



### Цели

- Изучение основ тестирования
- Составление технической документации
- Получение навыков работы с инструментами для тестирования

## Задачи

В течении всего семестра нам выдавали лабораторные работы. Для освоения инструментов тестирования нужно было выполнять их по мере поступления. Так же была возможность протестировать игру от РЖД.



# Стек технологий

- Atlassian Jira
- Trello
- Яндекс.Трекер
- TestRail
- Qase.io
- Checkvist

#### Стек технологий

- Atlassian Jira программный инструмент для управления проектами. В нем можно легко формировать список задач, отслеживать прогресс команды и решать возникающие по ходу разработки продукта проблем
- Trello онлайн canban-доска, на которой можно удобно распределять задачи
- Яндекс.Трекер сервис для управления проектами и контроля выполнения задач

#### Стек технологий

- TestRail Веб-инструмент управления тестированием, используемый разработчиками, тестировщиками и другими заинтересованными сторонами для отслеживания, организации и управления усилиями по тестированию программного обеспечения
- Qase.io система-хранилище, в которой можно хранить тесты и информацию о них
- Checkvist менеджер задач. Он умеет создавать, копировать, организовывать, перемещать, дублировать задачи и списки с повторами и вложениями файлов.

# Результаты

После прохождения всех лекций и лабораторных работ, мы многое узнали в сфере тестирования: виды тестирования, как составлять документацию, баг-репорты и багтрекинговые системы, чек-листы и тест-кейсы. Так же получили практический опыт, что не мало важно.



#### Спасибо за внимание!

Мироненко Вадим Викторович Енилеев Ислам Русланович Кочанов Роман Владиславович Гусев Данила Павлович Колотилин Алексей Андреевич Романенко Дарья Павловна Максимович Валерия Дмитриевна