МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ НАЦІОНАЛЬНОМУ УНІВЕРСИТЕТІ "ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА"

Кафедра систем штучного інтелекту



Звіт до лабораторної роботи №5

з дисципліни:

«Веб технології та веб дизайн»

Виконала:

студентка групи КН-212

Пихней Вероніка

Викладач:

Гасько Р. Т

Teмa: Unit tests.

Я працюю Junior Frontend Developer на фірму AutoDozor. І частиною моєї роботи, є тестування програми. Для цього я використовую фреймовк Jest, тому що він забезпечує тестам унікальний глобальний стан, Jest домагається безпомилкового запуску тестів в паралельних потоках. Щоб робити це швидко, Jest в першу чергу запускає провалені раніше тести, і змінює черговість їх запуску, відштовхуючись від того, як довго виконується кожен тест. Тестування програми, є одною з основних частин девелопменту, це допомагає уникнути так званих "багів" вже у продакшені.