МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Національний технічний університет

«Дніпровська політехніка»

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

ЗВІТ

з лабораторної роботи №1

з дисципліни

**“Поглиблене програмування в середовищі Java”**

Виконав

студент групи

122-21-2

Гудошник Олександр Вадимович

Дніпро

2025

**Лабораторна робота №1**

**Тема:** **Hello world**

Хід роботи

1. Встановити Intellij Idea та Java jdk останньої версії.

Встановлюю Intellij Idea:

Зображення, що містить текст, знімок екрана, програмне забезпечення, монітор

Вміст, створений ШІ, може бути неправильним.

Та останню версію Java jdk:

Зображення, що містить текст, Шрифт, знімок екрана

Вміст, створений ШІ, може бути неправильним.

Зображення, що містить текст, електроніка, знімок екрана, програмне забезпечення

Вміст, створений ШІ, може бути неправильним.

1. Cтворити maven проект та розробити в цьому проекті типову програму Hello world. Програма повинна видавати на екран напис Hello world та закінчувати свою роботу.

Maven проєкт:

Зображення, що містить текст, знімок екрана, програмне забезпечення, Мультимедійне програмне забезпечення

Вміст, створений ШІ, може бути неправильним.

Створюю Java Class та додаю код:

Зображення, що містить текст, знімок екрана, програмне забезпечення, монітор

Вміст, створений ШІ, може бути неправильним.

Запускаємо програму:

Зображення, що містить текст, знімок екрана, програмне забезпечення, Мультимедійне програмне забезпечення

Вміст, створений ШІ, може бути неправильним.

Компіляція через Maven:

Зображення, що містить текст, знімок екрана, програмне забезпечення, Мультимедійне програмне забезпечення

Вміст, створений ШІ, може бути неправильним.

Висновок. Під час виконання лабораторної роботи №1 з дисципліни «Поглиблене програмування в середовищі Java» було ознайомлено з середовищем програмування Java та розроблено проєкт з типовою програмою Hello world.