**Министерство образования и науки Российской Федерации**

**федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования**

**“ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ**

**УНИВЕРСИТЕТ ИТМО”**

Факультет программной инженерии и компьютерной техники (ПИКТ)

Направление подготовки (специальность) – 09.0**3**.04 (Нейротехнологии и программная инженерия)

Информатика

Лабораторная работа № 6

Работа с системой компьютерной вёрстки TEX

Выполнил студент

Немыкин Ярослав Алексеевич

Группа № Р3122

Преподаватель: Болдырева Елена Александровна

г. Санкт-Петербург

2025 г.

**Оглавление**

[Задание: 3](#__RefHeading___Toc557_470747639)

[Ход работы: 3](#__RefHeading___Toc439_741411608)

[*Исходный код программ* 3](#__RefHeading___Toc264_3057139076)

[Вывод: 3](#__RefHeading___Toc465_741411608)

# **Задание:**

В данной лабораторной работе необходимо установить локальный сервер, создать сайт с несколькими страницами. На одной из них продемонстрировать базовые действия php. На другой реализовать «блог» с помощью базы данных с таблицами, содержащими посты и комментарии.

# **Ход работы****:**

В ходе выполнения задания были сделаны пункты заданий до 100%, а именно — установка дистрибутивов Denwer, запуск Denwer, создание сайта, простейшие программы на PHP, создание базы данных MySQL, Простой вывод данных.

## ***Исходный код программ***

Ввиду большого обьема программ, здесь будут размещены ссылка на репозиторий в Github.

[https://github.com/yargames1/ITMO/tree/main/computerScince/lab](https://github.com/yargames1/ITMO/tree/main/computerScince/lab4)5

# **Вывод:**

В ходе данной лабораторной работы я изучил основы php, научилась создавать простейшие сайты с его использованием. Изучил основы работы с базами данных на локальном сервере.