



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ им. А. И. ГЕРЦЕНА»

---

ИНСТИТУТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
Кафедра информационных технологий и электронного обучения

ОТЧЁТ  
О ПРОХОЖДЕНИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ  
технологическая (проектно-технологическая)

по направлению «09.03.01 – Информатика и вычислительная техника»  
(профиль: «Технологии разработки программного обеспечения и обработки  
больших данных»)

Зав. кафедрой ИТиЭО д.п.н., проф.

\_\_\_\_\_  
(Власова Е. З.)

Руководитель: к. ф.-м. н., доцент каф. ИТиЭО

\_\_\_\_\_  
(Жуков Н. Н.)

Студент 2 курса

\_\_\_\_\_  
(Мельник Н. О.)

Санкт-Петербург

2024

# I. Самостоятельная работа

## Задание 1

Выполнить установку Visual Studio Code на все компьютеры в кабинете информатики способом автоматизации установки для подготовки учеников старших классов к единому государственному экзамену.

План работы:

- Скачивание необходимых файлов (Visual Studio Code и расширения для python)
- Создание файла с расширением .bat
- Установка на компьютеры

## Форма отчетности

Представить в виде текстового документа с описанием и комментариями выполненной работы.

QR-код задания (на GIT-репозиторий):



## Задание 2

Создать сайта-портфолио школьного ученического самоуправления для их участия в различных конкурсах через конструктор «Tilda».

### Форма отчетности

Текстовый документ со ссылкой на сайт.

QR-код задания (на GIT-репозиторий):



## Задание 3

Подготовить материал и презентацию по теме «Техника безопасности и правила поведения при работе в компьютерном классе» для использования на уроках учителем информатики.

### Форма отчетности

Представить в виде презентации в формате pdf.

QR-код задания (на GIT-репозиторий):



#### Задание 4

Создать чат-бот в telegram, который будет выводить основную информацию из официального сайта ГБОУ СОШ № 358 Московского района Санкт-Петербурга, через конструктор.

Создать текстовый документ с описанием и комментариями работы, название конструктора и причину выбора, также прикрепить ссылку на сам чат-бот в telegram.

#### Форма отчетности

Представить в виде текстового документа.

QR-код задания (на GIT-репозиторий):



---

Руководитель практики \_\_\_\_\_  
(подпись руководителя)

Задание выполнил \_\_\_\_\_ Мельник Н. О.  
(подпись студента)