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 ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ   
технологической (проектно-технологическая)

по направлению “09.03.01 – Информатика и вычислительная техника ”

(профиль: “Технологии разработки программного обеспечения”)

Зав. кафедрой ИТиЭО д.п.н., проф.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Власова Е. З.)

Руководитель к. ф.-м. н., доцент кафедры ИТиЭО

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Жуков Н. Н.)

Студент 3 курса

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Гроздов Н. А.)

Санкт-Петербург

2024

# I. Инвариантная самостоятельная работа

**Задание *1.1 Изучить и проанализировать систему управления проектами YouGile***

Форма отчётности: текстовый документ с комментарием по основным возможностям YouGile и ссылкой на документацию

*QR-код задания (на GIT-репозиторий):*

**

**Задание 1.2. *Изучить и проанализировать программное обеспечение сайта ЦБС Петроградского района***

Форма отчётности: Текстовый документ с описанием основных технологий, используемых на сайте

*QR-код задания (на GIT-репозиторий):*

**

**Задание 1.3.** ***Проанализировать текстовый документ «Месяц тестирования» с описанием проблем и приложений, связанных с сайтом ЦБС Петроградского района. Составить на основе данного документа задачи в СУП.***

Форма отчётности: Текстовый документ с выявленными проблемами и предложениями по сайту в виде снимков экрана сформированных задач

*QR-код задания (на GIT-репозиторий):*

**

**Задание 1.4.** ***Проверить воспроизводимость выявленных проблем сайта ЦБС Петроградского района.***

Форма отчётности: Текстовый документ с описанием примененных методик и инструментов тестирования страниц сайта, а также снимки экрана воспроизводящихся проблем в виде детализированных задач

*QR-код задания (на GIT-репозиторий):*



# II. Вариативная самостоятельная работа

**(выбрать одно из заданий с одинаковыми номерами)**

**Задание 2.1. *Исправить верстку страницы сайта ЦБС Петроградского района “Профессиональные мероприятия”. Также исправить медленную загрузку этой страницы.***

Форма отчётности: Текстовый документ с описанием проблемы и её решением с комментариями и снимками экрана

*QR-код задания (на GIT-репозиторий):*

**

**Задание 2.2. *Реализовать скрипт по экспорту данных из формата SQLite в формат, подходящий для импорта в PostgreSQL для сервиса ЦБС Петроградского района “Календарь памятных дат”.***

Форма отчётности: Текстовый документ с описанием проблемы и её решением с комментариями и снимками экрана

*QR-код задания (на GIT-репозиторий):*



Руководитель практики\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись руководителя)

Задание выполнил \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись студента)