



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)