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

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

(Лотуга Д. С.)

Санкт-Петербург

2024

# I. Инвариантная самостоятельная работа

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

Форма отчетности: Текстовый документ с комментарием по основным возможностям YouGile и ссылкой на документацию.

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

**Задание 1.2 *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 отчетности: Изображение с демонстрацией доски и задач в СУП.

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

**Задание 1.3.** ***Проверить воспроизводимость выявленных проблем сайта ЦБС Петроградского района.***

Форма отчетности: Текстовый документ с алгоритмом проверки воспроизводимости.

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

**Задание 1.4. *Изучить и проанализировать программное обеспечение сайта ЦБС Петроградского района***

Форма отчетности: Текстовый документ с перечнем технологий и их описаний, используемых в проекте.

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

# II. Вариативная самостоятельная работа

**Задание 2.1.1. *Развернуть локально Liferay и проанализировать внутреннее устройство проекта***

Форма отчетности: Текстовый документ с описанием алгоритма разворачивания портала локально.

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

**Задание 2.1.2. *Выявить причину возникновения дефектов и исправить их***

Форма отчетности: Текстовый документ с перечислением изменений в файлах темы портала.

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

**Задание 2.2.1. *Развернуть локально микросервис, склонировав репозиторий проекта***

Форма отчетности: Текстовый документ с описанием алгоритма разворачивания микросервиса локально.

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

**Задание 2.2.2. *Проанализировать внутреннее устройство проекта и изменить его для выполнения задания.***

Форма отчетности: Текстовый документ с перечислением изменений в файлах проекта.

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

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

(подпись руководителя)

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

(подпись студента)