



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
(научно-исследовательская работа)

по направлению “09.03.01 – Информатика и вычислительная техника”
(профиль: “Технологии разработки программного обеспечения”)

Зав. кафедрой ИТиЭО д.п.н., проф.

(Власова Е.З.)

Доцент кафедры ИТиЭО

(Гончарова С.В.)

Студентка 4 курса

(Чернышева В.В.)

Санкт-Петербург

2023

Задание 1. Знакомство с сетевой архитектурой библиотеки

Задание 1.1. *Ознакомиться с сетевой инфраструктурой, аппаратным и программным обеспечением библиотек Петроградской стороны.*

Задание 1.2. *Ознакомиться с сайтом ЦБС Петроградского района <https://pr-cbs.ru>.*

Задание 2. Работа с программным обеспечением Liferay

Задание 2.1. *Ознакомиться с программным обеспечением Liferay Community Edition Portal. Разобраться с понятиями и посмотреть на практике: Docker Registry, Elastic Search, supercronic.*

Задание 2.2. *Установить программное обеспечение Liferay Community Edition Portal и загрузить «тему» библиотеки. Найти файл шаблона страницы, где была прописана почта «pr-cbs@mail.ru» и заменить на «cbspr@cult.gugov.spb.ru».*



Задание 3. Работа над порталом библиотек Петроградской стороны

Задание 3.1. *Создание страницы для сайта-заглушки для библиотеки им. Гайдара.*



Задание 3.2. *Спроектировать решение в виде набора для запуска с использованием Docker для работы автоматизации развертывания викторин, аналогичных тому, что расположены по адресу apps.pr-cbs.ru.*



Руководитель практики _____
(подпись руководителя)

Задание выполнил _____
(подпись студента)