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**

по направлению “09.03.01 – Информатика и вычислительная техника”

(профиль: “Технологии разработки программного обеспечения”)

***Утверждаю***

Зав. кафедрой д.п.н., проф.

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

Е.З.Власова

« »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

**З А Д А Н И Е**

**НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ**

**(НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА)**

Студента Сергеевой Дарьи Александровны\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Фамилия, имя, отчество студента)

Руководитель Гончарова Светлана Викторовна, кандидат пед. наук, доцент кафедры ИТиЭО

(Фамилия, имя, отчество, ученое звание и степень, должность)

Утверждено приказом ФГБОУ ВО «РГПУ им. А. И. Герцена» № 0104-51/03-ПР «23» ноября 2023 г.

**Срок представления** студентом **отчета по практике на кафедру** 28 декабря 2023 г

**Календарный план прохождения производственной практики:**

| Наименование частей работы | Форма отчетности | Срок выполнения  работы | |
| --- | --- | --- | --- |
| По плану | Фактически |
| 1. **Знакомство с сетевой архитектурой библиотеки** | | | |
| * 1. Ознакомиться с сайтом ЦБС Петроградского района [https://pr-cbs.ru](https://pr-cbs.ru/). | Устное техническое собеседование с руководителем практики | 27.11.2023 | 27.11.2023 |
| 1.2 Ознакомиться с сетевой инфраструктурой, аппаратным и программным обеспечением библиотек ПС, руководством по работе с CMS (<https://disk.yandex.ru/i/FG_vB07jj_h_KA>). | 27.11.2023 | 27.11.2023 |
| **II. Работа с программным обеспечением Liferay** | | | |
| 2.1 Ознакомиться с программным обеспечением Liferay Community Edition Portal.  Разобраться с понятиями и посмотреть на практике: Docker Registry, Elastic Search, supercronic. | Устное собеседование с руководителем практики |  |  |
| 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». | Отчет выполнения со скриншотами результата | 27.11.2023  -  04.12.2023 | 27.11.2023  -  04.12.2023 |
| **III. Работа над** **порталом библиотек Петроградской стороны** | | | |
| 1.1. Создание страницы для сайта-заглушки для 3-й районной библиотеки Петроградского района | Создание в GitHub репозитории ветки со страницей | 06.12.2023 – 14.12.2023 | 07.12.2023  –  10.12.2023 |
| 1.2 Внесение правок в страницу для сайта-заглушки 3-й районной библиотеки Петроградского района | Обновление GitHub репозитория. Создание Pull Request | 15.12.2023 – 19.12.2023 | 15.12.2023  –  16.12.2023 |
| 1.2 Спроектировать решение на основе github  репозитория с кодом сайта-заглушки, которое бы позволило сотруднику, занимающемуся контентом сайта пока сайт переносится в другой ДЦ редактировать контент. | Текстовый документ | 20.12.2023 – 26.12.2023 | 20.12.2023  –  26.12.2023 |

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

(подпись руководителя)

Задание принял к исполнению «27» ноября 2023 г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись студента)