

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**  
**технологическую (проектно-технологическую)**

Студента \_\_\_\_\_ Гроздова Николая Алексеевича \_\_\_\_\_  
(Фамилия, имя, отчество студента)

Руководитель \_\_\_\_\_ Жуков Николай Николаевич к. ф.-м. н., доцент кафедры ИТиЭО \_\_\_\_\_  
(Фамилия, имя, отчество, ученое звание и степень, должность)

Утверждено приказом ФГБОУ ВО «РГПУ им. А. И. Герцена» № 0104-185/03-ПР «2» февраля 2024 г.  
Срок представления студентом отчета по практике на кафедру 05 марта 2024 г.

**Календарный план прохождения учебной практики:**

Наименование частей работы	Форма отчетности	Срок выполнения работы	
		По плану	Фактически
● Инвариантная самостоятельная работа			
1.1 Изучить и проанализировать систему управления проектами YouGile	Текстовый документ с комментарием по основным возможностям YouGile и ссылкой на документацию (QR-код в отчете).	05.02.2024	05.02.2024
1.2 Изучить и проанализировать программное обеспечение сайта ЦБС Петроградского района	Текстовый документ с описанием основных технологий, используемых на сайте (QR-код в отчете).	06.02.2024	08.02.2024
1.3 Проанализировать текстовый документ «Месяц тестирования» с описанием проблем и приложений, связанных с сайтом ЦБС Петроградского	Текстовый документ с выявленными проблемами и предложениями по	13.02.2024	13.02.2024

района. Составить на основе данного документа задачи в СУП.	сайту в виде снимков экрана сформированных задач (QR-код в отчете).		
1.4 Проверить воспроизводимость выявленных проблем сайта ЦБС Петроградского района.	Текстовый документ с описанием примененных методик и инструментов тестирования страниц сайта, а также снимки экрана воспроизводящихся проблем в виде детализированных задач (QR-код в отчете).	13.02.2024	14.02.2024
<b>• Вариативная самостоятельная работа (выбрать одно из заданий с одинаковыми номерами)</b>			
2.1 Исправить верстку страницы сайта ЦБС Петроградского района “Профессиональные мероприятия”. Также исправить медленную загрузку этой страницы.	Текстовый документ с описанием проблемы и её решением с комментариями и снимками экрана (QR-код в отчете).	21.02.2024	25.02.2024
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”.	Текстовый документ с описанием проблемы и её решением с комментариями и снимками экрана (QR-код в отчете).	27.02.2024	28.02.2024
<b>Подготовить электронное портфолио по результатам прохождения практики</b>	Веб-портфолио формируется как Git-репозиторий и содержит все загруженные в него результаты выполнения заданий, включая слайды. Пример репозитория: <a href="https://git.herzen.spb.ru/igossoudarev/clouds">https://git.herzen.spb.ru/igossoudarev/clouds</a> Ссылка на репозиторий дублируется в курсе Moodle <a href="https://moodle.herzen.spb.ru/course/view.php?id=6029">https://moodle.herzen.spb.ru/course/view.php?id=6029</a> в разделе, посвящённом результатам практики, а также в отчёте. Отчет (текстовый документ). Отчет	05.03.2024	05.03.2024

	должен содержать все выполненные задания и ссылку на электронное портфолио.		
--	---	--	--

Руководитель практики \_\_\_\_\_.

(подпись руководителя)

Задание принял к исполнению «02» февраля 2024 г. \_\_\_\_\_

(подпись студента)