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 УЧЕБНОЙ   
(ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ) ПРАКТИКИ

по направлению “09.03.01 – Информатика и вычислительная техника”

(профиль: “ Технологии разработки программного обеспечения и обработки больших данных ”)

Зав. кафедрой д.п.н., проф.

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

(Власова Е. З.)

К.п.н, доцент кафедры ИТиЭО

|  |
| --- |
| Гончарова С.В. |

(ФИО руководителя)

Студент 1 курса

|  |
| --- |
| Вяткина А.П. |

(ФИО студента)

Санкт-Петербург

2024

# I. Инвариантная самостоятельная работа

Ссылка на GIT-репозиторий выполненных заданий:

## Задание 1.1

Зарегистрироваться в сервисе [GitHub](http://github.com/" \t "_blank).

**Форма отчетности**

публикация на форуме в Moodle и *QR-код на GIT-репозиторий*



## Задание 1.2

Скачать антивирус, установить, и проверить один ПК в кабинете информатики на вирусы.

**Форма отчетности**

Алгоритм установки (текстовый документ)

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


## Задание 1.3

Изучить и освоить комплекс физических упражнений для школьников на уроках информатики.

**Форма отчетности**

Текстовый документ с упражнениями

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



## Задание 1.4

Изучить инструкции по технике безопасности и охране труда в кабинете информатики.

**Форма отчетности**

Основные положения (текстовый документ)

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



## Задание 1.5

Изучить должностную инструкцию учителя информатики.

**Форма отчетности**

Ссылка и основные положения (текстовый документ)

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



## Задание 1.6

Обзор на Игры Будущего в Казани.

**Форма отчетности**

Доклад и текстовый документ

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



## Задание 1.7

Скачать и установить МойОфис на один компьютер в кабинете информатики.

**Форма отчетности**

Алгоритм установки (текстовый документ)

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



## Задание 1.8

Изучить организацию компьютерного класса в современных школах.

**Форма отчетности**

Текстовый документ

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



# II. Вариативная самостоятельная работа

(выбрать одно из заданий с одинаковыми номерами)

## Задание 2.4

Изучить технические средства информационно-вычислительной системы предприятия (организации).

В случае крайнего разнообразия используемого машинного парка следует описать наиболее устаревшую модель и последнюю из современных.

Для ПК необходимо указать:

модель микропроцессора; тактовая частота микропроцессора; объем и вид памяти (DIMM, RIMM, DDR и т.д.); модель системной платы; шины системной платы (ISA, VLB, PCI, AGP и т.д.); накопители на магнитных и магнитооптических дисках; модель винчестера, ёмкость, интерфейс (SCSI, ATA, Ultra-ATA); модель видеокарты, объем видеопамяти; дополнительное оборудование (модемы, сетевые адаптеры и т.д.).

**Форма отчетности**

Текстовый документ

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



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

(подпись руководителя)

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

(подпись студента)