



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
(технологическая практика)

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 доцент кафедры ИТиЭО

(Шалденкова А. В.)

Студент 4 курса

(Ефимова В. С.)

Санкт-Петербург

2020

I. Инвариантная самостоятельная работа

Задание 1.1. Изучить структуру и задачи организации, учреждения, проблемы и перспективы его развития, формы взаимодействия с другими организациями различных направлений и профилей.

Примечание: Конспект



Задание 1.2. Изучить деятельность структурного подразделения организации (учреждения) в соответствии с предложенной схемой:

- 1) Организационное обеспечение:
 - структура подразделения;
 - механизм организационной деятельности;
 - повышение квалификации;
 - деловая переписка;
 - прочее обеспечение.
- 2) Техническое обеспечение:
 - автоматизированные рабочие места разработчиков;
 - локальная вычислительная сеть;
 - технический парк компьютеров и существующая система сетевых телекоммуникаций;
 - вспомогательное оборудование.
- 3) Программное обеспечение:
 - инструментальные средства;
 - редакторы, текстовые процессоры;
 - средства планирования и управления научно-исследовательской работы;
 - другие средства.
- 4) Информационное обеспечение:
 - литературные источники, ресурсы Internet;
 - оперативные и долгосрочные планы;
 - правила, процедуры, программы;
 - базы данных процесса.
- 5) Техническая документация:
 - действующие стандарты;
 - инструкции по эксплуатации;
 - правила эксплуатации;

6) техника безопасности.

Примечание: Конспект



Задание 1.3. Ознакомиться с использованием информационных сетей для решения задач структурного подразделения. Наличие локальных вычислительных сетей и задачи, решаемые с их помощью. Связь с глобальными сетями (Internet).

Примечание: Конспект



Задание 1.4. Провести анализ информационного ресурса заданного назначения, созданного или используемого структурным подразделением.

Примечание: Анализ (Текстовый документ)



II. Вариативная самостоятельная работа

Задание 2.1. Изучить методики расчета экономической эффективности информационной системы анализа деятельности предприятия на основе ГОСТ 24.702-85 «Единая система стандартов автоматизированных систем управления. Эффективность автоматизированных систем управления. основные положения» (по материалам статьи <http://www.tpinauka.ru/2017/05/Pukhaeva.pdf>)

Примечание: Текстовый файл с аннотированным списком методик



Задание 2.2. Получить профессиональные навыки по эксплуатации системного программного обеспечения (по индивидуальному заданию).

Примечание: Текстовый документ



Руководитель практики _____
(подпись руководителя)

Задание выполнил _____
(подпись студента)