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
~	>>		2025 г.

З А Д А Н И Е НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ технологическую (проектно-технологическую)

Студента	Красникова Даниила Ярославича	
	(Фамилия, имя, отчество студента)	
Руководитель	Жуков Николай Николаевич, доцент кафедры ИТиЭО	
(Фамилия, имя, отчество, ученое звание и степень, должность)		
* *	LEFOUND OF DEFINE A LIFE MANAGEMENT OF THE CALL	

Утверждено приказом ФГБОУ ВО «РГПУ им. А. И. Герцена» № 0104-67/03-ПР «24» января 2025 г. Срок представления студентом отчета по практике на кафедру 06 марта 2025 г

Календарный план прохождения учебной практики:

Наименование частей работы	Форма отчетности	Срок выполнения	
		ра По плану	аботы Фактически
I. Инвариантная самостоятельн	l ag nafora	110 плану	Фактически
і. Уінвариантная самостоятслын	an paoota		
1.1. Провести инсталляцию программного обеспечения На основе материалов, опубликованных в	Алгоритм установки (текстовый документ) (опубликовать в		
примечаниях к заданию, инсталлировать необходимое ПО.	электронном портфолио, ссылка и		
В отчете поэтапно продемонстрировать процесс установки (в виде набора скриншотов) с ключевыми моментами	QR-код в отчете).		
установки. Примечание 1: https://disk.yandex.ru/i/bHPfXyufLTK0og			
1.2. Ознакомиться с использованием	Тестовый документ с		
информационных сетей для решения	описанием задач,		
задач структурного подразделения.	топологии сети,		

Наличие локальных вычислительных сетей и задачи, решаемые с их помощью. Связь с глобальными сетями (Internet).	основных технических характеристик, технических устройств (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)			
1.3. Изучить и проанализировать аппаратное, программное и информационное обеспечение сайта кафедры. Составить список используемого программного обеспечения, задействованных технологий. П. Вариативная самостоятельного	Текстовый документ с подборкой расширений и тем оформления с комментариями (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)		29ланий	
П. Вариативная самостоятельно одинаковыми номерами)	ая работа (выбрать	одно из	з заданий	С
2.1. Составить актуальную электронную библиотеку (подборку книг, статей, ресурсов и т. д.) для специалиста в области информатики и вычислительной техники (09.03.01) Для выполнения задания используются электронные библиотечные ресурсы: • электронная библиотека РГПУ им. А. И. Герцена https://lib.herzen.spb.ru/ • библиотечные системы, доступные в РГПУ (список представлен по ссылке ниже) https://lib.herzen.spb.ru/p/newebs) Библиотека должна быть актуальна (включать ресурсы, не старше 5 лет), а также покрывать основные технические направления (например, операционные системы, архитектура ЭВМ, программирование, проектная деятельность, информационные технологии, веб, вычислительная техника, компьютерное моделирование, компьютерная графика, численные методы, вычислительная математика, большие данные, статистика и т.д.) с опорой на актуальную образовательную программу, на которой обучается практикант.	Аннотированный список (в группе) (опубликовать в электронном портфолио, QR-код и ссылка в отчете). Список подготавливается в двух вариантах: для отчета по практике в формате docx и для размещения на сайте кафедры в формате Магкdown (оформляется по разделам)			

- 2.1. Составить актуальную электронную библиотеку (подборку книг, статей, ресурсов и т. д.) для специалиста в области в области корпоративного электронного обучения (44.04.01) Для выполнения задания используются электронные библиотечные ресурсы:
- электронная библиотека РГПУ им. А. И. Герцена https://lib.herzen.spb.ru/
- библиотечные системы, доступные в РГПУ (список представлен по ссылке ниже) https://lib.herzen.spb.ru/p/newebs)

Библиотека должна быть актуальна (включать ресурсы, не старше 5 лет). Электронная библиотека должна быть составлена с опорой на актуальную образовательную программу по направлению «44.04.01 Корпоративное электронное обучение».

Аннотированный список (в группе) (опубликовать в электронном портфолио, QR-код и ссылка в отчете). Список подготавливается в двух вариантах: для отчета по практике в формате docx и для размещения на сайте кафедры в формате Markdown (оформляется по разделам)

2.2. Проанализировать программное решение <u>сайта кафедры</u>
<u>МТиЭО</u> (https://ict.herzen.spb.ru/)

Выбрать одно из направлений решаемых задач кафедры и подобрать актуальные программные расширения и современные темы оформления.

Направление: конференция кафедры

2.2. Проанализировать программное решение <u>сайта кафедры</u>
<u>МТиЭО</u> (https://ict.herzen.spb.ru/)

Выбрать одно из направлений решаемых задач кафедры и подобрать актуальные программные расширения и современные темы оформления.

Направление: публикация расписания преподавателей

2.2. Проанализировать программное решение <u>сайта кафедры</u>
<u>МТиЭО</u> (https://ict.herzen.spb.ru/)

Текстовый документ с подборкой расширений и тем оформления с комментариями (опуб ликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)

Текстовый документ с подборкой расширений и тем оформления с комментариями (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)

Текстовый документ с подборкой расширений и тем оформления с

Выбрать одно из направлений решаемых задач кафедры и подобрать актуальные программные расширения и современные темы оформления. Направление: публикация тематической справочной информации 2.2. Проанализировать программное решение сайта кафедры	комментариями (опуб ликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете) Текстовый документ с подборкой	
МТиЭО (https://ict.herzen.spb.ru/) Выбрать одно из направлений решаемых задач кафедры и подобрать актуальные программные расширения и современные темы оформления. Направление: выбрать самостоятельно другое направление	расширений и тем оформления с комментариями (опуб ликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	
Подготовить электронное портфолио по результатам прохождения практики	Веб-портфолио формируется как Git-репозиторий и содержит все загруженные в него результаты выполнения заданий, включая слайды. Пример репозитория: https://git.herzen.spb.ru/igossoudarev/clouds Ссылка на репозиторий дублируется в курсе Moodle https://moodle.herzen.spb.ru/course/view.php?id=6029 в разделе, посвящённом результатам практики, а также в отчёте. Отчет (текстовый документ). Отчет должен содержать все выполненные задания и ссылку на электронное портфолио.	

Руководитель практики		
(подпись руководителя)		
Задание принял к исполнению «03» февраля 2025 г.		
	(подпись студента)	