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. кафед	рой д.п.н., проф.		
		Е.З.Власова		
«	»	20 г.		

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

Студента	Ахмедова Эдгара Тимуровича			
	(Фамилия, имя, отчество студента)			
Руководитель Власов Дмитрий Викторович канд. физмат. наук, доцент кафедры ИТиЭО				
, , ,	(Фамылия имя отпоство упанов звание и степень должность)			

Утверждено приказом ФГБОУ ВО «РГПУ им. А. И. Герцена» № $0104-51/03-\Pi P$ «25» января 2023 г. Срок представления студентом отчета по практике на кафедру 06 марта 2023 г

Календарный план прохождения учебной практики:

Наименование частей работы	Форма отчетности	Срок в	ыполнения
			аботы
		По плану	Фактически
I. Инвариантная самостоятельна	ая работа		
1.1. Провести инсталляцию	Алгоритм установки	04.02.2023	06.02.2023
программного обеспечения	(текстовый документ)		
На основе материалов, опубликованных в	(опубликовать в		
примечаниях к заданию, инсталлировать	электронном		
необходимое ПО.	портфолио, ссылка и		
В отчете поэтапно продемонстрировать	QR-код в отчете).		
процесс установки (в виде набора			
скриншотов) с ключевыми моментами			
установки.			
Примечание 1:			
https://disk.yandex.ru/i/bHPfXyufLTK0og			
1.2. Ознакомиться с использованием	Тестовый документ с	05.02.2023	06.02.2023
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.	Текстовый документ с подборкой расширений и тем оформления с комментариями (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	08.02.2023	08.02.2023	
II. Вариативная самостоятельн	ая работа (выбрать	одно из	заданий	C
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	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)	11.02.2023	11.02.2023	

	T		
2.2. Проанализировать программное	Текстовый документ с	14.02.2023	14.02.2023
решение сайта кафедры	подборкой		
<u>ИТиЭО</u> (https://ict.herzen.spb.ru/)	расширений и тем		
Выбрать одно из направлений решаемых	оформления с		
задач кафедры и подобрать актуальные	комментариями (опуб		
программные расширения и современные	ликовать в		
темы оформления.	электронном		
Направлочно: публика пасписация	портфолио, QR-код в		
Направление: публикация расписания преподавателей			
преподавателей	отчете)		
Подготовить электронное портфолио	Веб-портфолио	23.02.2023	23.02.2023
по результатам прохождения практики	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.s		
	pb.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)	Sesser
Задание принял к исполнению «»20 г.	
	(подпись студента)