## 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")

			Утвержда		
	Зав. к	афедрой	д.п.н., пр	оф.	
			Е.З.Влас	ова	
<b>~</b>	<b>&gt;&gt;</b>		20	Γ.	

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

Студента	Гиниятуллиной Юлии Сергеевны		
	(Фамилия, имя, отчество студента)		
Руководитель _	Власов Дмитрий Викторович, кандидат физмат. наук, доцент каф. ИТИЭО		
(Фамилия, имя, отчество, ученое звание и степень, должность)			
Утверждено при	иказом ФГБОУ ВО «РГПУ им. А. И. Герцена» № 0104-67/03-ПР «24» января 2025 г.		
Срок представл	пения студентом <b>отчета по практике на кафедру</b> 06 марта 2025 г		

#### Календарный план прохождения учебной практики:

Наименование частей работы	Форма отчетности	Срок выполнения работы	
		По плану	Фактически
I. Инвариантная самостоятельна	ая работа		
1.1. Провести инсталляцию программного обеспечения На основе материалов, опубликованных в примечаниях к заданию, инсталлировать необходимое ПО. В отчете поэтапно продемонстрировать процесс установки (в виде набора скриншотов) с ключевыми моментами установки. Примечание 1: <a href="https://disk.yandex.ru/i/bHPfXyufLTK0og">https://disk.yandex.ru/i/bHPfXyufLTK0og</a>	Алгоритм установки (текстовый документ) (опубликовать в электронном портфолио, ссылка и QR-код в отчете).	8.02	7.02
1.2. Ознакомиться с использованием информационных сетей для решения задач структурного подразделения.	Тестовый документ с описанием задач, топологии сети,	19.02	13.02

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)	20.02	04.03	
II. Вариативная самостоятельн одинаковыми номерами)	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:	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)	20.02	04.03	

2.2. Проанализировать программное решение сайта кафедры ИТиЭО (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	Текстовый документ с подборкой расширений и тем оформления с комментариями (опуб ликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	3.03	4.03
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.	4.03	5.03

Руководитель практики		
(подпись руководителя)		
Задание принял к исполнению «03» февраля 2025 г.		_ / Гиниятуллина Ю.С.
	(подпись студента)	