## 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")

	Зав.	кафедрой	<b>Утвержо</b> д.п.н., пр	
			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

Стецука Максима Николаевича (Фамилия, имя, отчество студента)

Руководитель

Жуков Николай Николаевич, к.ф.-м. н., доцент кафедры ИТиЭО (Фамилия, имя, отчество, ученое звание и степень, должность)

Утверждено приказом ФГБОУ ВО «РГПУ им. А. И. Герцена» № 0104-185/03-ПР « 02 » 02 2024 г. Срок представления студентом отчета по практике на кафедру 05 марта 2024 г

#### Календарный план прохождения учебной практики:

Наименование частей работы	Форма отчетности	Срок выполнения	
		работы	
		По плану	Фактически
1. Знакомство с коллективом,	Тестовый документ с	05.02.2024 -	05.02.2024 -
административным устройством и	описанием	08.02.2024	07.02.2024
информационной инфраструктурой	поставленных задач,		
образовательной организации.	топологии сети		
	учебной организации,		
	основных		
	технических		
	характеристик и		
	технических		
	устройств		
	(опубликовать в		
	электронном		
	портфолио, QR-код в		
	отчете)		
2. Проектирование и прокладка	Текстовый документ с	09.02.2024 -	12.02.2024 -
кабельной линии (STP Ethernet CAT.5e) в	описанием шагов при	16.02.2024	15.02.2024
соответствии с техническим заданием.	проектировании		

	кабельной линии, аргументацией выбора топологии сети, описанием возникших проблем при проектировании и прокладке кабельной линии (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)		
3. Обжим 8Р8С-разъемов, тестирование линии.	Текстовый документ с описанием действий проводимых на данном этапе, описанием принципа обжима 8Р8С-разъема и тестирования кабельной линии (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	19.02.2024 - 22.02.2024	19.02.2024 - 22.02.2024
4. Составление плана портов для L2 свитчей на каждом этаже и определение соответствия портов конкретным кабинетам.	Документ с планом подключения кабелей к L2 свитчам с краткой аннотацией по принципу составления и актуальности данного документа (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	26.02.2024 - 27.02.2024	26.02.2024 - 28.02.2024
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.s	28.02.2024	29.02.2024

pb.ru/course/view.php?i	
<u>d=6029</u> 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 «02» февраля 2024 г.	(подпись студента) / С	тецук М.Н.