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	Утвержа д.п.н., пр	
			Е.З.Влас	ова
‹ ‹	>>		20	Γ.

З А Д А Н И Е НА УЧЕБНУЮ ПРАКТИКУ технологическая (проектно-технологическая)

Студента	Костылевой Элеоноры Павловны	
	(Фамилия, имя, отчество студента)	
Руководитель	Жуков Николай Николаевич, доцент кафедры ИТиЭО	ч
	(Фамилия, имя, отчество, ученое звание и степень, должность)	

Утверждено приказом ФГБОУ ВО «РГПУ им. А. И. Герцена» №0104-949/03-ПР «3» июля 2023 г. Срок представления студентом отчета по практике на кафедру «27» сентября 2023 г.

Календарный план прохождения учебной практики:

Наименование частей работы	Форма отчетности	Срок выполнения работы	
		По плану	Фактически
I. Инвариантная самостоятельная работа			
 1.1. Подготовить обзор программных продуктов, применяемых в организации, где вы проходите практику. План обзора программного продукта: общая характеристика; функции; необходимое программное и аппаратное обеспечение 	Представить в виде конспекта (опубликовать в электронном портфолио, ссылка в отчете)	04.09.2023	04.09.2023
1.2. Принять участие в практических	Текстовый документ с	07.09.2023	07.09.2023
семинарах по актуальным вопросам	планом проведения		

информатики и информационных технологий.	семинара (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	11.09.2023	11.09.2023
1.3. Изучить и проанализировать аппаратное, программное и информационное обеспечение автоматизированного рабочего места специалиста в конкретной предметной области (по выбору студента).	Представить в виде технического задания (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	11.09.2023	11.09.2023
Разработать вариант технического задания на покупку комплектующих рабочего места специалиста (с учетом специфики решаемых заданий).			
II. Вариативная самостоятельна одинаковыми номерами)	ая работа (выбрать	одно из	заданий с
2.1. Сделать подборку основных нормативно-правовых документов, регламентирующих организацию работы инженера-программиста.	Текстовый документ с указанием: • адреса ресурса (например КонсультантПлюс) • название нормативноправового документа	13.09.2023	13.09.2023
2.1. Сделать стендовый доклад, выбрав собственную тему по актуальным вопросам информатики и информационных технологий	Текстовый документ с указанием темы доклада и стендовый доклад Задание опубликовать		
	в электронном портфолио, QR-код в отчете.		
2.2. Подобрать актуальные, современные статьи по одной из тем практических семинаров. Всего не менее 7 статей (из них - не менее 5 российских и не менее 2 иностранных) по теме «Искусственный интеллект: основные понятия и направления исследований».	Аннотированный список статей: • название статьи • автор • ссылка на статью, оформленная с действующим ГОСТом (электронный ресурс)	17.09.2023	17.09.2023

	• краткая аннотация		
	Задание опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)		
2.3. Сделать стендовый доклад по теме практического семинара — «Искусственный интеллект: основные понятия и направления исследований».	Текстовый документ стендового доклада (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	24.09.2023	24.09.2023
Подготовить электронное портфолио	Веб-портфолио	24.09.2023	24.09.2023
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?i		
	<u>d=20206</u> в разделе,		
	посвящённом		
	результатам практики,		
	а также в отчёте. Отчет (текстовый		
	документ). Отчет		
	должен содержать все		
	выполненные задания		
	и QR-код на		
	электронное		
	портфолио.		

Руководитель практики		
(подпись руководителя)		
Задание принял к исполнению «1» сентября 2023 г.	Костылева Э.П.	
		(подпись студента)