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	Утверждан д.п.н., проф	
			Е.З.Власов	a a
‹ ‹	>>		20	Г.

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

Студента	Зубова Михаила Геннадьевича (Фамилия, имя, отчество студента)		
Руководитель	<u>Жуков Николай Николаевич, доцент кафедры ИТиЭО</u> (Фамилия, имя, отчество, ученое звание и степень, должность)		
	ом ФГБОУ ВО «РГПУ им. А. И. Герцена» № «»	20	– ^Г
	Календарный план прохождения учебной практики:		

Наименование частей работы	Форма отчетности	Срок в	ыполнения
		p	аботы
		По плану	Фактически
 Инвариантная самостоятельна 	ая 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)	22.09.2023	22.09.2023

1.2. Принять участие в практических семинарах по актуальным вопросам информатики и информационных технологий.	Текстовый документ с планом проведения семинара (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	23.09.2023	23.09.2023	
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)	24.09.2023	24.09.2023	
Разработать вариант технического задания на покупку комплектующих рабочего места специалиста (с учетом специфики решаемых заданий).				
II. Вариативная самостоятельн одинаковыми номерами)	ая работа (выбрать	одно из	заданий	c
2.1. Сделать подборку основных нормативно-правовых документов, регламентирующих организацию работы инженера-программиста.	Текстовый документ с указанием: • адреса ресурса (например КонсультантПлюс) • название нормативно-правов ого документа	25.09.2023	26.09.2023	
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)	26.09.2023	27.09.2023	

	• 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)	27.09.2023	27.09.2023	
Подготовить электронное портфолио	Веб-портфолио	27.09.2023	27.09.2023	
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 «_	»	_20 г.	_	Зубов М.Г.	(подпись студента)