## 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 и обработки больших данных»)

		Утверждан
	Зав. каф	едрой д.п.н., проф
		Е.З.Власова
«	<b>»</b>	20 г

## ЗАДАНИЕ НА УЧЕБНУЮ ПРАКТИКУ технологическая (проектно-технологическая)

Студента Кар	андашов	а Артемия А	Александрович (Фамилия, имя, с		)				
Руководитель	Власов	Димитрий		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	,	наук,	доцент	кафедры	ИТиЭО
<del></del>		(Фамилия, имя, о	тчество, ученое звание	е и степень, должі	ность)				
Утверждено пр Срок предста	L							•	2024 г.

## Календарный план прохождения учебной практики:

Наименование частей работы	Форма отчетности	Срок выполнения работы		
		По плану	Фактически	
<ol> <li>Инвариантная самостоятельна</li> </ol>	ая работа			
<ul> <li>1.1. Подготовить обзор программных продуктов, применяемых в организации, где вы проходите практику.</li> <li>План обзора программного продукта:</li> <li>общая характеристика;</li> <li>функции;</li> <li>необходимое программное и аппаратное обеспечение</li> </ul>	Представить в виде конспекта (опубликовать в электронном портфолио, ссылка в отчете)	04.09.2024		
1.2. Принять участие в практических	Текстовый документ с	06.09.2024		
семинарах по актуальным вопросам	планом проведения			
информатики и информационных	семинара			

технологий.	(опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	00 00 2024		
1.3. Изучить и проанализировать аппаратное, программное и информационное обеспечение автоматизированного рабочего места специалиста в конкретной предметной области (по выбору студента).  Разработать вариант технического	Представить в виде технического задания (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	09.09.2024		
задания на покупку комплектующих рабочего места специалиста (с учетом специфики решаемых заданий).				
<b>II.</b> Вариативная самостоятельна	ая работа (выбрать	одно из	заданий	c
одинаковыми номерами)  2.1. Сделать подборку основных нормативно-правовых документов, регламентирующих организацию работы инженера-программиста.	Текстовый документ с указанием:  • адреса ресурса (например КонсультантПлюс)  • название нормативноправового документа	11.09.2024		
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)  • краткая аннотация  Задание опубликовать в электронном	14.09.2024		

2.3. Сделать стендовый доклад по теме практического семинара – «Искусственный интеллект: основные понятия и направления исследований».	портфолио, QR-код в отчете) Текстовый документ стендового доклада (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	16.09.2024	
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.spb.ru/course/view.php?id=20206 в разделе, посвящённом результатам практики, а также в отчёте. Отчет (текстовый документ). Отчет должен содержать все выполненные задания и QR-код на электронное портфолио.	19.09.2024	

Руководитель практики		•	
-	(подпись руководителя)		
Задание принял к исполн	нению <u>«03» сентября 2024</u> г.		
-	-		(подпись студента)