## 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")

	200	кафантай	<b>Утверждаю</b> д.п.н., проф.
	эав.	кафедрои	д.п.н., проф.
			Е.З.Власова
<b>‹</b> ‹	<b>&gt;&gt;</b>		2023 г.

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

СтудентаБаранова Дмитрия Александровича							
Руководитель	<b>-</b>	-	г физико-математических	наук,			
доцент кафедры информационных технологий и электронного обучения (Фамилия, имя, отчество, ученое звание и степень, должность)							
• •	вом ФГБОУ ВО «РГПУ им. А. иия студентом отчета по практ						

#### Календарный план прохождения учебной практики:

Наименование частей работы	Форма отчетности	1 *	ыполнения боты	
		По плану	Фактически	
I. Инвариантная самостоятельна	ая работа			
<ul> <li>1.1. Подготовить обзор программных продуктов, применяемых в организации, где вы проходите практику.</li> <li>План обзора программного продукта: <ul> <li>общая характеристика;</li> <li>функции;</li> <li>необходимое программное и аппаратное обеспечение</li> </ul> </li> </ul>	Представить в виде конспекта (опубликовать в электронном портфолио, ссылка в отчете)	05.09.2023	07.09.2023	

1.2. Принять участие в практических семинарах по актуальным вопросам информатики и информационных технологий.  1.3. Изучить и проанализировать аппаратное, программное и информационное обеспечение автоматизированного рабочего места специалиста в конкретной предметной области (по выбору студента).  Разработать вариант технического задания на покупку комплектующих рабочего места специалиста (с учетом специфики решаемых заданий).	Текстовый документ с планом проведения семинара (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете) Представить в виде технического задания (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	10.09.2023	10.09.2023	
II. Вариативная самостоятельн	 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 нормативно-правов ого документа	14.09.2023	15.09.2023	
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)	16.09.2023	23.09.2023	

В по совети в по теме практического семинара — «Искусственный интеллект: основные понятия и направления исследований».	• краткая аннотация Вадание опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете) Гекстовый документ стендового доклада (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	20.09.2023	24.09.2023
по результатам прохождения практики ССССЗЗВВВВВПППППППППППППППППППППППППППП	Веб-портфолио формируется как Git-репозиторий и содержит все вагруженные в него результаты выполнения заданий, включая слайды. Пример репозитория: https://git.herzen.spb.ru/igossoudarev/clouds Cсылка 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	25.09.2023	26.09.2023

Руководитель практики		·		
(подпись	руководителя)			(G)
Задание принял к исполнению « <u>01</u> » _	сентября_	2023 г	_Баранов Д.А_	(подпись студента)
				( 1,1