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")

			Утвержо		
	`	Зав. кафе,	дрой д.п.н., пр	юф.	
-			Е.З.Влас	 сова	
	~	>>	20	г.	

З А Д А Н И Е НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ (НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА)

Студент	а Войтенко Игоря	*	а , имя, отчество сту	дента)			
Руковод	итель <u>Жуков Ник</u>		ИЧ ДОЦЕНТ КА гчество, ученое зван				
Утвержд	цено приказом ФГБО	У ВО «РГПУ и	м. А. И. Гері	цена» №	0104-812/03-ПІ	P «05» oi	ктября 2022
г. Срок	представления	студентом	отчета	по	практике	на	кафедру

Календарный план прохождения производственной практики:

Наименование частей работы	Форма отчетности	Срок выполнения работы	
		По плану	Фактически
I. Инвариантная самостоятельная работ 1.1. Разработать техническое задание на создание программного продукта в соответствии с темой выпускной квалификационной работы. в соответствии с ГОСТ 15.016-2016 Система разработки и постановки продукции на производство (СРПП). Техническое задание. Требования к содержанию и оформлению. (http://docs.cntd.ru/document/1200144624).	По результатам выполнения заданий 1.1-1.3 студент предоставляет разработанное техническое задание. Текстовый документ (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	THO IDIANY	Фактически
1.2. Оформить разработанное техническое задание с использованием прикладных			

программ, ориентированных на создание текста, графики, схем, диаграмм и т.д. 1.3. Представить выполненное задание в виде текста, оформленного в соответствии с ГОСТ «Общие требования к текстовым документам» (https://files.stroyinf.ru/Data/708/70827.pdf).	
. ,	
II. Вариативная самостоятельная работ номерами)	а (выбрать одно из заданий с одинаковыми
2.1. Провести анализ различных источников (научная литература, учебная литература, научные статьи, материалы сайтов (содержащих профессиональную и достоверную информацию) по одной их тем: • интеллектуальные системы (Artificial intelligence); • биоинформатика (Bioinformatics); • когнитивные ИТ (Cognitive science); • вычислительная математика (Computational science); • компьютерные науки (Computer science); • технологии баз данных (Database	В результате выполнения 2.1 – 2.3 студент формирует текстовый документ, оформленного в соответствии с ГОСТ.
engineering); • цифровые библиотеки (Digital library science); • компьютерная графика (Graphics); • человеко-машинное взаимодействие (Human-computer interaction).	
2.2. Результаты анализа представить в виде текста (синтезировать знания, полученные в результате анализа различных источников информации). То есть в виде текста представить анализ состояния изученной проблемы.	В результате выполнения 2.1 – 2.3 студент формирует текстовый документ, оформленного в соответствии с ГОСТ.
2.3. Представить выполненное задание в виде текста, оформленного в соответствии с ГОСТ «Общие требования к текстовым документам» (https://files.stroyinf.ru/Data/708/70827.pdf).	В результате выполнения 2.1 – 2.3 студент формирует текстовый документ, оформленного в соответствии с ГОСТ.
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
pb.ru/course/view.php?i
d=21174 в разделе,
посвящённом
результатам практики,
а также в отчёте.
Отчет (текстовый
документ). Отчет
должен содержать все
выполненные задания
и ссылку на
электронное
портфолио.
nopipolino.

Руководитель практики	·
(подпись руководителя)	
Задание принял к исполнению «26» ноября 2022 г.	
•	(подпись студента)