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")

			Утверж)аю
	Зав. 1	кафедрой	д.п.н., пр	οф.
			Е.З.Влас	ова
‹ ‹	>>		20	г.

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

Студента Журавского Матвея Антоновича
(Фамилия, имя, отчество студента)
Руководитель Киселев Валентин Сергеевич, ассистент кафедры информационных технологий и электронного обучения
(Фамилия, имя, отчество, ученое звание и степень, должность)
Утверждено приказом ФГБОУ ВО «РГПУ им. А. И. Герцена» № 0104-567/03-ПР « 13 » июля 20 21 г Срок представления студентом отчета по практике на кафедру 28.09.2021
The Private Pr

Календарный план прохождения учебной практики:

Наименование частей работы	Форма отчетности	Срок выполнения работы	
		По плану	Фактически
I. 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)	03.09.2021	03.09.2021
1.2. Принять участие в практических	Текстовый документ с	25.09.2021	26.09.2021
семинарах по актуальным вопросам	планом проведения		

информатики и информационных технологий.	семинара (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)		
1.3 Изучить и проанализировать аппаратное, программное и информационное обеспечение автоматизированногорабочего места специалиста в конкретной предметной области(по выбору студента). Разработать вариант технического задания на покупку комплектующих рабочего места специалиста (с учетом специфики решаемых заданий). ТЗ оформить в соответствии с ГОСТ. Итог - ТЗ	Представить в виде аудиофайла (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	14.09.2021	17.09.2021
П. 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	10.09.2021	12.09.2021
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 «Визуализация информации».	Аннотированный список статей: • название статьи • автор • ссылка на статью, оформленная с действующим ГОСТом (электронный	13.09.2021	15.09.2021

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 «Инструменты управления задачами и проектной работой». 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 «Языки и среды программирования». 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 «Язык Julia - язык научного программирования».	ресурс) • краткая аннотация Задание опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)		
 2.3. Сделать стендовый доклад по теме практического семинара – «Визуализация информации». 2.3. Сделать стендовый доклад по теме практического семинара – «Инструменты управления задачами и проектной работой». 2.3. Сделать стендовый доклад по теме практического семинара – «Языки и 	Текстовый документ стендового доклада (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	16.09.2021	18.09.2021
среды программирования». 2.3. Сделать стендовый доклад по теме практического семинара — «Язык Julia - язык научного программирования».			
Подготовить электронное портфолио по результатам прохождения практики	Веб-портфолио формируется как Git- репозиторий и содержит все загруженные в него	02.09.2021	02.09.2021

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.
r-T-T

Руководитель практики	_•	
(подпись руководителя)		1,/
Задание принял к исполнению « 01 » сентября 20 21 г.	Журавский М.А	///
		(подлись студента)