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")

			Утверждан	0
	Зав	. кафедрой	д.п.н., проф	١.
			Е.З.Власов	a
‹ ‹	>>		20 г	٦.

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

Студента Савостина Евгения Александровича		
Руководитель Аксютин Павел Александрович, ассистент кафедры ин электронного обучения	формационных техн	юлогий и
(Фамилия, имя, отчество, ученое звание и степень, долж	ность)	
Утверждено приказом ФГБОУ ВО «РГПУ им. А. И. Герцена» №	« <u>»</u>	20
Срок представления студентом отчета по практике на кафедру	28.09.20	_

Календарный план прохождения учебной практики:

Наименование частей работы	Форма отчетности	Срок выполнения работы		
		По плану	Фактически	
I. Инвариантная самостоятельная 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)	08.09.2020	06.09.2020	

1.2. Принять участие в практических семинарах по актуальным вопросам информатики и информационных технологий. 1.3. Выполнить проект "Создание учебных материалов для электронного обучения студентов с нарушением зрения" Адаптировать текстовые учебные материалы в цифровой формат (аудио формат) для студентов с нарушением зрения. Текстовые учебные материалы студент получает у руководителя практикой.	Текстовый документ с планом проведения семинара (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете) Представить в виде аудиофайла (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	12.09.2020	10.09.2020	
II. Вариативная самостоятельна	ая работа (выбрать	одно из	заданий с	<u> </u>
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	18.09.2020	16.09.2020	
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	Аннотированный список статей: • название статьи • автор • ссылка на статью, оформленная с действующим	22.09.2020	22.09.2020	

информации». 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 и не менее 2 иностранных) по теме «Язык Julia - язык научного программирования».	ГОСТом (электронный 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 среды программирования». 2.3. Сделать стендовый доклад по теме практического семинара – «Языки и среды программирования». 2.3. Сделать стендовый доклад по теме практического семинара – «Язык Julia - язык научного программирования». 	Текстовый документ стендового доклада (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	24.09.2020	22.09.2020
Подготовить электронное портфолио по результатам прохождения практики	Веб-портфолио формируется как Git- репозиторий и	26.09.2020	26.09.2020

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				<u></u> .
-	(подпись руководителя)			((0))
Залание принял к исполнению «	>>	20	Γ.	(полпись стулента