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")

	Зав. кафедро	Утверждаю эй д.п.н., проф.
~	»	Е.З.Власова

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

Студента <u>Войтенко Игорь Александрович</u> (Фамилия, имя, отчество студента)			
Руководитель <u>Власов Дмитрий Викторович эксперт-программист каф. ИТ</u> (Фамилия, имя, отчество, ученое звание и степень, должность)	ГиЭО		
Утверждено приказом ФГБОУ ВО «РГПУ им. А. И. Герцена» №	«»	20	_ г.

Календарный план прохождения учебной практики:

Наименование частей работы	Форма отчетности	Срок выполнения работы	
		По плану	Фактически
 I. Инвариантная самостоятельна 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 	ая работа Представить в виде конспекта (опубликовать в электронном портфолио, ссылка в отчете)	До 28.09.20	15.09.20
1.2. Принять участие в практических семинарах по актуальным вопросам	Текстовый документ с планом проведения		

	T	-	45.00.00
информатики и информационных технологий.	семинара (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в	До 28.09.20	17.09.20
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.	отчете) Представить в виде аудиофайла (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	До 28.09.20	26.09.20
II. Вариативная самостоятельна одинаковыми номерами)	<u> </u> ая работа (выбрать	одно из	заданий с
2.1. Сделать подборку основных нормативно-правовых документов, регламентирующих организацию работы инженера-программиста. 2.1. Сделать стендовый доклад, выбрав собственную тему по актуальным вопросам информатики и информационных технологий	Текстовый документ с указанием: • адреса ресурса (например КонсультантПлюс) • название нормативноправового документа Текстовый документ с указанием темы доклада и стендовый доклада Задание опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете.	До 28.09.20	11.09.20
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		

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)	До 28.09.20	18.09.20
 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 – «Язык и среды программирования». 	Текстовый документ стендового доклада (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	До 28.09.20	18.09.20
Подготовить электронное портфолио по результатам прохождения практики	Веб-портфолио формируется как Git- репозиторий и содержит все загруженные в него		

результаты		
выполнения заданий,		
включая слайды.	До	11.09.20
Пример репозитория:	28.09.20	11.07.20
https://git.herzen.spb.ru	20.03.20	
/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.		
портфолио.		

Руководитель практики		•	
(подпись руководи	геля)		
Задание принял к исполнению « »	20 г.		
•			(подпись студента)