

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”)

*Утверждаю*  
Зав. кафедрой д.п.н., проф.  
\_\_\_\_\_  
Е.З.Власова  
«    » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

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

Студента Афанасьева Андрея Дмитриевича  
(Фамилия, имя, отчество студента)

Руководитель Аксютин Павел Александрович  
(Фамилия, имя, отчество, ученое звание и степень, должность)

Утверждено приказом ФГБОУ ВО «РГПУ им. А. И. Герцена» № \_\_\_\_\_ «    » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
Срок представления студентом отчета по практике на кафедру \_\_\_\_\_

**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: <ul style="list-style-type: none"><li>• общая характеристика;</li><li>• функции;</li><li>• необходимое программное и аппаратное обеспечение</li></ul>	Представить в виде конспекта (опубликовать в электронном портфолио, ссылка в отчете)	10.09.2020	10.09.2020
1.2. Принять участие в практических семинарах по актуальным вопросам	Текстовый документ с планом проведения	25.09.2020	25.09.2020

информатики и информационных технологий.	семинара (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)		
<p>1.3. Выполнить проект "Создание учебных материалов для электронного обучения студентов с нарушением зрения"</p> <p>Адаптировать текстовые учебные материалы в цифровой формат (аудио формат) для студентов с нарушением зрения.</p> <p>Текстовые учебные материалы студент получает у руководителя практикой.</p>	Представить в виде аудиофайла (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	25.09.2020	25.09.2020
<b>II. Вариативная самостоятельная работа (выбрать одно из заданий с одинаковыми номерами)</b>			
2.1. Сделать подборку основных нормативно-правовых документов, регламентирующих организацию работы инженера-программиста.	<p>Текстовый документ с указанием:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• адреса ресурса (например КонсультантПлюс)</li> <li>• название нормативно-правового документа</li> </ul> <p>Задание опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете.</p>	17.09.2020	17.09.2020
<p>2.2. Подобрать актуальные, современные статьи по одной из тем практических семинаров.</p> <p>Всего не менее 7 статей (из них - не менее 5 российских и не менее 2 иностранных) по теме «Визуализация информации».</p>	<p>Аннотированный список статей:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• название статьи</li> <li>• автор</li> <li>• ссылка на статью, оформленная с действующим ГОСТом (электронный ресурс)</li> <li>• краткая аннотация</li> </ul> <p>Задание опубликовать в электронном</p>	14.09.2020	14.09.2020

	портфолио, QR-код в отчете)		
2.3. Сделать стендовый доклад по теме практического семинара – «Визуализация информации».	Текстовый документ стендового доклада (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	18.09.2020	18.09.2020
<b>Подготовить электронное портфолио по результатам прохождения практики</b>	<p>Веб-портфолио формируется как Git-репозиторий и содержит все загруженные в него результаты выполнения заданий, включая слайды.</p> <p>Пример репозитория:  <a href="https://git.herzen.spb.ru/igossoudarev/clouds">https://git.herzen.spb.ru/igossoudarev/clouds</a></p> <p>Ссылка на репозиторий дублируется в курсе Moodle  <a href="https://moodle.herzen.spb.ru/course/view.php?id=20206">https://moodle.herzen.spb.ru/course/view.php?id=20206</a> в разделе, посвящённом результатам практики, а также в отчёте.</p> <p>Отчет (текстовый документ). Отчет должен содержать все выполненные задания и QR-код на электронное портфолио.</p>	27.09.2020	27.09.2020

Руководитель практики \_\_\_\_\_  
(подпись руководителя)

Задание принял к исполнению « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. \_\_\_\_\_  
(подпись студента)