

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

ОТЧЁТ О ПРОХОЖДЕНИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ технологическая (проектно-технологическая)

"00 02 01 H 1
по направлению "09.03.01 – Информатика и вычислительная техника"
(профиль: "Технологии разработки программного обеспечения")
n 1 wxxm no
Зав. кафедрой ИТиЭО д.п.н., проф.
(Власова Е. 3.)
Руководитель: доцент кафедры информационных технологий и электронного
Руководитель: доцент кафедры информационных технологий и электронного обучения, кандидат педагогических наук каф. ИТиЭО, кандидат педагогических
Руководитель: доцент кафедры информационных технологий и электронного
Руководитель: доцент кафедры информационных технологий и электронного обучения, кандидат педагогических наук каф. ИТиЭО, кандидат педагогических наук Гончарова Светлана Викторовна каф. ИТиЭО
Руководитель: доцент кафедры информационных технологий и электронного обучения, кандидат педагогических наук каф. ИТиЭО, кандидат педагогических наук Гончарова Светлана Викторовна каф. ИТиЭО
Руководитель: доцент кафедры информационных технологий и электронного обучения, кандидат педагогических наук каф. ИТиЭО, кандидат педагогических наук Гончарова Светлана Викторовна каф. ИТиЭО
Руководитель: доцент кафедры информационных технологий и электронного обучения, кандидат педагогических наук каф. ИТиЭО, кандидат педагогических наук Гончарова Светлана Викторовна каф. ИТиЭО
Руководитель: доцент кафедры информационных технологий и электронного обучения, кандидат педагогических наук каф. ИТиЭО, кандидат педагогических наук Гончарова Светлана Викторовна каф. ИТиЭО
Руководитель: доцент кафедры информационных технологий и электронного обучения, кандидат педагогических наук каф. ИТиЭО, кандидат педагогических наук Гончарова Светлана Викторовна каф. ИТиЭО
Руководитель: доцент кафедры информационных технологий и электронного обучения, кандидат педагогических наук каф. ИТиЭО, кандидат педагогических наук Гончарова Светлана Викторовна каф. ИТиЭО

Санкт-Петербург

І. Инвариантная самостоятельная работа

Задание 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

Форма отчетности

Представить в виде конспекта. QR-код задания (на GIT-репозиторий):



Задание 1.2

Принять участие в практических семинарах по актуальным вопросам информатики и информационных технологий.

Форма отчетности

Текстовый документ с планом проведения семинара. QR-код задания (на GIT-репозиторий):



Задание 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.

Форма отчетности

Представить в виде аудиофайла QR-код задания (на GIT-репозиторий):









II. Вариативная самостоятельная работа

(выбрать одно из заданий с одинаковыми номерами)

Задание 2.1

Сделать подборку основных нормативно-правовых документов, регламентирующих организацию работы инженера-программиста.

Форма отчетности

Текстовый документ с указанием:

- адреса ресурса (например КонсультантПлюс)
- название нормативно-правового документа

QR-код задания (на GIT-репозиторий):



Задание 2.1

Сделать стендовый доклад, выбрав собственную тему по актуальным вопросам информатики и информационных технологий.

Форма отчетности

Текстовый документ с указанием темы доклада и стендовый доклад QR-код задания (на GIT-репозиторий):

Задание 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».

Задание 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».

Задание 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».



Задание 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».

Форма отчетности

Аннотированный список статей:

- название статьи
- автор
- ссылка на статью, оформленная с действующим ГОСТом (электронный ресурс)
- краткая аннотация

QR-код задания (на GIT-репозиторий):

Задание 2.3

Сделать стендовый доклад по теме практического семинара – «Визуализация информации».

Задание 2.3

Сделать стендовый доклад по теме практического семинара — «Инструменты управления задачами и проектной работой».

Задание 2.3

Сделать стендовый доклад по теме практического семинара – «Языки и среды программирования».



Задание 2.3

Сделать стендовый доклад по теме практического семинара – «Язык Julia - язык научного программирования».

Форма отчетности

Текстовый документ стендового доклада

QR-код задания (на GIT-репозиторий):