МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение

высшего образования

«Санкт–Петербургский государственный университет  
аэрокосмического приборостроения»

ФАКУЛЬТЕТ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

ОТЧЕТ О ПРАКТИКЕ   
ЗАЩИЩЕН С ОЦЕНКОЙ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

РУКОВОДИТЕЛИ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| преподаватели |  |  |  | И.Г.Бартасевич, И.А.Юрьева |
| должность, уч. степень, звание |  | подпись, дата |  | инициалы, фамилия |
|  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| ОТЧЕТ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ |
| В СОСТАВЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ 01 Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных систем  *код и наименование профессионального модуля* |
|  |
|  |
|  |

ОТЧЕТ ВЫПОЛНИЛ

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| СТУДЕНТ ГР. № | С724 |  |  |  | И.И.Иванов |
|  |  |  | подпись, дата |  | инициалы, фамилия |

Санкт-Петербург 2019

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ

на прохождение учебной практики обучающегося по специальности

*вид практики*

09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*код и наименование специальности*

1. Фамилия, имя, отчество обучающегося: Иванов Иван Иванович
2. Группа: С724 Период практики: с 13.05.19 по 07.06.19 г.
3. Тема задания: получение первичных профессиональных навыков, подготовка к освоению общих и профессиональных компетенций, по профессиональному модулю

ПМ.01 Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных систем

*код и наименование профессионального модуля*

1. Вопросы, подлежащие изучению:

* изучение ГОСТов ЕСПД;
* разработка спецификаций отдельных компонент;
* разработка кода программного продукта;
* отладка программных модулей с использованием специализированных программных средств;
* тестирование программных модулей;
* разработка компонент проектной и технической документации с использованием графических языков спецификаций.

1. Содержание отчетной документации:
   1. Отчёт, включающий в себя:

* титульный лист;
* индивидуальное задание;
* материалы о выполнении индивидуального задания (содержание определяется цикловой комиссией);
* список использованных источников.
  1. Дневник прохождения практики.
  2. Аттестационный лист.

1. Срок представления отчета зам. декана по УПР « 08 » июня 2019 г.

Руководители практики от факультета СПО

преподаватель И.Г. Бартасевич

должность, уч. степень, звание подпись, дата инициалы, фамилия

преподаватель И.А. Юрьева

должность, уч. степень, звание подпись, дата инициалы, фамилия

Задание принял к исполнению:

Обучающийся 13.05.2019 И.И.Иванов

Дата подпись инициалы, фамилия

СОДЕРЖАНИЕ

Изм.

Лист

№ докум.

Подп.

Дата

Лист

3

Разраб.

Иванов И.И.

Пров.

БартасевичИ.Г И.Л

Юрьева И.А.

Н. контр.

Утв.

ОТЧЕТ

О ПРАКТИКЕ ПО ПРОГРАММИРОВАНИЮ

Лит.

Листов

Д

УП01.12.090203.10Д

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Программная реализация решения задач  структурного программирования | 4 |
| 2 | Программная реализация решения задачи с типизированными файлами |  |
| 3 | Программная реализация решения задачи с графическими изображениями |  |
| 4 | Разработка и реализация обучающей программы на тему  «ТЕМА»(игрового приложения) |  |
|  | Приложение А - Листинг программы задач  структурного программирования |  |
|  | Приложение Б - Листинг программы задачи с типизированными файлами |  |
|  | Приложение В - Листинг программы задачи с графическими изображениями |  |
|  | Приложение Г- Листинг обучающей программы |  |
|  | Приложение Д - Текстовые файлы |  |

1 ПРОГРАММНАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ

CТРУКТУРНОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ

Постановка задачи: Составить программу…

ПРИЛОЖЕНИЕ А

Листинг программы задачи структурного программирования