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.А.Юрьева, И.Л.Рохманько, |
| должность, уч. степень, звание |  | подпись, дата |  | инициалы, фамилия |
|  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| ОТЧЕТ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ |
| В СОСТАВЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ  ПМ 04 Разработка, администрирование и защита баз данных |
|  |
|  |
|  |

ОТЧЕТ ВЫПОЛНИЛ

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| СТУДЕНТ ГР. № | С021К |  |  |  | В. Д Панков |
|  |  |  | подпись, дата |  | инициалы, фамилия |

Санкт-Петербург 2023

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ

на прохождение учебной практики обучающегося по специальности

*вид практики*

09.02.07 «Информационные системы и программирование»

*код и наименование специальности*

1. Фамилия, имя, отчество обучающегося: Панков Василий Дмитриевич
2. Группа:С021 Период практики: с 26.01.23 по 08.02.23 г.
3. Тема задания: получение первичных профессиональных навыков, подготовка к освоению общих и профессиональных компетенций, по профессиональному модулю

ПМ.04 Разработка, администрирование и защита баз данных

*код и наименование профессионального модуля*

1. Вопросы, подлежащие изучению:

* Анализ предметной области «БД Театра»;
* Разработка диаграммы Чена;
* Реализация базы данных в конкретной СУБД;
* Разработка запросов к базе данных средствами языка DML;
* Импорт данных в базу данных.

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. Аттестационный лист.

1. Срок представления отчета зам. декана по УПР « 08» февраля 2023 г.

Руководители практики от факультета СПО

преподаватель И.Л. Рохманько

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 26.01.2023

Дата подпись инициалы, фамилия

**СОДЕРЖАНИЕ**

[ВВЕДЕНИЕ 4](#_Toc125621837)

# ВВЕДЕНИЕ

Решение широкого круга задач требует умения разрабатывать и создавать базы данных, подбирать соответствующие им системы управления базами данных, разрабатывать прикладные программы поиска и обработки информации.

Задачей учебной практики по разработке баз данных по МДК 04.01 «Технология разработки и защиты баз данных» является закрепление теоретического материала междисциплинарного курса МДК 04.01 и получение практических навыков по созданию и использованию баз данных.