Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций

Российской Федерации

Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский технический университет связи и информатики»

Кафедра

Математической кибернетики и информационных технологий

(название полностью)

«Утверждаю»

Зав. кафедрой Городничев М. Г.

« » 2023 г.

**З А Д А Н И Е**

**на выпускную квалификационную работу**

Студенту Шведчикову Алексею Сергеевичу гр. БВТ1902

Направление (специальность) 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»

Форма выполнения выпускной квалификационной работы

Бакалаврская работа

(Дипломный проект, дипломная работа, магистерская диссертация, бакалаврская работа)

Тема выпускной квалификационной работы

«Разработка автоматизированной информационной системы расписания МТУСИ»

Утверждена приказом ректора № 87-с от 24 января 2023 г.

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Исходные данные  Документация Dart  Документация Flutter  Документация Kotlin  Документация GraphQL  Документация Spring  Документация Ktor  2. Содержание расчетно-пояснительной записки (перечень подлежащих разработке вопросов)  Введение Глава 1 теоретические аспекты создания автоматизированных информационных систем Глава 2 Выбор технологий и проектирование АИС Глава 3. Разработка программного продукта  Заключение  3. Вопросы конструктивных разработок  4. Разработка вопросов по экологии и безопасности жизнедеятельности  5. Технико-экономическое обоснование (подлежащее расчету)  6. Перечень графического материала   1. Снимки экрана программного обеспечения 2. Снимки экрана демонстрации работы 3. Диаграммы взаимодействия 4. Диаграмма архитектуры модели 5. Схемы запросов и ответов с сервера | Объем работы в % и сроки выполнения по разделам  10% − 20.02.2023 25% − 26.03.2023  35% − 16.04.2023 25% − 17.05.2023 5% − 21.05.2023 |

7. Консультанты по ВКР (с указанием относящихся к ним разделов проекта):

(ФИО)

(подпись)

(ФИО)

(подпись)

8. Срок сдачи студентом законченной ВКР: 21.06.2023

Дата выдачи задания: 26.01.2023

Руководитель Полянцева К. А.

(подпись)

штатная нагрузка

(штатная или почасовая)

Задание принял к исполнению

(подпись студента)

Примечание: Настоящее задание прилагается к законченной ВКР