|  |
| --- |
| Министерство науки и высшего образования Российской Федерации |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  высшего образования |
| ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ |
| Институт информационных технологий и анализа данных |
|  |

|  |
| --- |
| Допускаю к защите |
| Руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.С.Дорофеев |
| подпись, И.О. Фамилия |

|  |
| --- |
| Проектирование базы данных и разработка приложения для работы c ней |
| наименование темы |
| ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА |
| к выпускной квалификационной работе  Программа бакалавриата  по направлению подготовки |
| 0.014.00.00 – ПЗ  обозначение документа |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Разработал студент | ЭВМб 20  шифр группы | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  подпись | Е.В. Прохоров  И.О.Фамилия |
| Руководитель |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  подпись | А.С. Дорофеев  И.О.Фамилия |
| Консультанты |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  подпись | А.С. Дорофеев  И.О.Фамилия |
| Нормоконтроль |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  подпись | А.С. Дорофеев  И.О.Фамилия |

Иркутск 2024 г.

|  |
| --- |
| Министерство науки и высшего образования Российской Федерации |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  высшего образования |
| ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ |
| Институт информационных технологий и анализа данных |

ЭВМб 20-1