

А
Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

**ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Институт высоких технологий

наименование института

Кафедра автоматизированных систем

наименование кафедры

Допускаю к защите
Зав. кафедрой

С.В. Бахвалов

И.О. фамилия



подпись

**Разработка прототипа инструментального средства для
геовизуализации при обосновании решений энергетики**

наименование темы

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к выпускной квалификационной работе (уровень бакалавриата)

Программа бакалавриата «Информационные системы

и технологии в административном управлении»

по направлению подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии»

0.029.00.00 ПЗ

обозначение документа

Разработал студент группы ИСТб-14-1


подпись

А.С. Овчаркин

И.О. Фамилия

Руководитель


подпись

Н.Н. Макагонова

И.О. Фамилия

Консультанты


подпись

Т.И. Дроздова

И.О. Фамилия

Нормоконтроль


подпись

Н.Н. Макагонова

И.О. Фамилия

Иркутск 2018 г.