

**ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Институт высоких технологий

наименование института

Кафедра радиоэлектроники и телекоммуникационных систем

наименование кафедры

Допускаю к защите

И.о. зав. кафедрой:

Н.А. Строкин

инициалы, фамилия

подпись

***Наблюдение эффектов солнечных вспышек в ионосфере по данным спутников
DMSP и сопоставление с данными глобальных карт ПЭС***

наименование темы

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
К выпускной квалификационной работе
(уровень бакалавриата)
Программа бакалавриата

Инфокоммуникационные технологии и системы связи

наименование программы

по направлению подготовки или по специальности

Многоканальные телекоммуникационные системы

код и наименование направления подготовки или специальности

0.046.00.00 - ПЗ

обозначение документа

Разработал студент

ИФб-14-1

шифр группы

подпись

Н.С. Золотарев

И.О. Фамилия

Руководитель

подпись

И.К. Едемский

И.О. Фамилия

Консультанты

подпись

И.О. Фамилия

подпись

И.О. Фамилия

Нормоконтролёр

подпись

И.К. Едемский

И.О. Фамилия

Иркутск 2018 г.