

А

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

ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Институт высоких технологий
наименование института

Кафедра радиоэлектроники и телекоммуникационных систем
наименование кафедры

Допускаю к защите
Зав. кафедрой:


подпись

А.Г.Ченский
И.О. Фамилия

«__» _____ 2019 г.

Комплекс по изучению элементов цифровых устройств с
использованием FPGA на Hardware Description Languages
наименование темы

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе**

Программа бакалавриата
по направлению подготовки
11.03.01 – Радиотехника
0.031.00.00 – ПЗ
обозначение документа

Разработал студент РДб-15-1
шифр группы


подпись

Н.С.Макаров
И.О.Фамилия

Руководитель


подпись

А.Б.Ишин
И.О.Фамилия

Консультанты

подпись

И.О.Фамилия

подпись

И.О.Фамилия

Нормоконтроль


подпись

А.Б.Ишин
И.О.Фамилия

Иркутск 2019 г.

А