


А

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
Институт заочно-вечернего обучения
Кафедра самолётостроения и эксплуатации авиационной техники

Допускаю к защите
Зав. кафедрой СМ и ЭАТ:

И.О. Бобарика
И.О. Фамилия

Оптимизация стыковки агрегатов самолета МС-21

в станциях сборки

наименование темы

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе
(уровень специалитета)

24.05.07 Самолето- и вертолетостроение

наименование программы

по специализации
Самолетостроение

код и наименование направления подготовки или специальности

0.002.00.00.ПЗ

обозначение документа

Разработал студент группы СМЗ-13-1


подпись

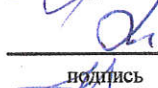
О.Г.Корзенников
И.О. Фамилия

Руководитель


подпись

М.В.Лаврентьева
И.О. Фамилия

Консультанты



подпись

Т.Г.Гедич
И.О. Фамилия

Нормоконтроль


подпись

О.М. Кустов
И.О. Фамилия


подпись

М.В.Лаврентьева
И.О. Фамилия

Иркутск 2020 г.

А