

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

подпись И.О. Фамилия

«_____» 2021 г.

Модернизация конструкции обтекателя крыла и

фюзеляжа самолета МС 21-300

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

0.033.00.00.ПЗ

обозначение документа

Разработал студент группы СМ₃-14-2

Руководитель

Консультанты

Нормоконтроль

Е.О. Федяев

И.О. Фамилия

И.Н. Зотов

И.О. Фамилия

Т.Г. Гедич

И.О. Фамилия

О.М. Кустов

И.О. Фамилия

И.Н. Зотов

И.О. Фамилия

Иркутск 2021 г.