ŋqdbɐeɎ bƗ dədƗbɎзə d ɕɔɑbɔɐ Ɉqddɏqɐè

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Институт авиамашиностроения и транспорта
наименование института

Кафедра самолетостроения
и эксплуатации авиационной техники
наименование кафедры

Допускаю к защите
зав. кафедрой СМ и ЭАТ:
____________ И. О. Бобарика
подпись И.О. Фамилия

Модернизация систем очистки воздуха в салонах пассажирских самолетов

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

0.031.00.00 ПЗ
обозначение документа

Разработала студентка	СМ-15-2 шифр	подпись	А. В. Полонова И.О. Фамилия
Руководитель		подпись	С. В. Гущин И.О. Фамилия
Консультанты		подпись	Т. Г. Гедич И.О. Фамилия
		подпись	О. М. Кустов И.О. Фамилия
Нормоконтроль		подпись	С. В. Гущин И.О. Фамилия

Иркутск 2021 г.

ŋqdbɐeɎ bƗ dədƗbɎзə d ɕɔɑbɔɐ Ɉqddɏqɐè