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

Кафедра самолетостроения и эксплуатации авиационной техники

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

Анализ эффективности технической эксплуатации вертолета Ка-32
наименование темы

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе (уровень бакалавриата)

0.007.00.00.ПЗ
обозначение документа

Разработал студент группы ЭЛбз-14-1 _____ А. А. Волков
подпись и.о. фамилия

Руководитель _____ И. Н. Зотов
подпись и.о. фамилия

Консультанты _____ В. Л. Рупосов
подпись и.о. фамилия

_____ С.С. Тимофеева
подпись и.о. фамилия

Нормоконтроль _____ И.Н.Зотов
подпись и.о. фамилия

Иркутск 2020