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

ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Институт авиамашиностроения и транспорта
наименование института

Кафедра технологии и оборудования машиностроительных производств
наименование кафедры

Допускаю к защите
Зав.кафедрой:

_____ А.Е. Пашков

Повышение эффективности механообработки пресс-формы для лопасти вентилятора

наименование темы

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к дипломной работе
(уровень магистратуры)

Программа «Механообработка деталей на высокопроизводительном оборудовании»
наименование программы

по направлению подготовки
15.04.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
код и наименование направления подготовки

0. 017. 00. 00 - ПЗ
обозначение документа

Разработал студент ВПОм-17-1 _____ Н.В. Оболенский
шифр группы подпись И.О. Фамилия

Руководитель _____ А.В. Савилов
подпись И.О. Фамилия

Нормоконтроль _____ А.В. Савилов
подпись И.О. Фамилия

Иркутск 2019 г.