

А
Министерство науки и высшего образования 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

Разработка технологического процесса механической обработки детали
«Наконечник»

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. 049. 00. 00 - ПЗ

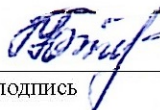
обозначение документа

Разработал студент

ВПОМ-18-1

шифр группы

подпись



Руководитель

подпись

Нормоконтроль

подпись

Н.И.Благополучная

И.О. Фамилия

А.В.Савилов

И.О. Фамилия

А.В.Савилов

И.О. Фамилия

Иркутск 2020 г.