

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
ОБРАБОТКИ ДЕТАЛИ "КРЫШКА"**

наименование темы

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к дипломной работе

(уровень бакалавриата)

Программа «Технология машиностроения»

наименование программы

по направлению подготовки

15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных
производств

код и наименование направления подготовки

0.022.00.00. ПЗ

обозначение документа

Разработал студент

КТбз-15-1
шифр группы


подпись

Д.Н. Старикова
И.О. Фамилия

Руководитель

подпись

О.М. Балла
И.О. Фамилия

Консультанты

подпись

М.А. Максимова
И.О. Фамилия

Нормоконтроль

подпись

О.М. Балла
И.О. Фамилия

Иркутск 2020 г.