

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:

подпись

А.Е. Пашков
И.О. Фамилия

Разработка единичного технологического процесса механической обработки детали
«Кронштейн»

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. 035.00.00 ПЗ

обозначение документа

Разработал студент

ММб-16-1

шифр группы

подпись

Ю.С.Федотовская

И.О. Фамилия


Руководитель

—  —

А.Б. Стрелков

И.О. Фамилия

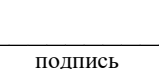
Консультант

—  —

Кустов О.М.

И.О. Фамилия

Нормоконтроль

—  —

А.Б. Стрелков

И.О. Фамилия

Иркутск 2020 г.