

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

**ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

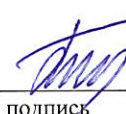
Институт заочно-вечернего обучения

наименование института

Кафедра технологии и оборудования машиностроительных производств

наименование кафедры

Допускаю к защите  
Зав. кафедрой:



подпись

А.Е. Пашков

диплом И.О. Фамилия

Разработка технологического процесса обработки детали «Проушина»

наименование темы

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**  
к выпускной квалификационной работе  
(уровень бакалавриата)

Программа «Технология машиностроения»

наименование программы

по направлению подготовки

15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных  
производств

код и наименование направления подготовки

0.058.00.00 ПЗ

обозначение документа

Разработал студент

КТБз-16-1

шифр группы



подпись

Л.А.Тарасюк

И.О. Фамилия

Руководитель



подпись

Д.А.Журавлев

И.О. Фамилия

Консультанты

А.

подпись

М.А.Максимова

И.О. Фамилия

Нормоконтроль



подпись

Д.А.Журавлев

И.О. Фамилия

Иркутск 2021 г.

А