

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:

А.Е. Пашков

Разработка технологического процесса обработки детали «Головка»

наименование темы

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к дипломной работе
(уровень бакалавриата)

Программа «Технология машиностроения»

наименование темы

по направлению подготовки
15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроитель-
ных производств

код и наименование направления подготовки

0.013.00.00 – ПЗ

обозначение документа

Разработал студент

КТбз 15
шифр группы


подпись

Е.В. Лисхай
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.

А