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 разделки отверстий в неразъёмных пакетах, содержащих композиционные материалы на основе углерода с полимерной матрицей

наименование темы

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к дипломной работе
(уровень магистратуры)

Программа «Обработка и ремонт изделий из композиционных материалов»

наименование программы

по направлению подготовки
15.04.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств

код и наименование направления подготовки

0.079.00.00.ПЗ

обозначение документа

Разработал студент	ПКм 18-1 шифр группы	_____ подпись	О.Е. Слайковская И.О. Фамилия
Руководитель		_____ подпись	О.М. Балла И.О. Фамилия
Консультанты		_____ подпись	О.М. Балла И.О. Фамилия
Нормоконтроль		_____ подпись	О.М. Балла И.О. Фамилия

Иркутск 2020 г.