

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

ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Институт высоких технологий

Наименование института

Кафедра химической технологии

Наименование подразделения

Допускаю к защите
Зав. кафедрой:
С.Г. Дьячкова

подпись

И.О. Фамилия

Реакторный блок синтеза МТБЭ

наименование темы

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе
(уровень бакалавриата)

Программа бакалавриата «Химическая технология органических веществ»
по направлению подготовки 18.03.01 Химическая технология

0.007.00.00 – ПЗ

обозначение документа

Разработал студент

ХТОбп-15-2

шифр группы

подпись

К.Г. Рудых

И.О. Фамилия

Руководитель

подпись

В.П. Барышок

И.О. Фамилия

Нормоконтроль

подпись

В.П. Барышок

И.О. Фамилия

Иркутск 2019 г.