

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

И.О. Фамилия

подпись

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.