

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

ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Институт авиамашиностроения и транспорта  
Кафедра машиностроительных технологий и материалов

Допускаю к защите  
Зав. кафедрой МТМ  
\_\_\_\_\_ С.А. Зайдес

Технология сборки и сварки корпуса котла

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
к выпускной квалификационной работе бакалавра  
по направлению 15.03.01 Машиностроение. Профиль  
«Оборудование и технология сварочного производства»

0.036.00.00 – ПЗ

Разработал студент группы МТБп-16-1 \_\_\_\_\_ А.А. Лысенко

Руководитель \_\_\_\_\_ М.В. Гречнева

Консультанты \_\_\_\_\_ М.А. Максимова

\_\_\_\_\_ Т.А. Баяскаланова

Нормоконтроль \_\_\_\_\_ Н.В. Инихова

Иркутск 2020 г.