

А

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕХНОЛОГИЙ И УПРАВЛЕНИЯ
ИМ. К.Г. РАЗУМОВСКОГО (ПЕРВЫЙ КАЗАЧИЙ УНИВЕРСИТЕТ)
(ФГБОУ ВО МГУТУ им. К.Г.РАЗУМОВСКОГО (ПКУ))

Башкирский институт технологий и управления (филиал)
Кафедра «Машины и аппараты пищевых производств»

Направление подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование
Профиль Машины и аппараты пищевых производств

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

«Модернизация тестера для контроля герметичности банок
производительностью 250 бан/мин»

Обучающийся

Жонин Николай Сергеевич

Руководитель выпускной
квалификационной работы

доцент, к.т.н, доцент Соловьева Е.А.

Руководитель ОПОП

к.т.н, доцент Максюттов Р.Р.

Рекомендовать к защите
заведующий кафедрой
доцент, к.т.н.
Соловьева Е.А. _____
протокол заседания кафедры от
«30» января 2020 г. № 7

Мелеуз 2020

А