ŋqdqɐeɎ bɆ dədɆbɎɜə d ɕɔɑbɔɐ ɈqddɎqɐè

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 дозировочного автомата производительностью 10 туб/мин»

Обучающийся Лапенков Павел Викторович

Руководитель выпускной квалификационной работы доцент, к.т.н, доцент Соловьева Е.А.

Руководитель ОПОП к.т.н, доцент Максютов 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

ŋqdqɐeɎ bɆ dədɆbɎɜə d ɕɔɑbɔɐ ɈqddɎqɐè