ɳqddɑʏəʏ ɒƐ dəqƐɒƐbʏɜə d ɛɔɑɒɔɒ Jqddʏɑʏè

**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

«Восьмивалковая тестозакаточная машина для производства батонов производительностью 20 шт/мин»

| | |
|---|---|
| Обучающийся | Толстокоров Иван Дмитриевич |
| 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
«___» _____ 2021 г. № __

Мелеуз 2021

ɳqddɑʏəʏ ɒƐ dəqƐɒƐbʏɜə d ɛɔɑɒɔɒ Jqddʏɑʏè