МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДОНСКОЙ КАЗАЧИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ ПИЩЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И БИЗНЕСА
(ФИЛИАЛ) ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕХНОЛОГИЙ И УПРАВЛЕНИЯ ИМЕНИ К.Г. РАЗУМОВСКОГО (ПЕРВЫЙ КАЗАЧИЙ УНИВЕРСИТЕТ)»

Факультет «Технологического менеджмента»
Кафедра «Пищевые технологии и оборудование»
Бакалавриат 15.03.02 «Технологические машины и оборудование»
Профиль подготовки «Машины и аппараты пищевых производств»

Допущен к защите
зав. кафедрой, к.т.н. доцент. _____ И.В. Павлова.

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

Тема: агрегат по производству пирожных с наполнителем типа «Днепр»

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Разработал _____ Кошельников В.Д.

Руководитель _____ Павлова И.В.

Консультант _____ Павлова И.В.

Нормоконтроль _____ Демьянов А.А.

Ростов-на-Дону
2018