ɳqddɑʏəʏ ɒƐ dəqƐƃbʏɜə ɑ ɔɔɑɒɔʏ Jqddɾʏɑʏè

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕХНОЛОГИЙ И УПРАВЛЕНИЯ ИМЕНИ К.Г. РАЗУМОВСКОГО
(ПЕРВЫЙ КАЗАЧИЙ УНИВЕРСИТЕТ)

КУБАНСКИЙ КАЗАЧИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ ПИЩЕВОЙ ИНДУСТРИИ И БИЗНЕСА

Кафедра «Естественно-научные и технические дисциплины»

Направление подготовки 15.03.02 «Технологические машины и оборудование»
Направленность (профиль) «Машины и аппараты пищевых производств»

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

на тему:

«Линия переработки винограда с разработкой вакуумного фильтра для дрожжевой гущи»

Обучающийся _____ Еременко Г.Г
подпись *ФИО*

Руководитель выпускной квалификационной работы _____ к.т.н. доцент Магомедов Н.М
подпись *ученая степень, ученое звание ФИО*

Руководитель ОПОП _____ к.т.н. доцент Магомедов Н.М
подпись *ученая степень, ученое звание ФИО*

Рекомендовать к защите
И.о.заведующей кафедрой
к.э.н., доцент В.Ю.Автонова
_____
протокол заседания кафедры от
«____»_____2021 г. № ____

Темрюк 2021

ɳqddɑʏəʏ ɒƐ dəqƐƃbʏɜə ɑ ɔɔɑɒɔʏ Jqddɾʏɑʏè