МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

КУБАНСКИЙ КАЗАЧИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ ПИЩЕВОЙ ИНДУСТРИИ И БИЗНЕСА (ФИЛИАЛ) ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ МОСКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА ТЕХНОЛОГИЙ И УПРАВЛЕНИЯ ИМЕНИ К.Г.РАЗУМОВСКОГО (ПЕРВЫЙ КАЗАЧИЙ УНИВЕРСИТЕТ)

Кафедра Естественнонаучных и технических дисциплин

Направление подготовки 19.03.02 Продукты питания из растительного сырья
Направленность (профиль) «Технология бродильных производств и виноделие»

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

«Компоновка линии по производству сидра производительностью 2 млн. дал в год»

Обучающийся	______________ *подпись*	Галаган Р.Г. *ФИО*
Руководитель выпускной квалификационной работы	______________ *подпись*	канд. техн. наук, доц. Жирова В.В. *ученая степень, ученое звание ФИО*
Руководитель ОПОП	______________ *подпись*	канд. техн. наук, доц.. Жирова В.В. *ученая степень, ученое звание ФИО*

Рекомендовать к защите
Заведующий кафедрой
канд. юрид. наук, доц. Рязанцева Е.А.
____
протокол заседания кафедры
от «___»___________2020 г. № _____

Темрюк 2020