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)»

Кафедра «Естественнонаучных и технических дисциплин»

Направление подготовки: 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств»
Направленность (профиль): Автоматизация технологических процессов и производств

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

«Модернизация системы автоматизированного управления производством алкогольных напитков на основе фруктовых сиропов и морсов на ОАО «ГПК «Куйбышевский», г.Самара»

Обучающийся _____ Кашкиров Павел Сергеевич
подпись *ФИО*

Руководитель выпускной
квалификационной работы _____ к.т.н., доцент Фомин Вадим Николаевич
подпись *ученая степень, ученое звание ФИО*

Рекомендовать к защите
Заведующий кафедрой
«Естественнонаучных и технических дисциплин»
к.т.н., доцент Власова Валентина Николаевна
протокол заседания кафедры от
«___»_____2021 г. № _____

Димитровград, 2021