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 «Системы автоматизированного управления»

Направление подготовки: 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств»
Направленность (профиль): Автоматизация технологических процессов и производств в пищевой промышленности и отраслях агропромышленного комплекса

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

«Модернизация автоматизированной системы производства тепла на газовой котельной»

Обучающийся _____ Стародубцев Юрий Николаевич
подпись *ФИО*

Руководитель выпускной квалификационной работы _____ Гончаров Андрей Витальевич, к.т.н., доцент
подпись *ученая степень, ученое звание ФИО*

Рекомендовать к защите
Заведующий кафедрой
«Системы автоматизированного управления»
к.т.н., доцент Гончаров Андрей Витальевич
протокол заседания кафедры от
«___»_____2021 г. № _____

Москва, 2021