ɳqddɑʏəʏ ɒƐ dəqƐɒʏəɜ ɑ ɔɔɑɒɔʏ Jqddʏɑʏè

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕНННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕХНОЛОГИЙ И УПРАВЛЕНИЯ ИМЕНИ К.Г. РАЗУМОВСКОГО (ПЕРВЫЙ КАЗАЧИЙ УНИВЕРСИТЕТ)
СМОЛЕНСКИЙ КАЗАЧИЙ ИНСТИТУТ ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И БИЗНЕСА (филиал)

Кафедра «Естественно-научных технических дисциплин и информационных технологий»

Направление подготовки 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств

Направленность (профиль) «Автоматизация технологических процессов и производств в пищевой промышленности и отраслях аграрно-промышленного комплекса»

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

Моделирование и расчет показателей надежности систем управления промышленными объектами АО «Вяземский машиностроительный завод»

Обучающийся _____ Фомин К.Э.
подпись *ФИО*

Руководитель выпускной квалификационной работы _____ к.т.н. В.А.Реут
подпись *ученая степень, ученое звание ФИО*

Руководитель ОПОП _____ к.т.н. С.М.Морозов
подпись *ученая степень, ученое звание ФИО*

Рекомендовать к защите
Заведующий кафедрой ЕНТД и ИТ

_____ к.т.н. С.М.Морозов
ученая степень, ученое звание *ФИО*
протокол заседания кафедры от
«___»_____2021 г. № _____

Вязьма 2021

ɳqddɑʏəʏ ɒƐ dəqƐɒʏəɜ ɑ ɔɔɑɒɔʏ Jqddʏɑʏè