ɳqddɑʏəʏ ɒƐ dəqƐɒƐbʏɜə d ɛɔɑɒɔɔ Jɑqddʏɑʏè

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»

Профиль – «Автоматизация технологических процессов и производств»

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

Модернизация системы автоматического управления мостовым краном склада готовой продукции в ООО «Банкон»

Обучающийся _____ Тимофеев В.В.
подпись *ФИО*

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

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

Рекомендовать к защите
Заведующий кафедрой
к.т.н. Морозов С. М._____
ученая степень, ученое звание, ФИО
протокол заседания кафедры
от
«__» __ 2020 г. № 9

Вязьма 2020

ɳqddɑʏəʏ ɒƐ dəqƐɒƐbʏɜə d ɛɔɑɒɔɔ Jɑqddʏɑʏè