

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ТЕХНОЛОГИЙ И УПРАВЛЕНИЯ ИМ К.Г. РАЗУМОВСКОГО
(ПЕРВЫЙ КАЗАЧИЙ УНИВЕРСИТЕТ)**

Кафедра «Системы автоматизированного управления»

Направление подготовки 27.04.04 «Управление в технических системах»

Направленность (профиль) «Системы и технические средства автоматизации и управления»

**ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА
«АНАЛИЗ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ЛИНИЕЙ ПРОИЗВОДСТВА СОКА С УЧЕТОМ
ИНФОРМАЦИОННОЙ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ»**

Обучающийся

_____ Букин Сергей Андреевич
подпись *ФИО*

Руководитель выпускной
квалификационной работы

_____ к.т.н., доцент Гончаров А.В.
подпись *ученая степень, ученое звание, ФИО*

Руководитель ОПОП

_____ д.т.н., профессор Петров С.М.
подпись *ученая степень, ученое звание, ФИО*

Рекомендовать к защите

Заведующий кафедрой

к.т.н , доцент Гончаров А.В.

Протокол заседания кафедры от

«_____» _____ 2020 г. № _____

Москва 2020