Протокол о дополнениях и изменениях в рабочей программе на 2026 - 2027 учебный год

1. В рабочую программу Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы вносятся следующие дополнения: *дополнений нет*
2. В рабочую программу Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы вносятся следующие изменения:

в 4.1. Темы письменных работ
тематику ВКР:
1. Разработка или модернизация системы автоматического управления технологическим процессом.
2. Применение в системах автоматического управления технологическим процессом передовых технологий, позволяющих
повысить экономичность и надежность.
3. Использование новых методов моделирования и исследования систем автоматического управления.
4. Математическое и программное обеспечение систем автоматического управления.
5. Стратегия комплексной автоматизации технологических процессов и производств.
6. Разработка программно-исследовательских комплексов по моделированию и оптимизации многосвязных систем
управления.
7. Разработка программного обеспечения для управления робототехническими комплексами.
8. Микропроцессорные системы управления и их программное обеспечение.
9. Компьютерные технологии управления в технических системах.

заменить на тематику ВКР
1. Стратегия комплексной цифровизации технологических процессов и производств
2. Цифровые технологии управления в технических системах
3. Применение в системах автоматического управления технологическим процессом цифровых технологий, позволяющих повысить экономичность и надежность
4. Математическое и программное обеспечение систем автоматического управления
5. Разработка или модернизация системы автоматического управления технологическим процессом
6. Разработка программно-исследовательских комплексов по моделированию и оптимизации многосвязных систем управления
7. Разработка приложений для управления робототехническими комплексами
8. Микропроцессорные системы управления и их программное обеспечение

Протокол заседания кафедры №1 от «11» сентября 2026 г.

Зав. кафедрой _____ Федяев П.А.