

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

**БАШКИРСКИЙ ИНСТИТУТ ТЕХНОЛОГИЙ И УПРАВЛЕНИЯ (ФИЛИАЛ)**

Кафедра – Информационные технологии и системы управления

Направление подготовки – 27.03.04 Управление в технических системах

Направленность (профиль) – Системы и технические средства автоматизации и управления

**ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА**

**«Разработка автоматизированной системы управления  
дожимной насосной станцией»**

Обучающийся

\_\_\_\_\_

*подпись*

\_\_\_\_\_ Мусифуллин Ринат Чулпанович

*ФИО*

Руководитель выпускной  
квалификационной работы

\_\_\_\_\_

*подпись*

\_\_\_\_\_ к.т.н., доцент Колязов К. А.

*ученая степень, ученое звание ФИО*

Руководитель ОПОП

\_\_\_\_\_

*подпись*

\_\_\_\_\_ к.т.н., доцент Колязов К. А.

*ученая степень, ученое звание ФИО*

**Рекомендовать к защите**  
Заведующий кафедрой, к.п.н.,

\_\_\_\_\_/ Одинокова Е.В.  
протокол заседания кафедры от  
«\_\_» января 20\_\_ г. № \_\_

Мелеуз 2021