


**ПАСПОРТ СПЕЦИАЛИСТА (научный профиль)
члена диссертационного совета**

| | | |
|---|------------------|------------------------------------|
|  | • Фамилия | <u>Лыченко</u> |
| | • Имя | <u>Наталья</u> |
| | • Отчество | <u>Михайловна</u> |
| | • Пол | <u>женский</u> |
| | • Дата рождения | <u>12.08.1957 г.</u> |
| | • Место рождения | <u>п.г.т. Кант, Киргизская ССР</u> |
| | • Национальность | <u>Русская</u> |
| | • Гражданство | <u>Кыргызская Республика</u> |

Образование

| | |
|----------------------|--|
| • Название | <u>Фрунзенский политехнический институт</u> |
| • Год окончания вуза | <u>1979 г.</u> |
| • Государство | <u>Кыргызская Республика</u> |
| • Вид аспирантуры | <u>заочная</u> |
| • Вуз (организация) | <u>Институт автоматики НАН КР</u> |
| • Год окончания | <u>1995 г.</u> |
| • Государство | <u>Кыргызская Республика</u> |
| • Вид докторантуры | <u>Очная</u> |
| • Вуз (организация) | <u>Кыргызско-Российский славянский университет</u> |
| • Год окончания | <u>2002 г.</u> |
| • Государство | <u>Кыргызская Республика</u> |

Место работы

| | |
|---------------|--|
| • Государство | <u>Кыргызская Республика</u> |
| • Область | <u>Чуйская</u> |
| • Организация | <u>Кыргызско-Российский славянский университет</u> |
| • Должность | <u>Профессор кафедры ИВТ</u> |

Сведения о ДС

| | |
|---|--|
| • Шифр ДС | <u>Д 05.21.631</u> |
| • Должность в ДС | <u>Заместитель Председателя совета</u> |
| • Правомочность для фиксированного рассмотрения по научной специальности (шифр) | <u>05.13.01</u> |
| • По совокупности научных трудов | <u>05.13.18</u> |

Наличие ученой степени

| | |
|----------------------|--------------------|
| • Степень | <u>К</u> |
| • Отрасль наук | <u>техническая</u> |
| • Шифр специальности | <u>05.13.01</u> |
| • Дата присуждения | <u>16.01.1996</u> |
| • Степень | <u>Д</u> |
| • Отрасль наук | <u>техническая</u> |
| • Шифр специальности | <u>05.13.01</u> |
| • Дата присуждения | <u>22.02.06</u> |

Наличие ученых званий

| | |
|--|---------------------------------|
| • Ученое звание | <u>доцент</u> |
| • Специальность | <u>Информатика и управление</u> |
| • Ученый совет (академический совет) при | <u>НАК КР</u> |
| • Дата присвоения | <u>02.04.2003г.</u> |
| • Ученое звание (профессор) | <u>профессор</u> |
| • Специальность | <u>Информатика и управление</u> |
| • Ученый совет (академический совет) при | <u>КРСУ</u> |
| • Дата присвоения | <u>2019г</u> |

Наличие академических званий

| | | | |
|----------|------------|----------|-------|
| • Звание | <u>нет</u> | Академия | _____ |
| • Звание | <u>нет</u> | Академия | _____ |

Научные результаты

| | | | |
|-----------------------|------------|---------------------|------------|
| Количество публикаций | <u>68</u> | в т.ч. научных | <u>65</u> |
| монографий | <u>2</u> | учебно-методических | <u>3</u> |
| открытий | <u>нет</u> | изобретений | <u>нет</u> |

Научные труды

Основные: шифр научной специальности 05.13.01

1. Моделирование краткосрочного прогноза загрязненности воздуха твердыми частицами на основе искусственных нейронных сетей с учетом фактора загрязнения // Проблемы автоматизации и управления. – 2022 -№3 (45), С. 110-118

2. Модели прогноза уровня загрязнения атмосферного воздуха г. Бишкек// Вестник КРСУ. Т.24. №4. 2021. С.87-95..

3. Прогнозирование классов индекса качества воздуха г. Бишкек с учетом новых данных 2020-2021 гг. на базе LSTM-нейросетевого классификатора// Проблемы автоматизации и управления. 2021. № 2 (41). С. 89-99

Основные смежные: шифр научной специальности _____

1.

2.

Дополнительные смежные: шифр научной специальности _____

Резюме

Специальность (шифр) по которой научный работник может быть включен в состав совета

1. Основная 05.13.01 2. Смежная _____ 3. Дополнительная _____

Дата заполнения « 16 » марта 2023 г.

Председатель ДС

№ отдела НАК ПКР _____ Ответственное лицо _____