

## Паспорт специалиста



1. Фамилия: Курманбек уулу
2. Имя: Талантбек
3. Отчество: Курманбекович
4. Пол: муж
5. Дата рождения: 18.12.1980 г.
6. Место рождения: г. Каракол, Иссык-Кульская область
7. Национальность: кыргыз
8. Гражданство: Кыргызстан

### **Образование**

1. Название: Иссык-Кульский государственный университет им. К. Тыныстанова, специальность «Прикладная математика»  
Год окончания вуза: 2002 г.  
Государство: Кыргызстан
2. Вид аспирантуры (о/з/н): очная  
ВУЗ, организация: Институт автоматизации и электротехники СО РАН  
Год окончания: 2006 г.  
Государство: Россия
3. Вид докторантуры (о/з/н): очная  
ВУЗ, организация: Кыргызский государственный университет им. И. Арабаева  
Год окончания: 2018 г.  
Государство: Кыргызстан

### **Место работы**

1. Государство: Кыргызская Республика
2. Организация: Кыргызский государственный университет им. И. Арабаева
3. Должность: и.о. декана Факультета физико-математического образования и информационных технологий

### **Наличие ученой степени**

1. Степень (К): кандидат технических наук  
Отрасль наук: технические науки – математическое моделирование, численные методы и комплексы программ  
Шифр специальности (по номенклатуре научных работников): 05.13.18  
Дата присуждения: 2009 г.
2. Степень (Д): доктор технических наук  
Отрасль наук: технические науки – применение вычислительной техники, математического моделирования и математических методов в научных исследованиях  
Шифр специальности (по номенклатуре научных работников): 05.13.16  
Дата присуждения: 2020 г.

### **Наличие ученых званий**

1. Ученое звание (доцент / с.н.с.): доцент  
Специальность: «Информатика и управление»

Ученый совет (академический совет) при: ВАК КР

Дата присвоения: 2013 г.

Наличие академических званий

1. Звание профессор Академия Российская академия естествознания
2. Звание лауреат Правительство Кыргызской Республики Государственная молодежная премия им. Ч.Айтматова в области «Наука и новые технологии»

### **Научные результаты (всего)**

1. Количество публикаций более 60 в т.ч. научных: более 50  
Монографий 2 учебно-методических 2  
Открытий \_\_\_\_\_ изобретений 2

### **Научные труды**

Основные: шифр научной специальности 05.13.16

1. Матричная модель и информационная система для сферы государственной службы Кыргызстана // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – Пенза, 2019. -№2. - С. 17-22.
2. Разработка информационной системы для органов местного самоуправления КР // Современные наукоемкие технологии. - Пенза, 2019. - №2. - С. 26-31.
3. Веб-сайт и информационная система анализа и прогноза экзогенных геологических процессов в Кыргызской Республике // Современные наукоемкие технологии. – Пенза, 2019. - №3. - С. 25-30.

Основные смежные: шифр научной специальности: **05.13.06** – автоматизация и управление технологическими процессами

Дополнительные смежные: шифр научной специальности \_\_\_\_\_

Основные смежные: шифр научной специальности 05.13.16

1. Адаптивная фильтрация с субпиксельным оцениванием координат точечных объектов // Автометрия. 2006. 42, № 1. С. 3–12.
2. Модификация алгоритма адаптивной фильтрации изображений точечных объектов // Автометрия. 2007. 43, № 1. С. 44–48.
3. Алгоритмы обнаружения движущихся малоразмерных объектов по последовательности изображений // Автометрия. 2009. 45, № 1. С. 14–22.

Дополнительные смежные: шифр научной специальности 13.00.12

1. Дистанционное обучение в пандемии: проблемы и перспективы // Известия ВУЗов 2021. № 12.
2. AR-технология как объект изучения и средство обучения в курсе информатики вузовского образования / Известия ВУЗов 2022. № 6.
3. К разработке методики курса информатики при подготовке бакалавров технического ВУЗа / Известия ВУЗов 2021. № 12.

Дата заполнения " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Подпись

Примечание: при заполнении не использовать сокращения.