

Форма

**ПАСПОРТ СПЕЦИАЛИСТА**

(В редакции постановления Правительства КР от 28.02.2017 г. № 125)

**Идентификация личности**

1. Фамилия: Шумилов
2. Имя: Борис
3. Отчество: Михайлович
4. Пол: муж
5. Дата рождения: 10.07.1947 г.
6. Место рождения: с. Вл. Александровское Приморский  
Край, Находкинский район
7. Национальность: русский
8. Гражданство: Россия

**Образование**

1. Название: Томский государственный университет, специальность «Радиотелеметрия»  
Год окончания вуза: 1970 г.  
Государство: Россия
2. Вид аспирантуры (о/з/н): очная  
ВУЗ, организация: Институт математики СО РАН  
Год окончания: 1979 г.  
Государство: Россия
3. Вид докторантуры (о/з/н): нет

**Место работы**

1. Государство: Россия
2. Область: г. Томск
3. Организация: Томский государственный архитектурно-строительный университет
4. Должность: профессор

**Сведения о ДС (заполняется сотрудниками ВАК)**

1. Шифр ДС \_\_\_\_\_
2. Должность в ДС \_\_\_\_\_
3. Правомочность для фиксированного рассмотрения по научной специальности (шифр)  
\_\_\_\_\_
4. По совокупности научных трудов \_\_\_\_\_

**Наличие ученой степени**

1. Степень (К): кандидат физико-математических наук  
Отрасль наук: физико-математические науки – вычислительная математика  
Шифр специальности (по номенклатуре научных работников): 01.01.07  
Дата присуждения: 1984 г.
2. Степень (Д): доктор физико-математических наук  
Отрасль наук: физико-математические науки – применение вычислительной техники, математического моделирования и математических методов в научных исследованиях  
Шифр специальности (по номенклатуре научных работников): 05.13.16  
Дата присуждения: 1998 г.

### **Наличие ученых званий**

1. Ученое звание (доцент / с.н.с.): с.н.с.  
Специальность: «Вычислительная математика»  
Ученый совет (академический совет) при: ВАК РФ  
Дата присвоения: 1987 г.
1. Ученое звание (профессор): профессор  
Специальность: «Прикладная математика»  
Ученый совет (академический совет) при: ВАК РФ  
Дата присвоения: 2000 г.

### **Научные результаты (всего)**

1. Количество публикаций около 150 в т.ч. научных: более 100  
Монографий 2 учебно-методических 20  
Открытий \_\_\_\_\_ изобретений 1

### **Научные труды**

Основные: шифр научной специальности **05.13.16**

1. О Расщеплении для кубических сплайн-вейвлетов с четырьмя нулевыми моментами на отрезке // Вычислительные технологии. 2021. Т. 26. № 2. С. 72-87.
2. Алгоритм с расщеплением для кубических сплайн-вейвлетов с двумя нулевыми моментами на отрезке // Сибирские электронные математические известия. 2020. Т. 17. С. 2105-2121.
3. Мультивейвлеты сплайнов минимального дефекта и параллельные вычисления // Математические методы в технике и технологиях - ММТТ. 2020. Т. 1. С. 123-127.
4. On the application of the photogrammetric method to the diagnostics of transport infrastructure objects // Studies in Systems, Decision and Control. 2020. Т. 260. С. 51-62.
5. Мультивейвлеты нечетной степени, ортогональные многочленам // Вестник Томского государственного университета. Управление, вычислительная техника и информатика. 2019. № 47. С. 84-92.

Основные смежные: шифр научной специальности: **05.13.01** – системный анализ, обработка информации и управление (в отраслях)

1. Пространственное моделирование автомобильных дорог поверхностями коробчатого сечения // Вестник Томского государственного архитектурно-строительного университета. 2021. Т. 23. № 1. С. 175-183.
2. Проблемы математического моделирования кибер-физических систем на транспорте // Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета). 2020. № 53. С. 107-115.

### **РЕЗЮМЕ (заполняется сотрудником ВАК)**

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

1. Основная \_\_\_\_\_ 2. Смежная \_\_\_\_\_ 3. Дополнительная \_\_\_\_\_

Дата заполнения « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.

Председатель ДС \_\_\_\_\_

(подпись)

№ отдела ВАК \_\_\_\_\_ Ответственное лицо \_\_\_\_\_