

**Сведения о кандидате, участвующем в конкурсе на замещение  
должности доцента (1,00 ст.) СПбГУ**

**Ф.И.О. Куранов Дмитрий Юрьевич** \_\_\_\_\_

**Учёная степень** кандидат физико-математических наук \_\_\_\_\_

**Учёное звание** нет \_\_\_\_\_

**Научно-педагогический стаж** 5 лет 6 месяцев

**Количество публикаций** за период с 01.01.2019 г., проиндексированных в РИНЦ (без дублирования) 4, Web of Science CC 3, Scopus 2, **Индекс Хирша** по РИНЦ 2, Web of Science CC 2, Scopus 1.

**Количество заявок** за период с 01.01.2019 г., поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований:

- от российских научных фондов 8,
- от зарубежных научных фондов 1,
- из других внешних источников 0.

**Количество грантов/договоров** за период с 01.01.2019 г. на выполнение научных исследований, в которых претендент участвовал, с указанием года заключения, срока, названия и объема финансирования каждого и статуса (руководитель / исполнитель):

- с российскими научными фондами 2 \_\_\_\_\_

1.1. Грант РФФИ №20-07-01086\20, «Теоретическое и экспериментальное исследование автоэмиссионных микроразмерных матричных структур на основе карбида кремния» Этап 1, 19.02.2020-31.12.2020, 1250000 руб., исполнитель.

1.2. Грант РФФИ №20-07-01086\21, «Теоретическое и экспериментальное исследование автоэмиссионных микроразмерных матричных структур на основе карбида кремния» Этап 2, 22.03.2021-28.12.2021, 1250000 руб., исполнитель.

2. Грант ООО "Лаборатория компьютерного моделирования" 02-11/07, «Анализ вольт-амперных характеристик двигателей постоянного тока буровых установок для скважин с использованием методов регрессионного анализа и последующей оценкой адекватности математической модели и характеристик динамических систем», 22.11.2022-31.01.2023, 400000 руб., исполнитель.

- с зарубежными научными фондами 1 \_\_\_\_\_

Грант China Shipbuilding & Offshore International Co., Ltd, Китайская Народная Республика №17RUBJY37CSOCTC04, «Развитие и разработка методов математического и компьютерного моделирования автоматических систем автономного управления движением морских судов с учетом реальных условий плавания», 10.01.2020-31.12.2020, 3960000 руб., исполнитель.

- с другими внешними организациями 0 \_\_\_\_\_,
- СПбГУ 0 \_\_\_\_\_.

**Опыт научного руководства и консультирования** за период с 01.01.2019 г.:

- число ВКР бакалавров \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_, специалистов \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_, магистров \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_,
- число диссертаций кандидатских \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_, докторских \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_,
- число выпускников аспирантуры \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_.

**Опыт учебно-методической работы** за период с 01.01.2019 г:

- число разработанных и реализованных учебных курсов 4

учебный курс «Компьютерные сети» (бакалавриат, СВ.5002. Фундаментальные информатика и информационные технологии);

учебный курс «Процессы управления и высокопроизводительные вычисления» (бакалавриат, СВ.5005. Прикладная математика, фундаментальная информатика и программирование);

учебный курс «Технологии высокопроизводительных вычислений» (магистратура, ВМ.5781. Инженерно-ориентированная информатика);

учебный курс «Анализ информационных сетей» (магистратура, ВМ.5781. Инженерно-ориентированная информатика);

- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку 0

**Удостоверения о повышении квалификации** в области педагогики и/или информационно-коммуникационных технологий и/или по области знаний и/или **опыт работы** от 6 месяцев в иностранных учебных и/или научных организациях и/или **опыт работы** от 6 месяцев в иностранных компаниях на должностях, связанных с областью знаний за период не ранее 01.01.2017 2

1) «Современные математические конструкции и преподавание высшей математики», 190363349, 14 апреля 2021.

2) «Основы работы преподавателя в системе Blackboard», 190361524, 27 марта 2021.

**Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата** \_\_\_\_\_

Куранов Д. Ю. кандидат физико-математических наук, ассистент, выпускник факультета ПМ-ПУ, работает на факультете ПМ-ПУ с февраля 2012 года после успешного завершения аспирантуры и защиты кандидатской диссертации.

В настоящее время Куранов Д. Ю. читает следующие учебные курсы:

- 1) «Компьютерные сети» (бакалавриат, СВ.5002. Фундаментальные информатика и информационные технологии);
- 2) «Применение высокопроизводительных вычислительных систем в научных исследованиях» (магистратура, ВМ.5519. Прикладная информатика);
- 3) «Процессы управления и высокопроизводительные вычисления» (бакалавриат, СВ.5005. Прикладная математика, фундаментальная информатика и программирование);
- 4) «Компьютерные технологии в фундаментальных исследованиях» (магистратура, ВМ.5519. Прикладная информатика);
- 5) «Моделирование информационно-экспертных систем» (магистратура, ВМ.5718. Прикладные информационные технологии. Информационные экспертные системы);

- 6) «Современные технологии высокопроизводительных вычислений в фундаментальных исследованиях» (магистратура, ВМ.5718. Прикладные информационные технологии. Информационные экспертные системы);
- 7) «Практикум по высокопроизводительным вычислениям» (магистратура, ВМ.5781. Инженерно-ориентированная информатика);
- 8) «Моделирование информационно-экспертных систем» (магистратура, ВМ.5781. Инженерно-ориентированная информатика);
- 9) «Параллельные и распределенные вычисления» (бакалавриат, СВ.5005. Прикладная математика, фундаментальная информатика и программирование);
- 10) «Высокопроизводительные вычисления и комплексы» (бакалавриат, СВ.5164. Прикладные компьютерные технологии);

В 2020 году пройден курс «Первая помощь», о2DХЕК66ие, 18 мая 2020.

**Заключение Квалификационной кадровой комиссии \_\_\_\_\_**

**Результаты голосования Учёного совета факультета ПМ-ПУ СПбГУ**

---