Сведения о кандидате, участвующем в конкурсе на замещение должности профессора (1,0 ст.) СПбГУ

Ф.И.О. **Цыганов Андрей Владимирович**

Учёная степень доктор физико-математических наук

Учёное звание доцент

Научно-педагогический стаж 27 лет и 9 мес

Количество публикаций за период с 01.01.2018 г., проиндексированных в РИНЦ 27,
Web of Science CC 21, Scopus 25, Индекс Хирша по РИНЦ 20, Web of Science CC 17, Scopus 19.

Количество заявок за период с 01.01.2018 г., поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований от российских научных фондов 8, от зарубежных научных фондов 2, из других внешних источников 2.

Количество договоров за период с 01.01.2018 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 - 32

2018-2020, грант РФФИ, "Описание флуктуаций в моделях статистической механики в присутствии предельной формы", 2 100 000 руб., основной исполнитель;

2018-2020, грант РНФ, "Дисперсионные среды и нелинейные уравнения", 18 000 000 руб., основной исполнитель;

2021-2023, грант РНФ, "Явление предельной формы, интегрируемые системы и теория представлений", 18 000 000 руб., руководитель;

2018-2022, 21 экспертиза в РНФ, 8 экспертиз в РФФИ;

- с зарубежными научными фондами 4,

2018, лекции в математическом департаменте Tsinghua University, Beijing, по гранту Государственного фонда естественных наук Китая (NSFC);

2019, лекции в математическом департаменте Tsinghua University, Beijing, по гранту Государственного фонда естественных наук Китая (NSFC);

2019, экспертиза заявок научного фонда Израиля (ISF), экспертиза оплачена.

2022, экспертиза заявок научного фонда Израиля (ISF); экспертиза будет оплачена после подведения итогов конкурса 30.05.2022.

- с другими внешними организациями 4,

2019, лектор на молодежной школе "Современная механика", Москва, МИАН;

2021, организатор конференции "Regular and Chaotic Dynamics", Москва, МИАН;

2020, приглашенный доклад на "Dynamics in Siberia", Новосибирск, НГУ;

- СПбГУ 0

Повышение квалификации в области педагогики / информационно-коммуникационных технологий по области знаний за период не ранее 01.01.2016г :

2019 год, пройден курс «Основы работы преподавателя в системе Blackboard», СПбГУ

Опыт работы от 6 месяцев в иностранных учебных / научных организациях / опыт работы от 6 месяцев в иностранных компаниях на должностях, связанных с областью знаний за период не ранее 01.01.2016г _нет___(да/нет)

Опыт научного руководства и консультирования за период с 01.01.2018 г.:

- число ВКР бакалавров _____0_____, специалистов _____0_____, магистров ___0_____,
- число диссертаций кандидатских __0_____, докторских _0_____,
- число выпускников аспирантуры____1_____.

Опыт учебно-методической работы за период с 01.01.2018 г:

- число разработанных и реализованных учебных курсов _____7_____
- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата

член редакционных коллегий журналов Russian Journal of Nonlinear Dynamics и Regular and Chaotic Dynamics;

научный руководитель основной образовательной программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре МК.3020. «Информационные технологии и численные методы» по направлению подготовки 09.06.01 «Информатика и вычислительная техника” СПбГУ;

председатель комиссии по приему кандидатских экзаменов по научной специальности 05.13.18 «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ», СПбГУ;

член в ГЭК по образовательной программе аспирантуры "Информационные технологии и численные методы, СПбГУ;

2015-2019, основной исполнитель по гранту РНФ 15-12-20035, “Сложная динамика нелинейных механических и радиофизических систем и ее приложения”, выполнялся в ФГБОУ ВО "Удмуртский государственный университет", Ижевск.

2019-2022, исполнитель по гранту РНФ 19-71-30012, “Новые методы теории динамических систем и их приложение к задачам механики, теории управления и робототехники”, выполняется в Математическом институте им. В.А. Стеклова Российской академии наук, Москва.

Заключение Квалификационной кадровой комиссии _____

Результаты голосования Учёного совета факультета _____ СПбГУ

_____