**Сведения о научном руководителе**

**по диссертации Высоцкого Алексея Олеговича**

**«Нелинейные методы наблюдения для динамических систем с неопределенностью»**

**Научный руководитель:** Фомичев Василий Владимирович

**Ученая степень:** доктор физико-математических наук

**Должность:** заведующий кафедрой нелинейных динамических систем и процессов управления факультета вычислительной математики и кибернетики

**Место работы:** ФГБОУ ВО «МГУ имени М.В. Ломоносова»

**Адрес места работы:** 119991, Россия, г. Москва, ул. Ленинские Горы, д. 1, c. 52

**Тел.:** +7 (903) 770-13-11

**E-mail:** fomichev@cs.msu.ru

Список основных научных публикаций по специальности 1.1.2 – Дифференциальные уравнения и математическая физика за последние 5 лет:

1. Фомичев В. В., Каменщиков М. А. Синтез субоптимальных фильтров для многосвязных дискретных систем // Дифференциальные уравнения. — 2022. — Т. 58, № 8. — С. 1105–1111.
2. Фомичев В. В., Атамась Е. И., Роговский А. И. О приведении систем с запаздыванием к виду с относительным порядком // Дифференциальные уравнения. — 2022. — Т. 58, № 3. — С. 425–432.
3. Фомичев В. В., Краев А. В., Роговский А. И. О приведении гипервыходных систем к форме с относительным порядком // Дифференциальные уравнения. — 2020. — Т. 56, № 11. — С. 1503–1515.
4. Фомичев В. В., Краев А. В., Роговский А. И. Задача наблюдения для mimo-систем с неизвестным входом при вырожденном относительном порядке // Дифференциальные уравнения. — 2019. — Т. 55, № 11. — С. 1528–1544.
5. Ильин А. В., Атамась Е. И., Фомичев В. В. Обращение гипервыходных систем с запаздыванием // Доклады Академии наук. — 2019. — Т. 484, № 5. — С. 538–541.

Ученый секретарь

диссертационного совета МГУ.011.8,

*Г.А. Чечкин* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Подпись, печать*