Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Шишлаков Владислав Федорович
Ученая степень	д.т.н.
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	05.13.01 Системный анализ, управление и обработка информации
Ученое звание	профессор
Полное наименование организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения»
Адрес, телефон, электронная почта	Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, д. 67, лит. А, каб.21-08 +7 (812) 494-70-31 shishlakov@guap.ru
Должность, структурное подразделение	директор, Институт киберфизических систем
Основные публикации официального оппонента **по теме диссертации** в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	1. Шишлаков В.Ф., Ватаева Е.Ю., Решетникова Н.В., Шишлаков Д.В. Параметричсекий синтез операторов управления импульсных САУ при полиномиальной аппроксимации характеристик нелинейных элементов // Датчики и системы. – 2022. – № 5(264). – С. 12-18. – DOI 10.25728/datsys.2022.5.2 **(ВАК № 955 от 07.12.2022)** 2. Шишлаков В.Ф., Ватаева Е.Ю., Гречкин Н.Л., Шишлаков Д.В. Применение полиномиальной аппроксимации в решении задач синтеза нелинейных САУ // Датчики и системы. – 2023. – № 4-2(270). – С. 10-12. – DOI 10.25728/datsys.2023.4.2.2 **(ВАК № 1039 от 24.10.2023)** 3. Шишлаков В.Ф., Решетникова Н.В., Ватаева Е.Ю., Шишлаков Д.В. Общая схема решения задачи синтеза нелинейных нестационарных САУ во временной области // Датчики и системы. – 2020. – № 7(249). – С. 12-16. – DOI 10.25728/datsys.2020.7.3. – EDN BPQROI. **(ВАК № 849 от 24.03.2020)** 4. Соленый С.В., Шишлаков В.Ф., Соленая О.Я. Киберфизическая система

	диагностики, мониторинга и управления гибридной электростанцией // Датчики и системы. – 2021. – № 2(255). – С. 12-21. – DOI 10.25728/datsys.2021.2.2 **(ВАК №887 от 23.03.2021)** 5. Шишлаков В.Ф., Ватаева Е.Ю., Гречкин Н.Л., Шишлаков Д.В. Параметрический синтез потенциометрической маломощной следящей системы // Датчики и системы. – 2023. – № 4-1(269). – С. 5-9. – DOI 10.25728/datsys.2023.4.1.1 **(ВАК № 1039 от 24.10.2023)** 6. Kurbanov V.G., Shishlakov V.F. The solution of the inverse problem of kinematics of intelligent electromechanical systems // ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences. – 2022. – Vol. 17, № 9. (**Scopus**)