

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Филимонюк Леонид Юрьевич
2	Дата рождения (полная)	19.01.1987 гр.
3	Гражданство	Российская Федерация
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук. Шифр специальности научных работников, по которой защищена диссертация 05.13.01 - Системный анализ, управление и обработка информации
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	117997, г. Москва, Профсоюзная, 65., электронный адрес https://www.ipu.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем управления им. В. А. Трапезникова Российской академии наук
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Тип организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
	Наименование подразделения	Лаборатория №27
	Должность	Ведущий научный сотрудник
7	Основные публикации в области диссертационного исследования для членов, представляющих технические науки: не менее 7 научных статей за последние 5 лет из Перечня ВАК, из которых не менее 2-х в Scopus/WoS	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Филимонюк Л.Ю. Снижение ущерба от критических сочетаний событий при сварке роботизированными технологическими комплексами / Резчиков А.Ф., Кушников В.А., Иващенко В.А., Фоминых Д.С., Богомолов А.С., Филимонюк Л.Ю. // Автоматизация. Современные технологии. 2019. Т. 73. № 1. С. 22-26. (K2) 2. Филимонюк Л.Ю. Интегрированная модель динамики распространения опасных факторов пожара в помещениях и эвакуации из них / Цвиркун А.Д., Резчиков А.Ф., Самарцев А.А., Богомолов А.С., Иващенко В.А., Кушников В.А., Филимонюк Л.Ю. // Вестник компьютерных и информационных технологий. 2019. № 2. С. 47-54. DOI: 10.14489/vkit.2019.02.pp.047-054 (K2) 3. Филимонюк Л.Ю. Модели и алгоритмы повышения безопасности функционирования нефтеперерабатывающих предприятий Республики Казахстан / Днекешев А.А., Кушников В.А., Иващенко В.А., Филимонюк Л.Ю., Богомолов А.С. // Естественные и технические науки. 2019. № 7. С. 145-150. (K2) 4. Филимонюк Л.Ю. Метод построения правил выбора исходных данных для математических моделей управления человеко-машинными системами по критерию безопасности // Естественные и технические науки. 2019. № 9. С. 141-143. (K2) 5. Филимонюк Л.Ю. Метод выбора событий в процессе функционирования сложных систем для управления с соблюдением требований безопасности // Естественные и технические науки. 2019. № 10. С. 253-255. (K2) 6. Филимонюк Л.Ю. Управление процессом ликвидации последствий наводнений на промышленных объектах и территориях / Цвиркун А.Д., Резчиков А.Ф., Кушников В.А., Иващенко В.А., Филимонюк Л.Ю., Богомолов А.С., Хамутова М.В. // Управление большими системами. Выпуск 83. М.: ИПУ РАН, 2020. С. 75-106. DOI: 10.25728/ubs.2020.83.4 (RSCI) 7. Controlling the welding process in robotic technological complexes by the criterion of product 	

quality / Rezchikov A.F., Kushnikov V.A., Ivaschenko V.A., Fominykh D.S., Bogomolov A.S., Filimonyuk L. Yu. // Мехатроника, автоматизация, управление. 2019. Т. 20. №1. С. 29-33. <https://doi.org/10.17587/mau.20.29-33> (RSCI, K1)

8. Филимонюк Л.Ю. Система интегрированного моделирования распространения опасных факторов пожара и эвакуации людей из помещений / Цвиркун А.Д., Резчиков А.Ф., Самарцев А.А., Ивашенко В.А., Богомолов А.С., Кушников В.А., Филимонюк Л.Ю. // Автоматика и телемеханика. 2022. № 5. С. 26-42. DOI: 10.31857/S0005231022050038 (RSCI)
9. Filimonyuk L.Yu. System of integrated simulation of spread of hazardous factors of fire and evacuation of people from indoors / Tsvirkun A.D., Rezchikov A.F., Filimonyuk L.Y., Samartsev A.A., Ivashchenko V.A., Bogomolov A.S., Kushnikov V.A. // Automation and Remote Control. 2022. Vol. 83. No. 5. pp. 692-705. DOI: 10.1134/S0005117922050034 (Scopus) – Перевод п.8.
10. Filimonyuk L. Multiagent Model of People Evacuation from Premises while Emergency / Rezchikov, A., Ivaschenko, V., Samartsev, A., Kushnikov, V., Filimonyuk, L., & Bogomolov, A. // Advances in Systems Science and Applications. 2019. Vol. 19. No. 1. pp. 98-115. <https://doi.org/10.25728/assa.2019.19.1.558> (Scopus)
11. Leonid Yu. Filimonyuk. Models and Methods for a Safe Aviation Transport Systems' Functioning Subject to the Human Factor // IFAC PapersOnLine. Vol. 54. Issue 13. (2021). pp. 627–630. ISSN 2405-8963. <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2021.10.520> (Scopus)

8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты