

**СПИСОК ДОКЛАДОВ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ
ФИЛИАЛА «ПРОТВИНО» ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА «ДУБНА»
ЗА 2022 ГОД**

№ п/п	Автор(ы)	Название работы	Выходные данные
1.	Kokovin V., Sytin A., (Kokovin V., Sytin A., Skvortsov V.)	Methods for Increasing the Cybersecurity of FNC Devices on the FPGA-Based Platform in Network Communications	Proceedings – 2022 International Conference on Industrial Engineering, Applications and Manufacturing (ICIEAM-2022). – Sochi, Russian Federation, 16-20 May 2022.
2.	Масликов А.А. (Алдобаев В.М., Артемьева А.Д., Масликов А.А., Саморокова В.И.)	Изучение поведения критериев множественных сравнений на выборках из ненормальных и негомогенных распределений методом Монте-Карло	Задачи и методы нейтронных исследований конденсированных сред: Вторая Всероссийская научно-практическая конференция (с международным участием) Дубна, 21-23 ноября 2022 г.
3.	Nurmatova E. (Zaitsev E., Nurmatova E., Khalabya R., Stepanova I., Bunina L.)	Multi-agent System: Efficiency Enhancement and Search for Anomalies in Equipment	Operation5th International Conference on Computer Networks and Inventive Communication Technologies. ICCNCT 2022, 1-2, April 2022
4.	Nurmatova E. (Zaitsev E., Nurmatova E.)	On the organization of the multi-agent knowledge representation and processing system	XXIV Международная научно-техническая конференция «Нейроинформатика-2022», 17-21 октября 2022 г.
5.	Pitukhin, P., Gubaeva, M. (Pitukhin, E., Kukolev, M., Pitukhin, P., Gubaeva, M.)	Development of a control system for a gas turbine power unit with a thermal energy storage	AIP Conference Proceeding, 2022
6.	Chernoverskaya V.V. (Chernoverskaya V.V., N. V. Tuan, D. A. Quan, N. C. Duc , A. S. Uvaysova)	Application of Kohonen's Algorithm in Electrical Diagnostics of Analog Circuits of Radioelectronic Devices (Применение алгоритма Кохонена в электрической диагностике аналоговых цепей радиоэлектронных устройств)	2022 Moscow Workshop on Electronic and Networking Technologies (MWENT), 2022
7.	Chernoverskaya V.V. (Chernoverskaya V.V., N. Van Tuan, D. A. Quan, N. V. Dang, L. N. Tien, A. S. Uvaysova)	Modification of the Kohonen Algorithm for Diagnosing Printed Circuit Assemblies (Модификация алгоритма Кохонена для диагностики печатных узлов)	2022 XIX Technical Scientific Conference on Aviation Dedicated to the Memory of N.E. Zhukovsky (TSCZh), 2022
8.	Chernoverskaya V.V. (S. U. Uvaysov, Chernoverskaya V.V., G. Van Thanh, L. N. Tien, N. C. Duc)	Optimization of Placement of Elements on Printed Circuit Assembly According to Thermal Conditions Using Genetic Algorithm (Оптимизация размещения элементов на печатном узле по тепловым характеристикам с использованием генетического алгоритма)	2022 XIX Technical Scientific Conference on Aviation Dedicated to the Memory of N.E. Zhukovsky (TSCZh), 2022

9.	Черновёрская В.В. (Увайсов С.У., Христофоров Д.А., Черновёрская В.В.)	Исследование тепловых характеристик источника бесперебойного питания для 3D-принтера	Национальная (Всероссийская) научно- практическая конференция «Теоретические и практические аспекты формирования и развития «Новой науки», г. Самара, 2022
----	---	--	---