



СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ И ИЗОБРЕТЕНИЙ

№ п/п	Название трудов	Рукопись или печатные	Наименование издательства, журнала (№, год.), № авторского свидетельства	Кол-во печатных листов или стр.	Фамилия соавторов работы
1	«Двухфакторная аутентификация в автоматизированной системе управления».		Цифровая сертификация, юридически признанная во всем мире, для регистрации авторских прав авторов, Сертификат регистрации авторского права алгоритма, New York - NY-USA, №712144534 «WORKS COPYRIGHT», 2018.10.01.		
2	«Система аутентификации с использованием второго фактора для контроля доступа к данным – Security Code of the 2FA»		Авторское свидетельство о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом РК, № 4330 от 28 июня 2019 г.		Нысанбаева С.Е.
3	«Способы обеспечения безопасности информации в базах данных»	печатные	Вестник КазНИТУ им.Сатпаева - Алматы, № 2. 2018 г.	0,3 п.л.	Нысанбаева С.Е.
4	«Development of an authentication model based on the second factor in an automated control system»	печатные	Вестник КБТУ, Алматы, Том 16, 2019 г.	0,25 п.л.	S. Nyssanbayeva, W. Wojcik
5	« Software implementation of two-factor authentication to ensure security when accessing an information system»	печатные	Вестник КазНУ им.аль-Фараби, март 2019 г.	0,5 п.л.	S. Nyssanbayeva, W. Wojcik
6	«Generators of one-time two-factor authentication passwords»	печатные	Informatyka, Automatyka, Pomiarzy w Gospodarcei Ochronie Środowiska, Poland, № 2, 2019 г.	0,25 п.л.	Saule Nyssanbayeva
7	«Исследование и разработка модели защиты базы данных информационной системы»	печатные	Вестник КазНУ им.аль-Фараби, № 4 (104), 2019г, 107, С.95-106.	0,75 п.л.	Нысанбаева С.Е., Вуйцик В.
8	«Algorithm for generating temporary password based on the two- factor authentication model»	печатные	Przegląd Elektrotechniczny, Poland, № 5, 2019 г.	0,4 п.л.	S.Nyssanbayeva, W. Wojcik
9	«Development of an automated system model of information protection in the cross-border exchange»	печатные	Cogent Engineering Journal, DOI: 10.1080/23311916.2020.1724597, 2020.	0,81 п.л.	Begimbayeva Yenlik, Biyashev Rustem, Nyssanbayeva Saule
Соискатель:  О.А. Усатова Ученый секретарь:  Н.Р. Онуфриева					



10	«Возможное применение больших данных в системе образования»	печатные	КазАТК Сборник XLII Международной научно-практической конференции «Инновационные технологии на транспорте: образование, наука, практика» в рамках реализации Послания Президента РК Н. Назарбаева «Новые возможности развития в условиях четвертой промышленной революции» - Алматы, том № 2, 2018 г.	0,3 п.л.	Нысанбаева С.Е.
11	«Двухфакторная аутентификация в автоматизированной системе управления»	печатные	III Международная научная конференция «Информатика и прикладная математика»- Алматы, том № 2, 2018 г.	0,25 п.л.	Нысанбаева С.Е.
12	«Статистические исследования инфраструктурной платформы с использованием систем защиты данных»	печатные	VIII Международной научно-методической конференции посвященной 90-летию юбилею Казахского национального педагогического университета имени Абая - Алматы, 2018 г.	0,25 п.л.	Науменко В.В.
13	«Криптографическая защита в автоматизированных системах»	печатные	Научная конференция «Современные проблемы информатики и вычислительной технологий», Алматы, 2018	0,25 п.л.	Нысанбаева С.Е.
14	«Two-factor authentication algorithm implementation with additional security parameter based on mobile application»	печатные	International Conference on Wireless Communication, Network and Multimedia Engineering (WCNME 2019), Guilin, China, - Vol. 89, 2019 г.	0,2 п.л.	S. Nyssanbayeva, W. Wojcik
15	Обеспечение защиты информационной системы с помощью двухфакторной аутентификации»		Научная конференция «Современные проблемы информатики и вычислительной технологий», Алматы, 2019	0,44 п.л.	Нысанбаева С.Е.
16	«Разработка модулей для защиты информации в автоматизированной системе с применением разграничения доступа»	печатные	IV международная научно-практическая конференция "Информатика и прикладная математика", посвященная 70-летию юбилею профессоров Биярова Т.Н., Вальдемара Вуйцика и 60-летию профессора Амиргалиева Е.Н. 25-29 сентябрь 2019, Алматы, 2019 г.	0,5 п.л.	Бегимбаева Е.Е., Бияшев Р.Г., Нысанбаева С.Е., Вуйцик В.,
17	«Клиент-серверная система защиты информации на основе двухфакторной аутентификации»	печатные	Международная научно-практическая конференция, 15 января 2020, Алматы, 2020 г.	0,375 п.л.	
Соискатель:  О.А.					
Ученый секретарь:  Линева Н.Р.					