

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по кандидатской диссертации Кирилловой Анастасии Дмитриевны на тему «Оценка рисков информационной безопасности АСУ ТП промышленных объектов с использованием методов когнитивного моделирования» по специальности 2.3.6. Методы и системы защиты информации, информационная безопасность

1.	Полное наименование организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный технический университет»
2.	Сокращенное наименование организации	ОмГТУ
3.	Место нахождения	г. Омск
4.	Почтовый адрес организации с указанием индекса	644050, г. Омск, пр-т Мира, д. 11
5.	Телефон с указанием кода города	+7 (3812) 65-34-07
6.	Адрес электронной почты	info@omgtu.ru
7.	Адрес официального сайта в сети «Интернет»	<a href="https://www.omgtu.ru/">https://www.omgtu.ru/</a>
8.	Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Дмитриевский, А.Н. Анализ рисков при использовании технологий искусственного интеллекта в нефтегазодобывающем комплексе / А.Н. Дмитриевский, Н.А. Еремин, П.С. Ложников, С.А. Клиновенко, В.Е. Столяров, Д.П. Иниватов // Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности. – 2021. – №. 7. – С. 17-27.</li> <li>2) Дмитриевский, А.Н. Интеллектуальные инновационные технологии при строительстве скважин и эксплуатации нефтегазовых месторождений / А.Н. Дмитриевский, Н.А. Еремин, П.С. Ложников, С.А. Клиновенко, В.Е. Столяров, Е.А. Сафаров // Газовая промышленность. – 2021. – №. 3. – С. 96-104.</li> <li>3) Efimov, V.I. Analysis of the impact of threats to change and block responses of experts in online survey systems / V.I. Efimov, P.S. Lozhnikov // Journal of Physics: Conference Series. – IOP Publishing, 2020. – Vol. 1546. – No. 1. – pp. 012079.</li> <li>4) Касенов, А.А. Марковская модель совместных киберугроз и ее применение для выбора оптимального набора средств защиты информации / А.А. Касенов, А.А. Магазев, В.Ф. Цырульник // Моделирование и анализ информационных систем. – 2020. – Т. 27, № 1. – С. 108-123.</li> <li>5) Kassenov, A.A. Markov Model of Nonmutually Exclusive Cyberthreats and Its Applications for Selecting an Optimal Set of Information Security Tools /</li> </ol>

	<p>A.A. Kassenov, A.A. Magazev, V.F. Tsyurulnik // Automatic control and computer sciences. – 2021. – Vol. 55, No. 7. – P. 623-635.</p> <p>6) Трапезников, Е.В. Оценка уровня защищённости автоматизированной системы на основе марковской модели киберугроз / Е.В. Трапезников, А.А. Магазев // Южно-Сибирский научный вестник. – 2019. – № 3(27). – С. 95-99.</p> <p>7) Андреева, Е.А. Применение байесовского подхода для оценки риска угроз автоматизированной системы / Е.А. Андреева, О.Т. Данилова // Студенческая наука для развития информационного общества: Сборник материалов X Всероссийской научно-технической конференции с международным участием, Ставрополь, 07–08 ноября 2019 года. Том Часть 1. – Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2019. – С. 37-44.</p> <p>8) Danilova, O. Development of Decision-Making Automated System for Optimal Placement of Physical Access Control System's Elements / O. Danilova, Z. Semenova // Journal of Physics: Conference Series. – 2018. – Vol. 998. – P. 012006-1– 012006-5. – Doi:10.1088/1742-6596/998/1/012006.</p> <p>9) Семенова, З.В. Анализ безопасности стека технологий для разработки web-ресурсов / З.В. Семенова, О.Т. Данилова, И.Р. Ковшарь // Динамика систем, механизмов и машин. – 2019. – Т. 7, № 4. – С. 98–105.</p> <p>10) Belim, S.V. The security policies optimization problem for composite information systems / S.V. Belim, S.Y. Belim. // International Multi-Conference on Industrial Engineering and Modern Technologies (FarEastCon). – Vladivostok, 2020. – P. 9271465 (1–4).</p>
--	--

Председатель диссертационного совета,  
д.т.н., профессор

Ученый секретарь диссертационного совета,  
д.т.н., доцент



А.Х. Султанов

И.Л. Виноградова