

# Александр Самойлович:

*«В планах — выпустить Методические рекомендации в области проектирования ИТСО с использованием типовых технических решений»*

«Научно-инжиниринговый центр технических средств охраны» (ООО «НИЦ ТСО») входит в холдинг «СИБЕР» и является центром компетенций Госкорпорации «Ростех» в области проектирования, модернизации, внедрения и обслуживания инженерно-технических средств охраны. О политике центра при внедрении современных решений в области интегрированных систем безопасности объектов на предприятиях корпорации журналу РУБЕЖ рассказал генеральный директор ООО «НИЦ ТСО» **Александр Анатольевич Самойлович**.

*За счет каких компетенций НИЦ ТСО реализует свой, довольно обширный перечень видов деятельности?*

**АЛЕКСАНДР САМОЙЛОВИЧ:** Команда, состоящая из специалистов и экспертов в области интегрированных систем безопасности, позволяет нам решить практически любую задачу. Представители «Научно-инжинирингового центра технических средств охраны» регулярно принимают участие в отраслевых форумах и специализированных выставках, что способствует наращиванию компетенций компании, а также стимулирует обмен опытом в области инженерно-технических средств охраны и комплексных систем безопасности.

*Каковы компетенции и ресурсы компании для такого перечня задач?*

**А. САМОЙЛОВИЧ:** В нашей команде работают опытные специалисты, за плечами которых — реализация крупных проектов в области проектирования и внедрения систем безопасности. Мы постоянно растем и развиваемся благодаря нашим проектам, создаем новые службы и обособленные подразделения.

*Как выстроена политика закупок?*

**А. САМОЙЛОВИЧ:** Ростех и входящие в него организации действуют в рамках Единого положения о закупках (ЕПОЗ). Мы тоже присоединены к нему и имеем возможность заключать договоры

Alexander Samoilovich: "The plans are to release Methodological recommendations in the field of engineering and technical means of protection design using standard technical solutions"

"Scientific and Engineering Center for Technical Security Means" ("TMP" LLC is part of the SIBER holding and is the center of competence State Corporation "Rostec" in the field of design, modernization, implementation and maintenance of engineering and technical security equipment. On the policy of the center in the implementation of modern solutions in the field integrated security systems for facilities at enterprises corporation magazine RUBEZH told the general manager LLC "SRC TMP" Alexander Samoilovich.

с предприятиями госкорпорации как единственный поставщик.

*Есть ли у НИЦ ТСО реестры доверенного оборудования?*

**А. САМОЙЛОВИЧ:** Мы давно проводим работу с производителями, внося свои предложения по совершенствованию выпускаемого оборудования и разработке новых продуктов с применением современных технологий в области безопасности. В 2020 году было принято решение о создании перечня рекомендуемого оборудования и производителей для применения в КСБ предприятий корпорации. Попасть в этот перечень можно после процедуры предварительного отбора и прохождения испытаний на нашем «полигоне» в условиях, приближенных к реальным условиям на объектах эксплуатации. Предпочтение отдается отечественным производителям с соответствующим сертификатом происхождения продукции.

*Отдается ли предпочтение российским вендорам, или ставка делается на технологичность?*

**А. САМОЙЛОВИЧ:** Как я уже отметил, мы находимся в постоянном тесном контакте с производителями и разработчиками, преимущественно с российскими. Дополнительно могу сказать, что технологичность и уровень разработок отечественных производителей сейчас на очень высоком уровне, особенно это касается цифровых платформ в области интегрированных систем безопасности.

*Каков объем ежегодных закупок оборудования по линии НИЦ ТСО в деньгах?*

**А. САМОЙЛОВИЧ:** Мы интеграторы, объемы закупок оборудования зависят от заключенных с заказчиками договоров, и не только. Мне сложно ответить, сколько это в деньгах, скажу лишь что все поставщики в рамках единого положения о закупках (ЕПОЗ) проходят конкурентную процедуру, выбираем победителя с лучшим ценовым предложением.

*Как строится взаимодействие и согласование закупок систем и технических средств охраны, которые ведут смежные подразделения?*

**А. САМОЙЛОВИЧ:** У нас вся работа проходит в соответствии с ЕПОЗ, положение находится в открытом доступе на официальном сайте корпорации, требования едины и для смежных подразделений в том числе.



*Какие новые проекты/объекты/направления запланированы к запуску в 2021-2022 годах?*

**А. САМОЙЛОВИЧ:** О многом хотелось бы рассказать, но не обо всем могу исходя из политики конфиденциальности и подписанных соглашений о неразглашении.

Одним из ключевых проектов для нас является Ситуационный центр корпорации, который будет наделен соответствующими компетенциями по координации, организации взаимодействия и обеспечению управления действиями в чрезвычайных ситуациях, решению задач гражданской обороны, а также по вопросам антитеррористической защищенности.



В качестве перспективных направлений деятельности, над которыми мы работаем, выделяю проект по разработке методических рекомендаций в сфере ИТСО и роботизации в части охраны для предприятий Ростеха, а также аудит технических систем безопасности на предприятиях госкорпорации.

*Эффективность работы установленных систем зачастую зависит от качества их эксплуатации и своевременного обслуживания. Какие стандарты действуют на этот счет в НИЦ ТСО?*

**А. САМОЙЛОВИЧ:** Мы строго соблюдаем регламенты технического обслуживания, предписанные производителем, а также учитываем условия эксплуатации систем, в том числе климатические факторы. Вы правы, эффективность работы КСБ зависит и от качества эксплуатации, а это, как правило, связано с уровнем подготовки операторов системы и их квалификацией. В этом НИЦ ТСО также является центром компетенции — обучение правилам эксплуатации проходит в рамках сдачи проектов и в ходе регламентного технического обслуживания по запросу заказчика.

*Заказчики НИЦ ТСО — какого типа это объекты, кто формирует технические задания?*

**А. САМОЙЛОВИЧ:** В основном наши заказчики — это предприятия и организации Ростеха,

но мы работаем и с компаниями, не входящими в контур управления госкорпорации. НИЦ ТСО — корпоративный центр компетенции в области проектирования, модернизации, внедрения и технического обслуживания ИТСО, наши заказчики — это, как правило, объекты промышленности и территории режимного характера. Требования к системам безопасности для наших заказчиков определены Единой технической политикой по обеспечению инженерно-технической и специальной защиты объектов корпорации (ЕТП) и другими нормативными документами.

Технологичность и уровень разработок отечественных производителей сейчас на очень высоком уровне, особенно это касается цифровых платформ в области интегрированных систем безопасности

Техническое задание или задание на проектирование систем безопасности, выданное заказчиком потенциальному проектировщику, — это своего рода расширенные требования к построению этих систем. Его разработка — сложная и ответственная задача, требующая от специалистов определенной квалификации и опыта в отрасли. Большинство заказчиков, как правило, привлекают ООО «НИЦ ТСО» как центр компе-



тенции, на договорной основе к разработке этих документов, учитывая необходимость дальнейшего их согласования по внутрикорпоративным правилам.

Технические задания (задания на проектирование) систем безопасности как при новом строительстве, так и при модернизации в рамках требований Единой технической политики ГК «Ростех» должны быть согласованы с центром компетенции (ООО «НИЦ ТСО»). В обязанности заказчика (предприятия) также входит обязательное согласование с центром компетенции проектно-сметной документации на системы безопасности. Соблюдение этих требований является залогом успешного внедрения ИТСО.

**Как организован процесс НИОКР и разработок в НИЦ ТСО? Есть ли собственные R&D подразделения?**

**А. САМОЙЛОВИЧ:** НИОКР пока не проводили, совместно с производителями ведутся разработки, где НИЦ ТСО выступает в качестве экспертов отрасли. Создание подразделения R&D стратегией развития не предусмотрено, при возникновении

такой задачи приобретем и эту компетенцию, опыт есть.

**Как принятие новых сводов правил и ГОСТ корректирует техническую политику НИЦ ТСО?**

**А. САМОЙЛОВИЧ:** Нашим основным руководящим и определяющим подход и требования к построению систем безопасности документом является ЕТП, но мы также следим за изменениями в области нормативной документации, соответственно, проводим работу по внесению изменений и дополнений. Одним из разработанных документов, проходящим процедуру внутрикорпоративного согласования, является «Стандарт организации, устанавливающий общие требования к проектированию, монтажу, пусконаладке и обслуживанию инженерно-технических средств охраны и антитеррористической защиты на объектах Государственной корпорации «Ростех».

В планах на 2021-2022 годы выпустить Методические рекомендации в области проектирования ИТСО с использованием типовых технических решений.



# ru-bezh.ru

## Навигатор по рынку систем безопасности



Новостная лента рынка систем безопасности в формате 24/7



Нестандартные мнения из соцсетей



Аналитика: медиарейтинг компаний, рейтинг тендеров, инфографика



Эксклюзивный мультимедийный контент

