

В НОГУ СО ВРЕМЕНЕМ



Сергей Владимирович Хуторцев

ДИРЕКТОР ДЕПАРТАМЕНТА ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ВОЕННО-ПРОМЫШЛЕННОЙ КОМИССИИ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Наступил еще один год XXI столетия. Столетия больших скоростей, мощных компьютерных сетей и глобальной информатизации. Для того чтобы принять взвешенное, оптимальное управленческое решение, необходимо учесть громадное количество разнородной, зачастую напрямую не связанной информации, что требует от руководителей различного уровня активного использования специализированных вычислительных систем.

Сегодня можно уже с уверенностью говорить о том, что повышение эффективности управленческой деятельности и снижение рисков целевого планирования невозможны без применения современных методов ситуационного анализа и моделирования.

Обострившиеся в последнее время проблемы, связанные с необходимостью повышения эффективности планирования и реализации планов и программ в области обороны и безопасности страны, потребовали создания специализированной системы оперативной оценки рисков в этой области, повышения качества выработки предложений по основным направлениям военной и оборонно-промышленной безопасности на основе единой базы данных и проведения многопараметрического анализа выполнения программ в сфере оборонно-промышленного комплекса.

В настоящее время эта система – система оценки финансово-технологических рисков, возникающих при выполнении государственного оборонного заказа (далее – ГАС ГОЗ), находится в стадии формирования и при принятии управленческих решений направлена на учет следующих основных финансово-технологических рисков:

- факторы международного характера (нестабильность положения в мире, нарушение международных договоров и соглашений в области вооружения, а также исполь-

зование отдельными странами информационных и других средств и технологий в агрессивных целях);

- факторы военного характера (реформирование Вооруженных Сил Российской Федерации, других войск, воинских формирований и органов, связанное с изменением их структуры и состава, а также уточнение системы военных угроз, направленных против России, активизация сепаратизма и терроризма, усиление гонки вооружения);
- факторы экономического (военно-экономического) характера (зависимость российской экономики от состояния мирового рынка, изменение экономических отношений между центром, регионами и предприятиями, а также сложность прогноза социально-экономического развития страны);
- факторы технического (военно-технического) характера (утрата технологий, используемых при создании вооружения, военной и специальной техники, моральное и физическое старение основных производственных фондов предприятий оборонно-промышленного комплекса, возрастание сложности вооружения, военной и специальной техники и связанное с этим их удорожание и увеличение сроков создания, а также отставание России в области военных технологий);
- социальные факторы (уровень социальной защиты, уровень безработицы и квалификация работников).

ГАС ГОЗ предназначена для решения следующих основных задач:

- автоматизация подготовки предложений государственных заказчиков по выполнению программ в сфере оборонно-промышленного комплекса;
- формирование проектов: государственной программы вооружения, государственного оборонного заказа, федеральных целевых программ, мобилизационного плана экономики Российской Федерации на основе предложений государственных заказчиков;
- подготовка проекта акта Правительства Российской Федерации об утверждении государственной программы вооружения, государственного оборонного заказа, федеральных целевых программ, заданий на особый период;
- внесение изменений (уточнение заданий) в государственную программу вооружения, государственный оборонный заказ, федеральные целевые программы, мобилизационный план экономики Российской Федерации в ходе их реализации;
- подготовка выписок из нормативных правовых актов государственным заказчикам и другим заинтересованным органам исполнительной власти и организациям;
- рассылка государственным заказчикам и другим заинтересованным органам исполнительной власти и организациям соответствующих выписок;
- обработка отчетов государственных заказчиков и заинтересованных организаций об исполнении государственной программы вооружения, государственного оборонного заказа, федеральных целевых программ, мобилизационного плана экономики Российской Федерации;
- автоматизация подготовки аналитических отчетов и справок о формировании, размещении и об исполнении государственной программы вооружения, государственного оборонного заказа, федеральных целевых программ, мобилизационного плана экономики Российской Федерации;
- контроль за размещением, финансированием и исполнением государственной программы вооружения, государственного оборонного заказа, федеральных целевых программ, мобилизационного плана экономики Российской Федерации;
- оценка финансово-технологических рисков, возникающих при выполнении программ в сфере оборонно-промышленного комплекса;
- мониторинг хода реализации программ в сфере оборонно-промышленного комплекса, прогнозирование возникновения критических ситуаций и оценка возможных последствий их развития;
- выработка предложений по повышению эффективности реализации программ в сфере оборонно-промышленного комплекса;

- определение эффективности выполнения вариантов мероприятий программ в сфере оборонно-промышленного комплекса на конец планового периода в зависимости от уровня их финансирования;
- ведение единой системы необходимых для формирования и исполнения государственной программы вооружения, государственного оборонного заказа, федеральных целевых программ, мобилизационного плана экономики Российской Федерации справочников, классификаторов, реестров, перечней исполнителей мероприятий и продукции (работ, услуг);
- ведение необходимой для формирования и исполнения государственной программы вооружения, государственного оборонного заказа, федеральных целевых программ, мобилизационного плана экономики Российской Федерации нормативной и справочной информации;
- оценка финансово-экономического состояния организаций оборонно-промышленного комплекса, участвующих в выполнении государственной программы вооружения, государственного оборонного заказа, федеральных целевых программ, мобилизационного плана экономики Российской Федерации;
- мониторинг хода создания интегрированных структур;
- мониторинг цен на продукцию военного и двойного назначения;
- регистрация и систематизация результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;
- анализ импортных комплектующих и их возможное замещение в продукции военного и двойного назначения;
- анализ состояния производственно-технологического оборудования организаций, промышленных критических и базовых технологий, ресурсно-сырьевой обеспеченности производства вооружений, включая дефицитные и стратегические материалы и электронную компонентную базу;
- рейтинговая оценка организаций оборонно-промышленного комплекса;
- мониторинг кооперационных взаимосвязей между организациями оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации и организациями стран Содружества Независимых Государств;
- формирование паспортных данных организаций оборонно-промышленного комплекса;
- анализ мобилизационной готовности организаций оборонно-промышленного комплекса;
- оценка финансово-технологических рисков, возникающих при формировании и реализации мобилизационного плана экономики Российской Федерации;
- мониторинг Контрольным управлением Президента Российской Федерации исполнения федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации и организациями федеральных законов, указов, распоряжений и иных решений Президента Российской Федерации, регулирующих деятельность в области обороны.

Кроме того, для безопасного функционирования системы и организации доступа пользователей к содержащейся в ней информации в настоящее время создается система защиты информации, использования и развития защищенной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры.

Структура ГАС ГОЗ носит межведомственный характер, предполагающий решение конкретных задач оценки рисков в каждом ведомстве в соответствии с требованиями протоколов информационного обмена информацией с Военно-промышленной комиссией при Правительстве Российской Федерации.

В рамках этой системы автоматизированный анализ данных планируется осуществлять при помощи специального программного обеспечения, позволяющего сопоставлять объем и сложность государственных контрактов с технологическими, кадровыми, финансо-

выми и организационными возможностями предполагаемых предприятий-исполнителей. Результаты указанного анализа будут одним из основных критериев оценки рисков управленческих решений при проведении конкурсов на размещение государственного оборонного заказа. Более того, в дальнейшем, по мере ее развертывания, эта система станет одним из основных инструментов разработки и реализации оборонного заказа.

В настоящее время отдельные элементы ГАС ГОЗ уже работают. Ее технические и программные средства были использованы при формировании оборонного заказа на 2013 год и на плановый период 2014 и 2015 годов.

Полностью создание ГАС ГОЗ планируется завершить в текущем году.