

(Москва, Санкт-Петербург, Томск, Казань, появля-
ется в Краснодаре). Но это суперперспективно», —
рассказывает айтишник.

Написание исходного открытого кода и раз-
мещение его в открытом доступе на GitHub запла-
нировано на август текущего года. Далее на базе
разработанной библиотеки с открытым исходным
кодом специалисты планируют развитие коммерче-
ских сервисов с привлечением профессионального
сообщества разработчиков, заинтересованных в
развитии технологий в данной области.

ПАРК ДЛЯ АЙТИШНИКОВ На сегодняш-
ний день самый значимый инвестиционный проект
в IT-сфере Кубани — создание первого в регионе
инновационного центра развития информационных
технологий. Его строит научно-производственное
предприятие «МВС». Он полностью реализуется
за счет частных средств инвестора. Объем инве-
стиций — свыше 300 млн руб., площадь комплекса
будет достигать 20 тыс. кв. м, количество рабочих
мест для специалистов, которые будут там работать,
по сравнению с первоначальными планами увеличи-
лось вчетверо и на сегодняшний день достигло 500.
Завершить строительство планируется в 2025 году.
На данный момент инвестор уже возвел цокольный
и первый этажи здания, уточнили «С» в краевом
департаменте информатизации и связи.

Руководитель Ассоциации цифрового развития
Кубани Сергей Грабский отмечает, что этот IT-парк
должен стать «мозговым центром», где будут
созданы все необходимые технические и бытовые
условия для работы айтишников. Там предусмо-
трены бизнес-инкубатор, дата-центр и телекомму-
никационная инфраструктура. Также центр станет
площадкой для подготовки специалистов в сфере
цифровых технологий, поможет создать условия
для замкнутого цикла производства — от идеи до
конечного продукта.

«Этот проект потому так важен, что
IT-компаниям принципиально быть на одной терри-
тории, чтобы происходил там обмен мнениями,
велась совместная реализация больших проек-
тов», — рассказывает Сергей Грабский.

По его словам, проект IT-парка является самым
значимым, потому что на сегодняшний день явля-
ется единственным направленным на инфраструк-
туру отрасли. Остальные проекты — это скорее
инвестиции компаний в свои продукты.

Из таких наиболее перспективными в ассоци-
ации выделяют проект компании Mind Simulation,
занимающейся разработками в области искус-
ственного интеллекта. Одна из них переводит текст
в голос и применяется, например, в озвучке ком-
пьютерных игр. Стартап GoTalent, создаваемый в
помощь HR-отделам, направлен на эффективную
оценку компетенций специалистов. Проекты циф-
ровизации жилищных комплексов, в числе кото-
рых платформа NomyApp и контроллеры от «КТМ
групп», ProDeleco, PromUC, позволяют повысить
класс цифровизации жилья по технологии EP3 и
конкурентоспособность на рынке, улучшить потре-
бительские качества для жителей и четкость рабо-
ты управляющих компаний. Программный продукт
«АйТи Новации» DocShell обеспечивает комплекс-
ную информационную безопасность предприятия и
соблюдение требований законодательства о защите
персональных данных и критической инфраструк-
туры. Также в ассоциации отмечают проекты по
созданию дронов компании «МВС» и видеореа-
кционных систем безопасности регионов («НИЦ-Технологии»).

ИНВЕСТИЦИИ ПОД КОНТРАКТ Среди
IT-продуктов немало тех, которые государство за-
купает для непосредственного решения конкретных
задач. В частности, сегодня одними из самых ак-
туальных являются задачи по развитию государ-
ственной информационной системы (ГИС).

Как правило, средства на это предусматривают-
ся в госпрограммах и планируются в бюджетах. При
такой схеме нередко расходы на разработку соот-
ветствующего софта полностью ложатся на ком-



ФОТО ПРЕС-СЛУЖБЫ АДМИНИСТРАЦИИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

пании и покрываются за счет средств, получаемых
разработчиками через госконтракты.

Один из таких проектов выполняет краснодар-
ская компания «Вангард софт», которая разраба-
тывает программное обеспечение для аппаратного
программного комплекса «Безопасный город».

«Для обывателя система "Безопасный
город" — это просто система видеореа-
кционных камер. Но по сути это диспетчерская служба муниципального и
регионального уровней, куда будут стекаться све-
дения от всех государственных информационных
систем, начиная от видеонаблюдения и заканчи-
вая датчиками уровня воды в реках, системой 112,
системой оповещения населения о чрезвычайных
ситуациях, мониторинга состояния инцидентов,
ситуационным центром губернатора. В настоя-
щее время работы идут по Краснодару и Сочи,
но в дальнейшем система будет охватывать весь
край», — рассказывает глава «Вангард софт» Вик-
тор Тонконог.

АКТУАЛИЗИРОВАЛСЯ ИНФОБЕЗ

Сергей Грабский рассказывает, что сегодня особую
актуальность приобрели проекты в области IT-
безопасности, что обусловлено нынешней военно-
политической обстановкой. По его данным, число
инцидентов, связанных с атаками на информаци-
онные системы различных сфер деятельности, как в
целом в РФ, так и на территории Краснодарского
края остается стабильно высоким. В 2022 году
общее количество зарегистрированных атак уве-
личилось более чем в два раза. Ежедневно атакам
подвергаются сотни информационных систем госу-
дарственных организаций и бизнеса, функциони-
рующих на территории Кубани, отмечает он.

«Это не мифические вещи — мы уже неодно-
кратно становились свидетелями взломов радио-
станций. Еще пару лет назад системы оповещения
не требовали такого уровня информационной без-

опасности. А сейчас уже по новым нормам объекты
ГИС начали оснащать средствами, защищающими
от несанкционированных подключений. Сегодня и в
нашем, и в других регионах объекты ГИС активно
оснащаются системами шифрования», — говорит
Виктор Тонконог.

По его словам, проекты в области инфобезо-
пасности в основном ориентированы на решение
задач госуправления. Проекты с оборонной состав-
ляющей, разумеется, засекречены. Но еще одной
крупной группой пользователей систем инфобеза
являются банки. По данным эксперта, повышение
требований к информационной безопасности при-
вело к росту потребностей в специалистах в этой
сфере, зарплата у которых за последние два года
выросла в три раза.

Виктор Тонконог считает, что на сегодняшний
день тонким местом в реализации многих проектов
в области защиты ГИС является то, что новые зада-
чи требуют и нового «железа», и нового софта, но
самое главное — в существенно больших объемах,
а также в разы более дешевого ПО.

«Чтобы обеспечить безопасность, например,
элементов региональной системы оповещения в
одном районе, нужно оснастить соответствующим
оборудованием порядка 80–90 точек. Если брать
стандартное оборудование, то выйдет 50 тыс. руб.
на одну точку. Оно функциональной нагрузки не
несет, но если умножить на количество элементов,
получается дорого. А их еще нужно обслуживать,
менять элементы. Поэтому в идеале они должны
стоить по 3 тыс. руб. Таких предложений сейчас нет,
и на самом деле это первоочередная задача, кото-
рую сегодня надо решать. Примерно та же история с
программным обеспечением», — добавляет эксперт.

Как отмечает Сергей Грабский, государство
поставило задачу до 2025 года произвести полный
программный и аппаратный переход на объектах
критической информационной инфраструктуры.

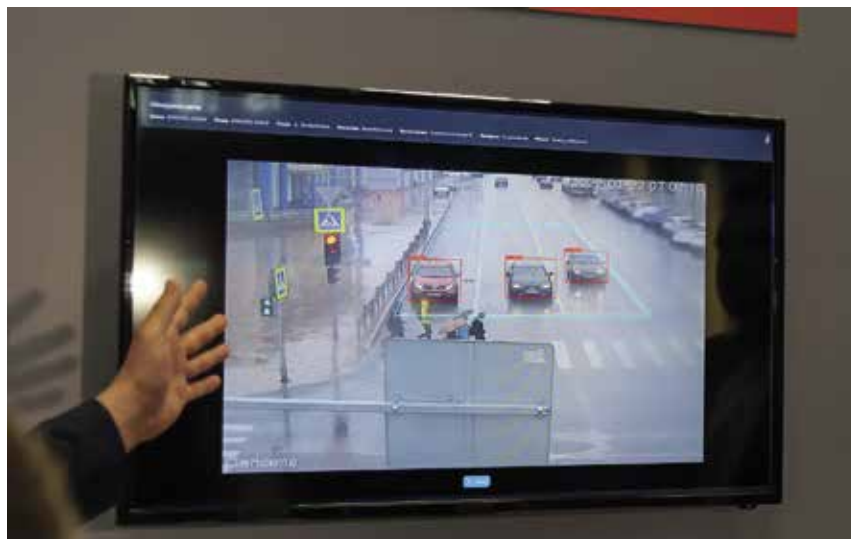


ФОТО: ВЕБ-КАМЕРЫ РЕГИОНАЛЬНАЯ

«БЕЗОПАСНЫЙ ГОРОД» — ЭТО НЕ ПРОСТО СИСТЕМА ВИДЕОКАМЕР, А ДИСПЕТЧЕРСКАЯ СЛУЖБА МУНИЦИПАЛЬНОГО И РЕГИОНАЛЬНОГО УРОВНЕЙ

САМЫМ ЗНАЧИМЫМ ПРОЕКТОМ В ОТРАСЛИ НА КУБАНИ ЯВЛЯЕТСЯ СТРОИТЕЛЬСТВО IT-ПАРКА НА УЛИЦЕ ТИХОРЕЦКОЙ В КРАСНОДАРЕ

В ходе этого перехода должно быть обеспечено
производство отечественных продуктов, начиная с
операционных и заканчивая прикладными утилитам-
и. При этом для того, чтобы импортозамещение в
IT-сфере протекало оперативно и бесшовно, глав-
ная роль должна быть за региональными систем-
ными интеграторами, которые после перехода зай-
мутся поддержанием стабильной работы систем.

В департаменте информатизации и связи Куба-
ни рассказывают, что в рамках работы по защите
государственной информационной инфраструктуры
от компьютерных атак власти региона в 2022 году
довели уровень импортозамещения при закупках
программного обеспечения до 95%.

ГОСУДАРСТВО ВКЛАДЫВАЕТСЯ В IT

Для поддержания IT-отрасли в прошлом году на
федеральном уровне принят пакет мер. Ряд допол-
нительных льгот разработан администрацией Крас-
нодарского края. В частности, снижены налоговые
ставки для компаний, использующих упрощенную
систему налогового обложения. Если объектом
налогообложения являются доходы, то налоговая
ставка снижена с 6 до 1%. Если объектом являются
доходы, уменьшенные на величину расходов, — с
15 до 5%. Данная преференция будет действовать в
период до 2024 года. Также увеличен размер нало-
гового вычета с 50 до 70%. Предполагается, что это
позволит бизнесу компенсировать инвестиционные
расходы и повысит их активность.

Однако, рассказывает Виктор Тонконог, самое
главное, что изменилось за последний год, — это
существенное увеличение объемов государственного
инвестирования в IT-проекты и осязаемое упро-
щение процедур получения грантов. По его наблю-
дениям, преимущественно государство инвестирует
в проекты, связанные с искусственным интеллект-
ом, созданием средств шифрования, другие
направления информационной безопасности.

«Если раньше это была проблема, нужно было
ходить и пороги обивать без гарантий получить
деньги на проект, — сейчас, если у тебя есть живой
проект и ты подаешь заявку, то финансирование
выделяется», — отмечает он.

Также он обратил внимание на существенное
упрощение процедур. «Раньше были какие-то
люди, которые у тебя деньги просили за получение
финансирования. Сейчас же государство выделяет
менеджера, который тебя консультирует, помогает
выполнить условия для получения гранта, и все это
бесплатно. Кроме того, все стало крайне прозрач-
но. Если в финансировании проекта отказывают,
то обязательно дают разъяснение, чего конкретно
не хватило: технической проработки или бизнес-
идеи. В этом смысле объективно то, что было еще
два года назад, и то, что сейчас, это небо и земля.
Какой в итоге мы получим эффект, пока говорить
сложно, но работа идет очень большая», — расска-
зывает он. ■