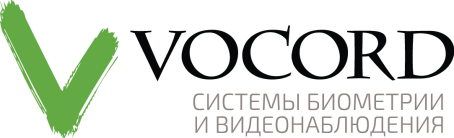
****



**Пресс-релиз**

*Москва, 05.06.2018*

**Новый комплекс контроля дорожного движения от резидента «Сколково» выходит на российский рынок**

**Компактный многополосный комплекс контроля дорожного движения VOCORD MicroCyclops от компании Вокорд – резидента Фонда «Сколково» - предназначен для автоматического распознавания номеров транспортных средств, измерения скорости и положения движения, фотофиксации нарушений Правил дорожного движения (ПДД) в составе аппаратно-программного комплекса VOCORD Traffic.**

VOCORD MicroCyclops - компактное решение для контроля транспортного потока на перекрестках и железнодорожных переездах. Устройство включает в себя интегрированную видеокамеру VOCORD NetCam с полностью управляемым объективом, встроенный в камеру ГЛОНАСС/GPS-приемник, импульсный инфракрасный прожектор. К изделию может быть подключен многоцелевой радиолокационный измеритель скорости (радар), установленный на корпус.

Вся обработка данных, распознавание номеров и фиксация нарушений осуществляется непосредственно в камере на мощном современном процессоре NVIDIA Jetson. Таким образом, для работы устройства не требуется никаких внешних серверов.

**Алексей Кадейшвили. технический директор компании Вокорд:** *«Компания Вокорд непрерывно и последовательно совершенствует свои технические средства и технологии, которые стимулируют развитие государственных программ по снижению аварийности на дорогах. Наше антивандальное компактное решение VOCORD MicroCyclops, благодаря моноблочному исполнению и низкому энергопотреблению, обещает стать лидером российского рынка среди высокоточных комплексов фотовидеофиксации нарушений».*

Отличительными особенностями VOCORD MicroCyclops являются низкое энергопотребление и небольшие требования к каналам передачи данных. Благодаря этому комплекс может работать в полностью автономном режиме с энергопитанием от солнечных батарей и с передачей данных по беспроводным каналам связи (3G/4G). Малый вес и габариты обеспечивают простоту и удобство монтажа.

Комплекс контролирует до 4-х полос движения в двух направлениях. VOCORD MicroCyclops фиксирует все транспортные средства (ТС), пересекающие рубеж контроля, автоматически определяет скорость, при этом, погрешность измерения составляет не более 2 км/ч.

**Павел Кривозубов, руководитель направления «Робототехника и искусственный интеллект» ИТ-кластера Фонда «Сколково»:** *«Решения резидентов “Сколково” – это непрерывный путь инноваций. Он заключается в постоянном совершенствовании своих проектов и выходе на новые рынки и ниши, которые позволят российским инновациям стать лидирующими в мире. Продукт компании Вокорд, одного из лидеров направления видеоаналитики в Фонде, подтверждает этот тезис».*

**Справочная информация**

**Компания Вокорд**, российский разработчик и производитель профессиональных систем видеонаблюдения и биометрической идентификации на основе технологий искусственного интеллекта, основана в 1999 году. Вокорд является признанным мировым лидером в области распознавания лиц, занимая первые места в авторитетных мировых рейтингах. В портфеле решений компании: системы распознавания лиц, интеллектуального видеонаблюдения, фото- и видеофиксации нарушений ПДД и аналитики транспортных потоков, и аудиорегистрации, на основе которых успешно реализуются сложные территориально-распределенные проекты. Системы VOCORD внедрены более чем в 2000 проектах коммерческих и государственных организаций и более чем в 70 проектах класса «Безопасный город» в России и за рубежом. Компания активно ведет новые технологические разработки в области видеоанализа: машинное зрение, распознавание образов, анализ видеопотоков, ситуационная видеоаналитика и другие. Вокорд – резидент фонда «Сколково», портфельная компания фондов «С-Групп Венчурс» и «Лидер-инновации», созданных с участием капитала РВК, участник профессиональной ассоциации ONVIF и Русского биометрического общества. Производство компании сертифицировано по стандарту ISO 9001:2008. Решения VOCORD распространяются через партнерскую сеть в России и за рубежом.

Публикуемые материалы доступны читателям в социальных сетях:

[](http://www.youtube.com/user/VocordCompany) [](https://www.facebook.com/vocord.ru) [](https://twitter.com/Vocord)

и на официальном сайте компании

[www.vocord.ru](http://www.vocord.ru) в разделе «Новости».

**Контакты для СМИ:**

**Татьяна Авдеева**

PR-менеджер

E-mail: [tatyana.avdeeva@vocord.ru](mailto:tatyana.avdeeva@vocord.ru)

E-mail: [pr@vocord.ru](mailto:pr@vocord.ru)

Тел. раб: +7 (495) 787-26-26 доб.227

Тел. моб: +7 (926) 347-10-89

**Фонд «Сколково»** – некоммерческая организация, созданная по инициативе президента РФ в сентябре 2010 года. Цель Фонда - создание экосистемы, благоприятной для развития предпринимательства и исследований в областях: энергоэффективность и энергосбережение, ядерные, космические, биомедицинские, стратегические компьютерные технологии и программное обеспечение. На Фонд возложены функции управления Инновационным центром «Сколково», деятельность которого регулируется специальным законом, предоставляющим особые экономические условия стартапам, прошедшим специальную внешнюю технологическую экспертизу (сейчас их более 1800). В 2017 году выручка компаний-участников «Сколково» составила 79 млрд рублей, совокупная выручка за 8 лет существования проекта достигла 250 млрд рублей. В стартапах работает около 30 тыс. человек, из них более 5 тыс. на территории «Сколково». Запатентовано более 1300 разработок и технологических решений. Важной частью экосистемы «Сколково» является исследовательский университет – Сколковский институт науки и технологий (Сколтех), созданный и функционирующий при поддержке Массачусетского технологического института. Строительство инфраструктуры ИЦ «Сколково» за счет федерального бюджета завершено (построены Технопарк, Университет, Гимназия, дорожная и инженерная инфраструктура). Введено в эксплуатацию около 500 тыс. кв. м. В ближайшие 3 года эта цифра удвоится. Сайт: [www.sk.ru](http://www.sk.ru)

**Telegram: @oi\_press**

**Контакты для СМИ:**

**Александра Барщевская**

Фонд «Сколково»

Пресс-секретарь

Тел./tel.: +7 (495) 956 00 33, доб./ext. 2657

E-mail: [ab@sk.ru](mailto:ab@sk.ru)