



**Ростех**

## **«Умные» системы Ростеха увеличат пропускную способность дорог в Рыбинске на 20 процентов**

*Пресс-релиз*

*10 июля 2018 г.*

**Пилотный проект «Умный город» в г. Рыбинск Ярославской области сократил расходы бюджета на уличное освещение на 35% за первые 4 месяца его реализации. За тот же период почти на 80% снизилось число ДТП, а пропускная способность перекрестков, оборудованных интеллектуальными светофорными системами, выросла на 15%. Предварительные итоги пилота были озвучены Госкорпорацией Ростех в ходе форума «Иннопром», который открылся в эти дни в Екатеринбурге.**

В рамках проекта Ростех установил в Рыбинске 250 энергосберегающих уличных светильников, часть из них – с дистанционным управлением, позволяющим регулировать освещение в зависимости от времени суток. Ряд перекрестков города был оборудован новыми светофорными объектами, которые автоматически меняют режим работы в зависимости от дорожной ситуации с помощью датчиков, «вшитых» под дорожное полотно и считывающих автомобильный трафик.

После установки модернизированных светофорных объектов пропускная способность перекрестков выросла на 15%, число ДТП на них уменьшилось в 6 раз, при этом на оборудованных участках дорог не было зарегистрировано ни одного случая дорожно-транспортного травматизма. Экономия электроэнергии за счет установки новых светильников в абсолютных цифрах составила около 100 МВт в годовом выражении. Затраты энергии на новое уличное освещение снизились на 35%.

«Ярославская область в числе первых регионов России внедряет отечественные системы «умного города». В настоящий момент подводятся первые итоги пилотного проекта, которые наглядно демонстрируют преимущества современных цифровых технологий в управлении городской инфраструктурой и формировании комфортной городской среды. Полномасштабное внедрение подобных систем позволяет снизить энергопотребление на уличное освещение на 50-55%, повысить пропускную способность дорог на 23%, увеличить пассажиропоток в общественном транспорте на 15%, а также значительно повысить уровень общественной безопасности. Подобные проекты мы реализуем также в Москве, Санкт-Петербурге, Екатеринбурге, Нижнем Тагиле, Улан-Удэ, Иркутске. Это успешные примеры того, как проекты «цифровой экономики» начинают приносить реальную пользу государству и обществу», – отметил директор по особым поручениям Госкорпорации Ростех, председатель совета директоров НПО «Конверсия» **Василий Бровко**.



## Ростех

В рамках очередного этапа проекта в Ярославле готовится к запуску сеть камер фотовидеофиксации нарушений ПДД на пяти ключевых дорожных объектах. Камеры будут определять факты нарушений правил дорожного движения: превышение скоростного режима, непредоставление преимущества пешеходу на пешеходном переходе, проезд на запрещающий сигнал светофора, езду транспортных средств по обочине и выезд на полосу встречного движения.

Также в загруженных туристических точках столицы региона устанавливаются навигационные стелы с возможностью подключения к бесплатной сети Wi-Fi, получения туристической информации, бронирования отелей и передачи информации о нарушениях общественного порядка.

Как сообщалось ранее, пилотный проект реализуется в соответствии с соглашением, подписанным Госкорпорацией Ростех и правительством Ярославской области. В составе Госкорпорации исполнителем работ выступает дочерний холдинг «Швабе» при координирующей роли НПО «Конверсия». Программа внедрения «умных» решений в Ярославской области финансируется Госкорпорацией Ростех без привлечения средств регионального бюджета.

«Иннопром» - международная промышленная выставка в России, проводится в Екатеринбурге ежегодно с 2010 года. В 2018 году «Иннопром» проходит в 9-ый раз в период с 9 по 12 июля в МВЦ «Екатеринбург-ЭКСПО». Темой выставки в этом году выбрано цифровое производство. В выставке принимают участие более 5 тыс. посетителей из 95 стран мира и более 600 индустриальных компаний-экспонентов из 20 стран.

**Госкорпорация Ростех** – российская корпорация, созданная в 2007 г. для содействия разработке, производству и экспорту высокотехнологичной промышленной продукции гражданского и военного назначения. В её состав входят более 700 организаций, из которых в настоящее время сформировано 11 холдинговых компаний в оборонно-промышленном комплексе и 4 – в гражданских отраслях промышленности, а также более 80 организаций прямого управления. В портфель Ростеха входят такие известные бренды, как АВТОВАЗ, КАМАЗ, Концерн Калашников, "Вертолёты России", Уралвагонзавод и т. д. Организации Ростеха расположены на территории 60 субъектов РФ и поставляют продукцию на рынки более 100 стран. Консолидированная выручка Ростеха в 2017 году достигла 1 трлн. 589 млрд. рублей, консолидированная чистая прибыль – 121 млрд. рублей, а EBITDA – 305 млрд. рублей. Заработная плата в среднем по Корпорации в 2017 году составила 46 800 рублей. Согласно стратегии Ростеха, основной задачей Корпорации является обеспечение технологического преимущества России на высококонкурентных мировых рынках. Одной из ключевых задач Ростеха является внедрение нового технологического уклада и цифровизация российской экономики

*Пресс-служба Госкорпорации Ростех*

*T: +7 (926) 911-28-36 | Москва, ул. Усачёва, д. 24 | [www.rostec.ru](http://www.rostec.ru)*