



ФИЛИАЛ ОАО «РЖД»  
ТРАНСЭНЕРГО

**СЕВЕРНАЯ ДИРЕКЦИЯ  
ПО ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЮ**

Кооперативная ул., 8, г. Ярославль, 150999,  
тел.: (4852) 79-87-74,  
e-mail: nee-nord@nrr.rzd, nee-nord@nrr.rzd.ru

Директору  
ООО «Градиент»  
С.В.Никитину

*30 сентября 2011 г. № ИСХ-31/Сев КСД*

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**Отзыв о тестовой эксплуатации инновационного комплекса  
«Алко-Инспектор» на базе Ярославской дистанции электроснабжения.**

В рамках тестовой эксплуатации инновационного комплекса «Алко-Инспектор», установленного на базе Ярославской дистанции электроснабжения в районе электроснабжения «Ярославль», была проведена оценка его работы в реальных условиях.

Комплекс был установлен в помещении на территории Ярославской дистанции электроснабжения. В ходе эксплуатации система продемонстрировала стабильную работу, не требуя корректировок, несмотря на специфические условия работы в данном помещении.

Система обрабатывала в среднем 10 сотрудников в день с средней скоростью обработки одного сотрудника — 8 секунд. Пропускная способность комплекса оказалась достаточной для текущего объема пользователей.

В ходе эксплуатации система показала высокую точность распознавания лиц и определения алкоголя. Ложных срабатываний зафиксировано не было, что подчеркивает надежность работы комплекса.

Сотрудники отнеслись к внедрению комплекса с пониманием. Процедура идентификации и тестирования была удобной и не вызвала никаких трудностей. Дополнительного обучения для работы с системой не потребовалось, жалоб от сотрудников не поступало.

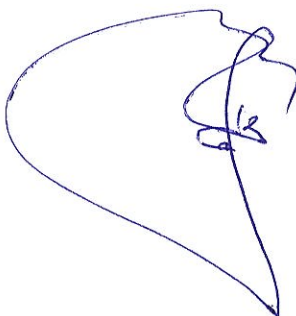
За время эксплуатации не было зафиксировано случаев, когда сотрудники приходили на работу в состоянии алкогольного опьянения, что говорит о профилактическом эффекте системы. Хотя срок тестирования был недостаточен для полной оценки влияния на производственные травмы и аварии, гипотетически можно ожидать положительное влияние на снижение

рисков. Однако, зафиксировать конкретные изменения в дисциплине труда и здоровье сотрудников пока не представляется возможным из-за ограниченного времени эксплуатации.

Тестовая эксплуатация комплекса «Алко-Инспектор» подтвердила его эффективность и надежность в условиях реальной работы на объекте. Комплекс продемонстрировал высокую точность, скорость обработки и положительное восприятие среди сотрудников.

Рекомендуем к внедрению инновационный комплекс «Алко-Инспектор» компании «Градиент» как удобный и эффективный инструмент мониторинга состояния сотрудников, способный повысить безопасность и эффективность работы в структурах РЖД.

Главный инженер

A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a long tail, positioned between the title and the name.

С.Н.Виноградов