



Центр научно-технической информации и библиотек  
– филиал ОАО «РЖД»

## Дифференцированное Обеспечение Руководства

---

5/2022

### Цифровые системы дистанционного контроля здоровья сотрудников

Начиная с сентября 2021 года Владивостокский морской торговый порт (ВМТП) начал тестирование инновационного оборудования российской компании MedPoint 24 для контроля здоровья своих сотрудников. Оборудование позволяет в течение 2,5 минут провести полную проверку текущего состояния здоровья работника перед сменой.

С помощью новой цифровой системы водителям и докерам ВМТП будут измерять температуру, давление, пульс, наличие алкоголя в выдыхаемом воздухе. Алгоритм процесса соответствует приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 декабря 2014 г. № 835н «Об утверждении Порядка проведения предсменных, предрейсовых и послесменных, послерейсовых медицинских осмотров».

Раньше сотрудники порта тратили на это намного больше времени, так как необходимо было перед каждым выходом на смену пройти осмотр у фельдшера, отстояв очередь. Оборудование компании MedPoint 24 позволит ускорить процесс прохождения медосмотра, снизить риски врачебной ошибки и еще больше повысить продуктивность и безопасность рабочих процессов. Регулярные проверки помогут выявить и сформировать группы риска из сотрудников и заранее предпринимать необходимые меры.

Программно-аппаратный комплекс включает моноблок с программным обеспечением и сенсорным экраном, фронтальную и боковую видеокамеры высокого разрешения, тонометр, термометр и алкотестер.

Система автоматически определяет отклонения от заданных норм и сообщает об этом фельдшеру для принятия решения о допуске сотрудника к работе. При этом в ВМТП подчеркивают, что фельдшеры продолжают работу

на территории порта и будут контролировать прохождение медосмотров с использованием нового оборудования.

Пройти медосмотр сотрудник может теперь самостоятельно, достаточно присесть перед камерой, ввести табельный номер и следовать инструкциям на мониторе.

Весь процесс занимает не более 2,5 минут, после чего сотрудник получает доступ к работе.



*Рис. 1 Система дистанционного медицинского осмотра MedPoint 24*

Владивостокский морской торговый порт входит в транспортную группу FESCO, это крупнейший универсальный порт на Дальнем Востоке. В последние годы делает ставку на контейнерные грузы, и с 2020 года занимает первое место по контейнерообороту в России. В сентябре 2021 года ВМТП официально включен в программу развития Северного морского пути, на его территории будет находиться Восточный транспортно-логистический узел. Компания FESCO уверена, что успешный опыт сотрудничества с MedPoint24 позволит автоматизировать процесс медицинских осмотров и повысить их качество, а также осуществлять профилактический контроль состояния здоровья работников.

*Источники: hightech.fm, 10.10.2021;  
medpoint24.ru, 01.10.2021.*