

ИННОВАЦИИ В БЕЗОПАСНОСТИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

Иванова А. С., студент

Научный руководитель – Куган С. Ф., к.э.н., доцент,
доцент каф. экономики промышленных предприятий
Брестский государственный технический университет
г. Брест, Республика Беларусь

Современные цифровые технологии предоставляют руководителям возможности наблюдения за безопасностью персонала в режиме реального времени. Системы типа, *Loatin Aware ne ss*, оснащенные станциями привязки и жетонами персонала, обладают такими функциями, как геозонирование, сбор по тревоге и предупреждения об опасности, способствующими цифровой трансформации безопасности на предприятии. На предприятиях устанавливаются новейшие технологии помогающие обеспечивать безопасность сотрудников за счет повышения уровня мониторинга всего производственного объекта. Система полномасштабного контроля с использованием всех преимуществ, предоставляемых беспроводными сетями, позволяет промышленным объектам получать подробные сведения обо всех аспектах деятельности предприятия, что обеспечивает усиленный мониторинг, необходимый для повышения уровня безопасности, надежности и прибыльности [1]. На производствах действуют системы информационной безопасности, которые обнаруживают вторжения и выявляют потенциально враждебные действия в промышленной сети. Таким образом, обнаруживаются либо кибератаки, либо нелегитимные действия в промышленных сетях и предаварийные ситуации на технологическом оборудовании. Все эти технологии обеспечивают безопасность сотрудников и производства на предприятии.

Список литературы

1. Инновации в управлении процессами [Электронный ресурс] // Режим доступа : <https://www.emerson.ru/documents/automation/журнал-инновации-выпуск-5-ru-ru-1632796.pdf>. – Дата доступа : 19.09.2021.