

## НОВЫЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ ПО ЭЛЕКТРОННОМУ ОБУЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА

УДК 658.518.3 : 006.88 : 614.8

THE NEW NATIONAL STANDARD ON ELECTRONIC TRAINING OF SAFETY OF PRODUCTION

ХАЛИН Евгений Васильевич (д.т.н.); ПОЗДНЕЕВ Борис Михайлович (д.т.н.); МИХАЙЛОВА Елена Евгеньевна  
(ЗАО НИИПФ ТЕХИНТЕЛЛ; ФГБОУ ВПО "СТАНКИН"; ЗАО НИИПФ ТЕХИНТЕЛЛ)

### КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

национальный стандарт, безопасность, электронное обучение, подготовка, инструктирование, аттестация  
*national standard, safety, electronic training, preparation, instructing, certification*

### АННОТАЦИЯ:

Национальный стандарт "Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Электронное обучение безопасности производства. Общие положения", разработанный ЗАО НИИПФ ТЕХИНТЕЛЛ, устанавливает требования к инновационным процессам подготовки, инструктирования и аттестации персонала с применением информационно-коммуникационных систем и технологий и вводится в действие с 1 апреля 2017 г. Стандартизация требований к электронному обучению персонала по безопасности производства является необходимым фактором воздействия на снижение производственного травматизма и производственно обусловленной заболеваемости.

*The national standard "Information and communication technologies in education. Electronic training of safety of production. General provisions" CJSC NIIPF TECHINTELL is developed, establishes requirements to innovative processes of preparation, instructing and certification of personnel using information and communication systems and technologies and becomes effective since April 1, 2017. Standardization of requirements to electronic personnel training on safety of production is a necessary factor of impact on decrease in an industrial traumatism and is production the caused incidence.*

### СПИСОК ЦИТИРУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ:

1. ГОСТ Р 57099 Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Электронное обучение безопасности производства. Общие положения.
2. Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ "О техническом регулировании".
3. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации".
4. ГОСТ Р 12.0.004 Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения.
5. ГОСТ Р 12.0.002 Система стандартов безопасности труда. Термины и определения.
6. ГОСТ Р 52653 Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Термины и определения.
7. ГОСТ Р ИСО/МЭК 2382-36 Информационные технологии. Словарь. Часть 36. Обучение, образование и подготовка.
8. Халин Е.В., Стребков Д.С., Кобяков Н.И. Способ автоматизации рабочего места специалиста по охране труда и устройство для его осуществления. Патент РФ № 2147143/ Бюллетень изобретений. 2000. № 9.
9. Халин Е.В., Стребков Д.С. Способ автоматизированного приобретения знаний по безопасности производства. Патент РФ № 2166208/ Бюллетень изобретений. 2001. № 12.
10. Халин Е.В. Способ автоматизированной подготовки и аттестации по безопасности производства. Патент РФ № 2166211/ Бюллетень изобретений. 2001. № 12.
11. Халин Е.В. Способ и сетевая интеллектуальная система обеспечения безопасности производства. Патент РФ № 2589302/ Бюллетень изобретений. 2016. № 19.
12. Халин Е.В. Способ и система электронного обучения безопасности производства. Патент РФ № 2591687/ Бюллетень изобретений. 2016. № 20.