Конференция «Встраиваемые системы реального времени»
9 октября 2025 года

межотраслевая ассоциация
ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Создание межотраслевой ассоциации функциональной безопасности: цели, задачи, направления деятельности

ВЕРВЕЙКО АЛЕКСАНДР

Генеральный директор
ООО «Сертификационный центр Эндьюранс»

Вызовы в области функциональной безопасности

как предпосылки идеи создания Ассоциации

Информационный вакуум, усилившийся с 2022 года: отсутствие опыта и информации

Импортозамещение: уход иностранных вендоров потребовал разработки и сертификации российского оборудования

Необходимость стандартизации и адаптации международных практик

Большое количество **изготовителей**

Большое количество **вопросов от конечных потребителей**

Необходимость одновременно формировать **культуру ФБ и законодательные инициативы**

межотраслевая ассоциация ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Две системы сертификации

РЕЕСТР ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ СИСТЕМ ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ

Функциональная безопасность

Регистрационный номер	Наименование системы
РОСС RU.32383.04ЕДР0	Система добровольной сертификации НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ «ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ» (СДС «ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»
РОСС RU.31461.04ИДД0	Система добровольной сертификации в области функциональной безопасности

КОНЦЕПЦИЯ АССОЦИАЦИИ

межотраслевая ассоциация
ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Идея

Объединить усилия для **системного развития** функциональной безопасности в РФ.

Принципы

Независимость

Сотрудничество

Взаимодействие

Беспристрастность

Учредители

ENDURANCE TEST & CERTIFICATION

ЭКВАРТА инженерная компания

СВД Встраиваемые Системы

ТК 058

Колчин Александр Федорович

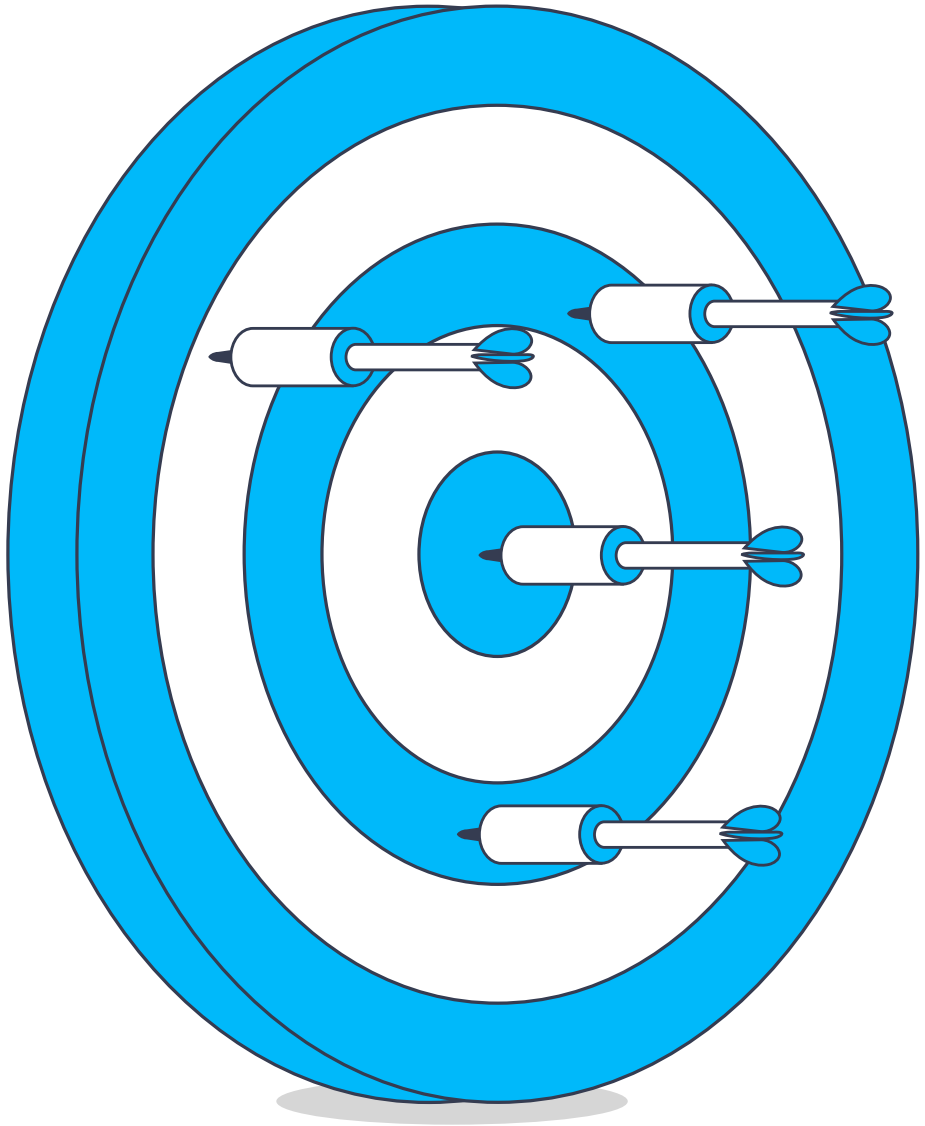
ДЛЯ КОГО МЫ РАБОТАЕМ

Ассоциация создана для ключевых участников рынка:

- Производители оборудования и транспорта с требованиями по ФБ
- Эксплуатирующие организации и потребители
- Экспертные и консалтинговые компании
- Научно-исследовательские институты

межотраслевая ассоциация
ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

межотраслевая ассоциация
ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ



Наши стратегические цели

- **Объединение усилий в области достижения функциональной безопасности**
- Формирование национальной политики в области функциональной безопасности
- Содействие проведению научных и инженерных исследований в области функциональной безопасности, практическому внедрению научных и научно-технических результатов
- Повышение компетентности и престижа профессиональной деятельности в области функциональной безопасности

КАКИЕ ЗАДАЧИ РЕШАЕМ

Ключевые направления деятельности

- ПОДГОТОВКА И ПЕРЕПОДГОТОВКА ПЕРСОНАЛА В ОБЛАСТИ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, ВКЛЮЧАЯ ФОРМИРОВАНИЕ ЕДИНЫХ ТРЕБОВАНИЙ ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПЕРСОНАЛА
- СОДЕЙСТВИЕ РАЗВИТИЮ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ИНСТИТУТА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ ПО ТРЕБОВАНИЯМ СТАНДАРТОВ
- ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С НАЦИОНАЛЬНЫМ ТЕХНИЧЕСКИМ КОМИТЕТОМ ТК 058 «ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ», ОРГАНАМИ ГОС. РЕГУЛИРОВАНИЯ, ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ
- ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ, ПРИКЛАДНЫЕ И ПОИСКОВЫЕ НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБЛАСТИ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

КАКИЕ ЗАДАЧИ РЕШАЕМ

межотраслевая ассоциация
ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Ключевые направления деятельности

- ОРГАНИЗАЦИЯ КОНСУЛЬТАЦИЙ, ВЫПУСК МЕТОДИЧЕСКИХ РЕКОМЕНДАЦИЙ, МЕТОДОЛОГИЙ В ОБЛАСТИ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
- УЧАСТИЕ В СОЗДАНИИ, АПРОБАЦИИ, ТЕСТИРОВАНИИ И ВНЕДРЕНИИ ИННОВАЦИЙ В ОБЛАСТИ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
- ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ОБУЧАЮЩИХ И КОНСУЛЬТАЦИОННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ
- ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ И ПРОСВЕТИТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ПРЕИМУЩЕСТВА УЧАСТИЯ В АССОЦИАЦИИ

межотраслевая ассоциация
ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Что получают участники Ассоциации:

1. Доступ в сообщество по функциональной безопасности: нетворкинг, текущие тенденции, поиск возможностей решения проблем технического и организационного характера
2. Доступ к базе данных (презентации, курсы, книги, иностранные стандарты)
3. Возможность влиять на разработку стандартов и руководств по функциональной безопасности
4. Получение обратной связи по вопросам связанным с функциональной безопасностью
5. Доступ к мероприятиям Ассоциации: вебинарам, конференциям, выступлениям спикеров
6. Возможность взаимодействия с контролирующими, надзорным и другими государственными органами от имени Ассоциации

Следующий межотраслевой форум по функциональной безопасности будет проводиться под эгидой нашей Ассоциации.

межотраслевая ассоциация
ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Межотраслевая ассоциация участников деятельности в сфере функциональной безопасности

межотраслевая ассоциация
ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Сокращенное наименование на английском языке: Inter-Industry Association for Functional Safety
Место нахождения Организации: г. Санкт-Петербург.

ENDURANCE
TEST & CERTIFICATION

ЭКВАРТА
инженерная компания

СВД
Встраиваемые Системы

ОСТАЛИСЬ ВОПРОСЫ?

СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ!

e-mail
sil@endce.ru