

# ТЕХЭКСПЕРТ 03

Ежемесячное издание для технических специалистов

ИНФОРМ  ПРОЕКТ  
группа компаний

8.03

Международный женский день

## Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Календарь мероприятий

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

[www.iprosoft.ru](http://www.iprosoft.ru)

2021 (119)

### Федеральные новости

- Метрологи Росстандарта сделали новый шаг в линейной метрологии
- Производители спецтехники смогут воспользоваться субсидиями в 2021 году
- Росстандарт поддержит разработку стандартов для отечественной инновационной продукции
- Определены стратегические направления стандартизации для железнодорожного транспорта
- В России сформирован новый технический комитет по стандартизации в области вычислительной техники

### Актуальное

- Утверждены новые предварительные национальные стандарты для специалистов в области цифровых технологий
- Утверждены новые национальные стандарты для специалистов в области машиностроения
- Новые документы по стандартизации в системах «Техэксперт» для специалистов в области промышленной безопасности
- Новые документы по стандартизации в системах «Техэксперт» для специалистов в области энергетики
- Новые документы по стандартизации в системах «Техэксперт» для специалистов нефтегазовой отрасли

### Новости компании

- Информационная сеть «Техэксперт» приняла участие в научно-исследовательской конференции МАДИ
- Представители «Техэксперт» приняли участие в «OpenTalks.AI-2021»
- Наши ресурсы: VK, Телеграм, Инстаграм

### Новое в «Техэксперте»

- Поисковый профиль пользователя: экспертно, интеллектуально, технологично

### Онлайн-доступ

- Бесплатный продукт «Информационный канал Кодекс / Техэксперт: Антикризис»

### Новые клиенты

- Поздравляем с приобретением ИСС «Техэксперт»

## МЕТРОЛОГИ РОССТАНДАРТА СДЕЛАЛИ НОВЫЙ ШАГ В ЛИНЕЙНОЙ МЕТРОЛОГИИ

Метрологи ВНИИМ им. Д.И. Менделеева и ВНИИФТРИ реализовали комплекс передовых лазерных технологий в области линейных измерений. Усовершенствован один из важнейших первичных эталонов – Государственный первичный эталон единицы длины – метра (ГЭТ 2).

За счет внедрения нового источника лазерного излучения с длиной волны 532 нм и комплекса для измерения частоты лазеров в диапазоне от 500 до 1050 нм на основе КОМБ-генератора расширены функциональные возможности и улучшены метрологические характеристики эталона. Включение в состав эталона нового

источника излучения позволит осуществлять воспроизведение единицы длины еще на одной длине волны в соответствии с рекомендацией Международного комитета мер и весов.

Усовершенствованный ГЭТ 2 позволит обеспечить высокоточные измерения в таких областях промышленности как авиа- и ракетостроение, судостроение, прецизионное станкостроение, где метрологические характеристики используемых лазерных измерительных систем приближаются к точности вторичных эталонов.

Источник: [rst.gov.ru](http://rst.gov.ru)

## ПРОИЗВОДИТЕЛИ СПЕЦТЕХНИКИ СМОГУТ ВОСПОЛЬЗОВАТЬСЯ СУБСИДИЯМИ В 2021 ГОДУ

Министерство промышленности и торговли Российской Федерации продолжает прием документов производителей спецтехники для участия в отборе в целях получения субсидий на компенсацию предоставленных покупателям скидок.

С 2021 года в программе субсидирования скидок могут участвовать производители строительно-дорожной, коммунальной, пожарной, лесозаготовительной, прицепной, вездеходной и наземной аэродромной техники.

Для участия в отборе компаниям необходимо в срок до 20 февраля 2021 г. представить в Минпромторг России комплект документов в соответствии с [пунктом 11 Правил предоставления субсидий](#), утвержденных [постановлением Правительства Российской Федерации от 4 июня 2020 г. № 823](#).

На субсидируемую технику необходимо наличие заключения

Минпромторга России, выданного в соответствии с [постановлением Правительства Российской Федерации от 17 июля 2015 г. № 719](#).

Данный инструмент поддержки дает возможность отечественным изготовителям техники укреплять позиции на рынке: увеличивать капиталовложения в производство новых видов техники, создавать новые рабочие места и инвестировать в отрасль.

За счет предоставленной ему скидки покупатель получает не только выгоду, но и приобретает качественную технику с оперативным сервисным обслуживанием и доступными запасными частями.

На реализацию механизма в части спецтехники в 2021 году федеральным бюджетом предусмотрено 1,8 млрд рублей.

Источник: [cntd.ru](http://cntd.ru)

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Календарь мероприятий

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?





# РОССТАНДАРТ

## РОССТАНДАРТ ПОДДЕРЖИТ РАЗРАБОТКУ СТАНДАРТОВ ДЛЯ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ИННОВАЦИОННОЙ ПРОДУКЦИИ

Росстандарт поддерживает отечественных производителей в разработке нормативно-технической документации для инновационной продукции, отметил руководитель Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии Антон Шалаев во время посещения делегацией Росстандарта высокотехнологичных предприятий Московской области 11 февраля. Одно из них – АО «РТЕХ-НО» – инновационная научно-производственная компания, разрабатывающая и производящая уникальные электрические устройства нелетального действия, предназначенные для самозащиты.

В рамках встречи было принято решение о формировании отдельного подкомитета в рамках технического комитета по стандартизации № 384 «Гражданское и служебное оружие и патроны к нему» (ТК 384), пригласив к участию все заинтересованные стороны. По словам руководителя председателя ТК 384 Якова Крымского, это позволит не только разработать технические требования для конкретных устройств, но и расширить линейку производимой и поставляемой продукции, конкурентоспособной на мировом рынке.

Источник: [rst.gov.ru](http://rst.gov.ru)

## ОПРЕДЕЛЕНА СТРАТЕГИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЕНИЯ СТАНДАРТИЗАЦИИ ДЛЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Разработку новых и обновление существующих стандартов для железнодорожного транспорта обсудили на ежегодном заседании технического комитета по стандартизации № 045 «Железнодорожный транспорт» (ТК 045).

Руководитель Росстандарта Антон Шалаев отметил, что ТК 045 традиционно входит в число лидеров рейтинга эффективности деятельности технических комитетов по стандартизации и играет важную роль в развитии нормативно-технической базы.

Центральной темой встречи стало подведение итогов работы технического комитета в 2020 году и определение планов работы на 2021 год.

Председатель ТК 045 Валентин Гапанович в своем докладе сделал акцент на стратегических направлениях деятельности комитета. Разработка стандартов в области систем управления железнодорожным и подвижным составом в автоматическом режиме, создание цифровой экосистемы управления нормативно-технической документацией продук-

ции железнодорожного назначения, а также развитие международных отношений в области стандартизации.

Директор департамента машиностроения, электроэнергетики и электротехники ФГУП «Стандартинформ» Геннадий Воробьев рассказал о работе технического комитета и о новых редакциях основополагающих стандартов ГОСТ Р 1.1 и ГОСТ Р 1.2.

Стороны обсудили перспективы участия экспертов ТК 045 в международных и европейских технических комитетах по стандартизации в данной отрасли.

Наиболее активным участником технического комитета в 2020 году – представителям Концерна «Уралвагонзавод», АО «Трансмашхолдинг» и АО «Синара – Транспортные машины» – были вручены почетные грамоты Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии, а также благодарности Федерального агентства железнодорожного транспорта.

Источник: [rst.gov.ru](http://rst.gov.ru)

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Календарь мероприятий

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?





## В РОССИИ СФОРМИРОВАН НОВЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ В ОБЛАСТИ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Календарь мероприятий

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии сформирован новый технический комитет по стандартизации – «Вычислительная техника» (ТК 166).

Новый ТК создан с целью повышения качества вычислительной техники и ее компонентов на основе национальных требований, однако при обновлении базы стандартов будет учтен и передовой международный опыт.

Секретариат нового ТК 166 организован на базе АНО Консорциум «Вычислительная техника», как организации, проявившей инициативу по созданию технического комитета. Консорциум был создан в 2020 году ведущими отечественными разработчиками и производителями компьютеров и комплектующих при поддержке Министерства промышленности и торговли РФ. Деятельность консорциума направлена на защиту интересов российских разработчиков вычислительной техники и на формирование условий, способствующих увеличению их доли рынка и развитию отрасли в целом, что отвечает реализации Стратегии развития электронной промышленности Российской Федерации на период до 2030 года. На пост председателя ТК назначена генеральный директор

АНО «Консорциум «Вычислительная техника» Светлана Легостаева.

В состав ТК 166 вошли научно-исследовательские организации (АО «НИИАА», АО «НИИ информационных технологий», АО «Омский научно-исследовательский институт приборостроения», АО «Научно-исследовательский центр электронной вычислительной техники» и другие), производители вычислительной техники (ООО «ПК Аквариус», ООО «ДЕПО ЭЛЕКТРОНИКС», ООО «АТОЛ», АО «КРАФТВЭЙ»), общественные организации и другие заинтересованные стороны.

– В период, когда отечественная вычислительная техника становится базой для построения инфраструктуры в процессе цифровизации экономики, очень важным является соответствие продукции требованиям, установленным в национальных стандартах, – отметила Светлана Легостаева.

Важной задачей для нового технического комитета по стандартизации станет представление интересов российских производителей в двух подкомитетах совместного технического комитета ИСО и МЭК – ИСО/МЭК СТК 1/ПК 28 «Оргтехника» и ИСО/МЭК СТК 1/ПК 25 «Взаимодействие оборудования для информационных технологий».

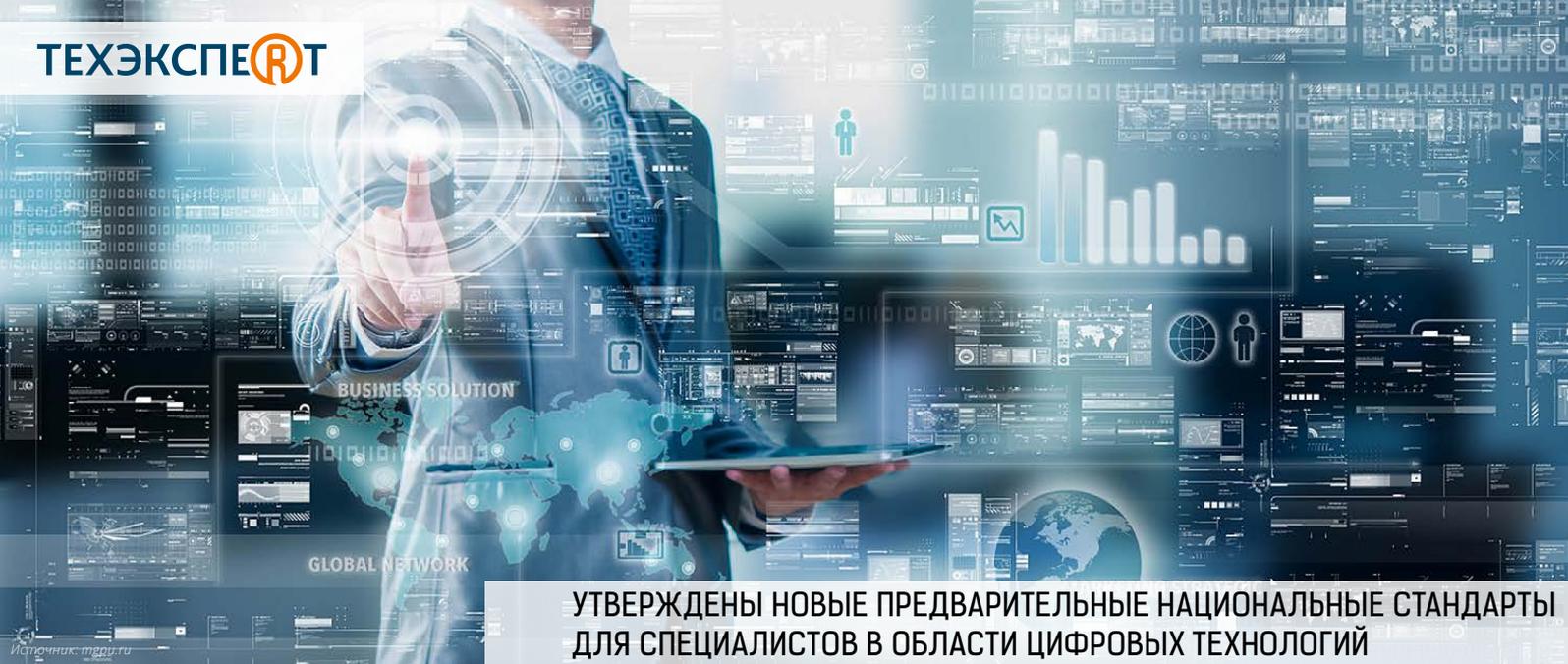
Источник: [rst.gov.ru](http://rst.gov.ru)



Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?





## УТВЕРЖДЕНЫ НОВЫЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Календарь мероприятий

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?



ПНСТ 535-2021 «Умное производство. Методы математического моделирования и виртуализации испытаний изделий на тепловые воздействия при проектировании. Общие требования» утвержден приказом Росстандарта от 9 февраля 2021 года № 19-пнст.

Стандарт устанавливает методы моделирования и виртуализации испытаний изделий на тепловые воздействия на ранних этапах проектирования до изготовления опытного образца. Определяет методы, позволяющие моделировать и проводить виртуальные испытания изделий при тепловых воздействиях с целью обеспечения их стойкости. Требования стандарта не распространяются на рассмотрение всех проблем проектирования и обеспечения надежности изделий.

**ПНСТ 535-2021 вводится в действие на территории РФ с 1 июля 2021 года.**

ПНСТ 536-2021 «Умное производство. Методы математического моделирования и виртуализации испытаний изделий на механические воздействия при проектировании. Общие требования» утвержден приказом Росстандарта от 9 февраля 2021 года № 20-пнст.

Стандарт устанавливает методы моделирования и виртуализации испытаний изделий на механические воздействия на ранних этапах проектирования до изготовления опытного образца. Определяет методы, позволяющие моделировать и проводить виртуальные испытания изделий при механических воздействиях с целью обеспечения их устойчивости и прочности. Требования

стандарта не распространяются на рассмотрение всех проблем проектирования и обеспечения надежности изделий.

**ПНСТ 536-2021 вводится в действие на территории РФ с 1 июля 2021 года.**

ПНСТ 537-2021 «Умное производство. Технология математического моделирования и виртуализации испытаний изделий на внешние воздействующие факторы на всех этапах жизненного цикла. Общие требования» утвержден приказом Росстандарта от 9 февраля 2021 года № 21-пнст.

Стандарт устанавливает основные принципы технологии математического моделирования и виртуализации испытаний изделий на внешние воздействующие факторы на всех этапах жизненного цикла. Данная технология применяется для моделирования изделий на ранних этапах проектирования до изготовления опытного образца. На изделие оказывают влияние внешние дестабилизирующие факторы – тепловые, механические, электромагнитные. Внешние дестабилизирующие факторы могут приводить к нарушению прочности и устойчивости изделий. Стандарт определяет требования к технологии, позволяющей моделировать изделия при ВВФ с целью обеспечения их устойчивости и прочности. Требования стандарта не распространяются на рассмотрение всех проблем проектирования и обеспечения надежности изделий.

**ПНСТ 537-2021 вводится в действие на территории РФ с 1 июля 2021 года.**

Источник: [cntd.ru](http://cntd.ru)

## УТВЕРЖДЕНЫ НОВЫЕ НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ МАШИНОСТРОЕНИЯ

[ГОСТ Р МЭК 62928-2021 «Транспорт железнодорожный. Состав подвижной. Требования к тяговым литий-ионным бортовым батареям»](#) утвержден приказом Росстандарта от 10.02.2021 года № 72-ст.

Стандарт распространяется на бортовые литий-ионные тяговые батареи для систем накопления электрической энергии (СНЭ) для тягового привода железнодорожных транспортных средств (ТС), таких как гибридные ТС, как определено в МЭК 62864-1:2016, и устанавливает требования к их конструкции, рабочим параметрам, безопасности, обмену

данными, маркировке и обозначению, а также виды и методы испытания. Общие требования к бортовым СНЭ установлены в МЭК 62864-1:2016. Стандарт устанавливает требования к батарейным системам на основе литий-ионных аккумуляторов. Стандарт распространяется на субкомпоненты внутри батарейных систем, таких как система контроля и управления батареей (СКУ), система управления температурой батарей (СКУТ).

*ГОСТ Р МЭК 62928-2021 вводится в действие на территории РФ с 01.06.2021 года.*

## НОВЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ В СИСТЕМАХ «ТЕХЭКСПЕРТ» ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Приказом Росстандарта от 28 декабря 2020 года № 1399-ст утвержден [ГОСТ Р 59283-2020 «Оборудование горно-шахтное. Многофункциональные системы безопасности угольных шахт. Аэрогазовый контроль. Сканирующий контроль метана и окиси углерода. Общие технические требования»](#).

Стандарт распространяется на многофункциональные системы безопасности угольных шахт. Стандарт устанавливает назначение, термины, общие технические требования, требования к метрологическому, информационному и программному обеспечению системы сканирующего контроля метана и/или оксида углерода угольных шахт.

*ГОСТ Р 59283-2020 вводится в действие на территории РФ с 1 июля 2021 года.*

Приказом Росстандарта от 24 декабря 2020 года № 1389-ст утвержден

[ГОСТ Р 22.8.10-2020 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Формирование аварийно-спасательных \(газоспасательных\) в организациях, эксплуатирующих месторождения с высоким содержанием сероводорода. Порядок создания и технического оснащения»](#).

Стандарт устанавливает структуру, задачи, функции, порядок комплектования и другие аспекты деятельности профессиональных формирований аварийно-спасательных (газоспасательных) в рамках их создания и технического оснащения в организациях. Стандарт предназначен для организаций, эксплуатирующих нефтяные, газовые и газоконденсатные месторождения с высоким содержанием сернистого водорода – свыше 6% (объемных).

*ГОСТ Р 22.8.10-2020 вводится в действие на территории РФ с 1 июня 2021 года.*

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Календарь мероприятий

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

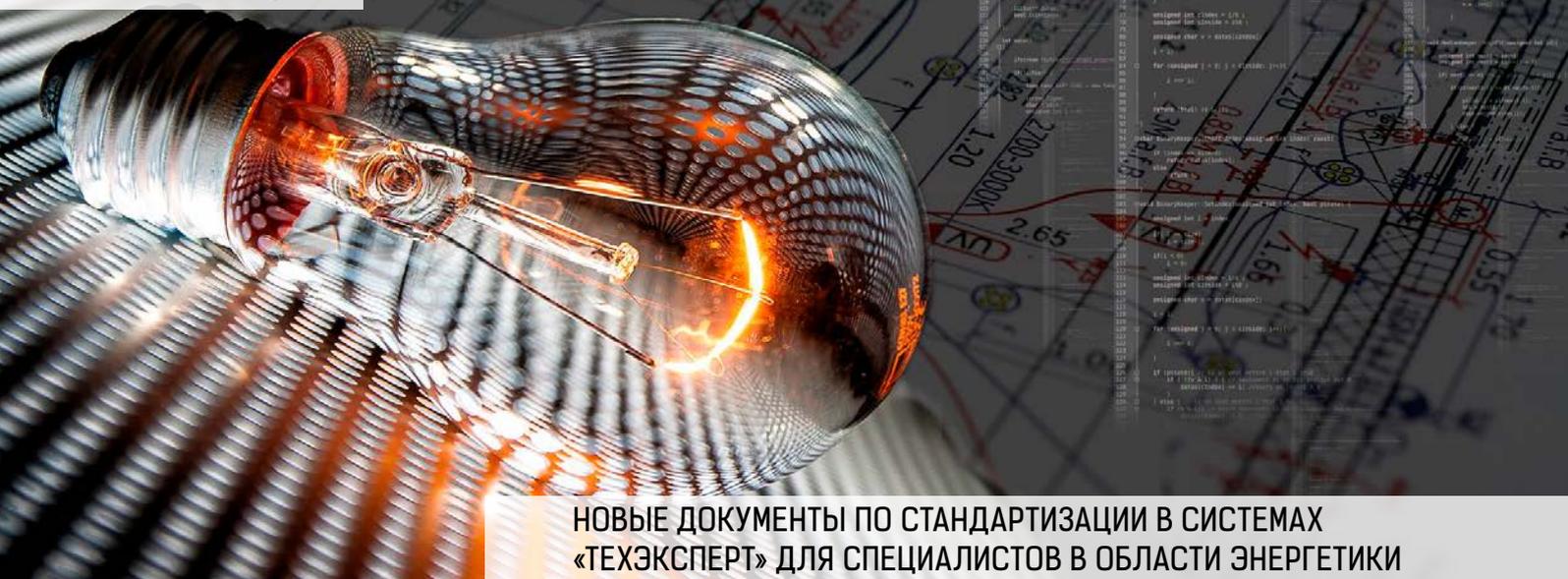
Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?





## НОВЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ В СИСТЕМАХ «ТЕХЭКСПЕРТ» ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГЕТИКИ

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Календарь мероприятий

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?



Приказом Росстандарта от 28 декабря 2020 года № 1405-ст утвержден [ГОСТ Р 58341.5-2020 «Кабельные изделия для атомных станций. Учет фактически выработанного и оценка остаточного ресурса»](#).

Стандарт устанавливает требования к учету фактически выработанного ресурса и оценке остаточного ресурса кабельных изделий, в том числе распространяется на низковольтные кабели и провода, а также на электрические соединители, кабельные муфты и проходки (гермопроходки) атомных станций. Предназначен для применения в составе комплекса стандартов «Учет фактически выработанного и оценка остаточного ресурса» при эксплуатации блоков атомной станции, в том числе при подготовке к выводу из эксплуатации и при продлении срока эксплуатации блоков атомных станций.

**ГОСТ Р 58341.5-2020 введен в действие на территории РФ с 1 февраля 2021 года.**

Приказом Росстандарта от 28 декабря 2020 года № 1407-ст утвержден [ГОСТ Р 58341.6-2020 «Трансформаторы силовые атомных станций. Учет фактически выработанного и оценка остаточного ресурса»](#).

Стандарт распространяется на силовые высоковольтные маслонаполненные трансформаторы с высоковольтными вводами. Устанавливает требования к учету фактически выработанного ресурса и оценке остаточного ресурса трансформаторного оборудования. Предназначен для применения в составе комплекса стандартов «Учет фактически выработанного ресурса и оценка остаточного ресурса» при эксплуатации блоков атомной станции, в том числе при подготовке к выводу из эксплуатации и при продлении срока эксплуатации блоков атомных станций.

**ГОСТ Р 58341.6-2020 вводится в действие на территории РФ с 1 февраля 2021 года.**

Приказом Росстандарта от 28 декабря 2020 года № 1408-ст утвержден [ГОСТ Р 58341.7-2020 «Транспортно-технологическое оборудование обращения с ядерным топливом атомных станций. Учет фактически выработанного и оценка остаточного ресурса»](#).

Стандарт распространяется на транспортно-технологическое оборудование обращения с ядерным топливом (ТТО) атомных станций с реакторами большой мощности канальными, водо-водяными энергетическими реакторами. Не распространяется на грузоподъемные машины и механизмы. Предназначен для применения в составе комплекса стандартов «Учет выработанного ресурса и оценка остаточного ресурса».

**ГОСТ Р 58341.7-2020 вводится в действие на территории РФ с 1 марта 2021 года.**

Приказом Росстандарта от 4 декабря 2020 года № 1247-ст утвержден [ГОСТ Р 59239-2020 «Трансформаторы силовые и реакторы. Метод измерения частотных характеристик»](#).

Стандарт распространяется на силовые трансформаторы (автотрансформаторы) общего назначения, собственных нужд электростанций, для комплектных трансформаторных подстанций, линейные регулировочные трансформаторы, преобразовательные, электропечные и фазоворотные трансформаторы. Не распространяется на трансформаторы малой мощности, тяговые, пусковые и сварочные трансформаторы.

**ГОСТ Р 59239-2020 вводится в действие на территории РФ с 1 марта 2021 года.**

Источник: [cntd.ru](http://cntd.ru)



## НОВЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ В СИСТЕМАХ «ТЕХЭКСПЕРТ» ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Календарь мероприятий

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?



Приказом Росстандарта от 28 декабря 2020 года № 107-пнст утвержден [ПНСТ 491-2020 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Фитинги кованые из ферритных, ферритных-аустенитных и мартенситных сталей. Технические условия»](#).

Стандарт распространяется на два основных класса (WP и CR) бесшовных холодно- и горячедеформированных, а также сварных трубных фитингов из ферритных, ферритных-аустенитных и мартенситных сталей, применяемых в системах подводной добычи углеводородов. Не распространяется на литые фитинги. Устанавливает дополнительные требования, которые могут быть указаны в запросе, контракте или заказе. При проектировании, строительстве и эксплуатации систем подводной добычи под техническим наблюдением Российского регистра судоходства (PMPC).

***ПНСТ 491-2020 вводится в действие на территории РФ с 1 августа 2021 года.***

Приказом Росстандарта от 25 декабря 2020 года № 1397-ст утвержден [ГОСТ Р 56624-2020 «Энергетическая эффективность. Скважинные электроприводные лопастные насосы и электродвигатели для добычи нефти. Определение индикаторов энергетической эффективности»](#).

Стандарт устанавливает индикаторы энергетической эффективности скважинных электроприводных лопастных насосов и электродвигателей, входящих в состав установок скважинных электроприводных лопастных насосов по ГОСТ Р 56830, методы их выбора, определения и нормирования на стадии проектирования и испытаний. Устанавливаемые настоящим стандартом показатели включают в нормативные

документы (конструкторские и эксплуатационные) на указанное оборудование и методики его испытания.

***ГОСТ Р 56624-2020 вводится в действие на территории РФ с 1 октября 2021 года.***

Приказом Росстандарта от 25 декабря 2020 года № 92-пнст утвержден [ПНСТ 476-2020 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Подъемные устройства для подводных операций»](#).

Стандарт устанавливает требования, предъявляемые к эксплуатационным параметрам грузоподъемных устройств, а также техническому обслуживанию.

***ПНСТ 476-2020 вводится в действие на территории РФ с 1 августа 2021 года.***

Приказом Росстандарта от 25 декабря 2020 года № 94-пнст утвержден [ПНСТ 478-2020 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Подводное устьевое оборудование и фонтанная арматура. Технические условия»](#).

Стандарт распространяется на устьевое оборудование систем подводной добычи.

***ПНСТ 478-2020 вводится в действие на территории РФ с 1 августа 2021 года.***

Приказом Росстандарта от 15 декабря 2020 года № 1315-ст утвержден [ГОСТ 34704-2020 «Газ природный. Определение метанового числа»](#).

Стандарт распространяется на природный газ, используемый в качестве топлива для двигателей внутреннего сгорания.

***ГОСТ 34704-2020 вводится в действие на территории РФ с 1 июля 2021 года.***

Источник: [cntd.ru](http://cntd.ru)



## ИНФОРМАЦИОННАЯ СЕТЬ «ТЕХЭКСПЕРТ» ПРИНЯЛА УЧАСТИЕ В НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ МАДИ

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Календарь мероприятий

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?



Ежегодно в конце января в Московском государственном автомобильно-дорожном университете проходит научно-исследовательская конференция, посвященная подведению итогов и обсуждению результатов научно-методической и научно-исследовательской деятельности кафедр и лабораторий университета.

В этом году мероприятие было приурочено к 90-летию университета и прошло с 25 по 30 января в онлайн-формате. В конференции приняли участие профессорско-преподавательский состав университета, студенты, магистры, а также приглашенные спикеры из Информационной сети «Техэксперт», АО «ЦНИ-Имаш», АО «ЦЭНКИ», ЗАО ТКЦ «Энерпром», ООО «ППП «ГидроСтанок», НИЦИАМТ ФГУП «НАМИ», АО «Союз-допроект», АО ЦНИИС.

Всего в программе было заявлено 20 тематических секций. График докладов был очень плотным, и некоторые заседания длились два дня. Выступления охватили большой спектр теоретических, прикладных, инновационных вопросов и проходили в формате научной дискуссии.

Особое внимание было уделено информационному обеспечению подготовки специалистов и качественному обучению студентов работе с нормативной документацией в современных информационных системах. В связи с этим доклад представителя «Техэксперт» Наталии

Кашириной «Эффективная работа с нормативно-технической информацией в отраслях транспортно-дорожного комплекса» был заявлен сразу на четырех секциях: «Мосты, тоннели и строительные конструкции», «Изыскания и проектирование дорог», «Интегрированные автоматизированные системы управления в отраслях транспортно-дорожного комплекса», «Проблемы технической эксплуатации и автосервиса подвижного состава автомобильного транспорта».

Доклад вызвал большой интерес у аудитории, и было задано много вопросов об интеграции систем «Техэксперт» с различными программами, о наличии в системах международных и зарубежных стандартов, образцов документов и директив ЕС, соответствия оцифрованных текстов ГОСТов оригиналу.

Участники и эксперты отметили высокий уровень организации конференции, актуальность, а также высокий научный и практический уровень обсуждаемых тем.

Источник: [cntd.ru](http://cntd.ru)



# OpenTalks.AI



5 февраля  
16:00 Мск

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Календарь мероприятий

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?



## ПРЕДСТАВИТЕЛИ «ТЕХЭКСПЕРТ» ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ В «OPENTALKS.AI-2021»

3–5 февраля в Москве прошла Открытая конференция по искусственному интеллекту OpenTalks.AI-2021. В большом зале гостиницы «Космос» собрались ученые, бизнесмены и разработчики, в первый раз за долгое время в личном общении обсудившие вопросы, связанные с различными тематиками искусственного интеллекта (ИИ). Информационная сеть «Техэксперт» выступила партнером конференции, а представители компании посетили мероприятия деловой программы.

Количество участников в оффлайне было ограничено – до 500 человек, но параллельно велась онлайн-трансляция, благодаря которой в конференции приняли участие в общей сложности 1200 человек. С докладами выступили 103 спикера.

Ведущие исследователи и компании в сфере ИИ провели образо-

вательные семинары по машинному обучению и нейросетям, NLP, CV и RL, сделали обзор новейших подходов к моделированию 3D-сцен, новинок в компьютерном зрении, рассказали, как технологии обработки естественного языка уже сейчас меняют бизнес и влияют на повседневную жизнь.

Участники конференции прослушали множество докладов, обсудили последние достижения в сфере обучения с подкреплением и архитектур сильного искусственного интеллекта.

Партнерами OpenTalks.AI-2021 стали ведущие российские и зарубежные компании: Huawei, ВТБ, Philips, Третье Мнение, фонд Сколково, Яндекс Толока и Digital Intelligence.

Источник: [cmtd.ru](https://cmtd.ru)



Источник: [mirt.ru](https://mirt.ru)



**ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ НА НАШИ РЕСУРСЫ: ВК, ТЕЛЕГРАМ, ИНСТАГРАМ**

**Уважаемые пользователи!**

Мы понимаем насколько важно в век цифровой трансформации быстро получать полезную, актуальную информацию.

За 22 года деятельности в сервисной сфере нами был накоплен огромный опыт работы, опыт в решении сложных задач, которым мы с радостью готовы поделиться с вами.

Еженедельно мы будем публиковать полезную информацию:

- наиболее актуальные и важные новости технического регулирования;
- самые часто задаваемые вопросы-ответы («горячая линия»);
- знакомить с новыми продуктами и новым функционалом;
- информировать об акциях, бесплатных доступах, тематических вебинарах;
- отвечать на ваши вопросы и т.д.

**СЛЕДИТЬ ЗА НОВОСТЯМИ СТАЛО ЕЩЕ УДОБНЕЕ:**

[ТЕЛЕГРАМ](#)

[ВКОНТАКТЕ](#)

[ИНСТАГРАМ](#)



**ЧТОБЫ ПОДПИСАТЬСЯ:**

1. Зарегистрируйтесь в бесплатных приложениях Telegram, Vkontakte, Instagram.
2. Отсканируйте QR-код либо пройдите по указанной ссылке.
3. Нажмите «Подписаться» / «Присоединиться».

**«ИНФОРМПРОЕКТ» – ВАШ ГИД  
ПО НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ!**

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Календарь мероприятий

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?



## ПОИСКОВЫЙ ПРОФИЛЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ: ЭКСПЕРТНО, ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНО, ТЕХНОЛОГИЧНО

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Календарь мероприятий

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?



*Когда информации слишком много, а требуется быстро реагировать и принимать решения, на помощь приходят новейшие поисковые технологии систем «Кодекс» и «Техэксперт». Получить более точный результат интеллектуального поиска поможет новый сервис, учитывающий сферу профессиональных интересов пользователя.*

Каким критериям должны соответствовать результаты поиска: точность, скорость и актуальность. При этом когда пользователь набирает запрос, то ожидает увидеть подборку документов, соответствующую интересующей его профессиональной сфере. Получить такой результат стало возможным благодаря новому **Сервису настройки результатов интеллектуального поиска с учетом выбора профиля**. Это механизм подбора информации по запросу в быстром интеллектуальном поиске в зависимости от сферы деятельности.

Новый поисковый механизм основан на современном методе **машинной аналитики**, который успешно начали использовать в технологиях цифровой платформы «Техэксперт». Машинная аналитика позволила применить множество математических, экспертных, статистических и вычислительных методов для разработки алгоритмов, способных удовлетворить поисковые запросы различных групп пользователей.

*Новый поисковый алгоритм Программного комплекса позволит получить быстрый доступ к информации по запросу в зависимости от поискового профиля пользователя.*

### Как настроить

Чтобы оптимизировать результаты поиска под интересующую профессиональную сферу, необходимо в профиле пользователя выбрать индивидуальный поисковый профиль, который зависит от подключенных продуктов (рис.1).

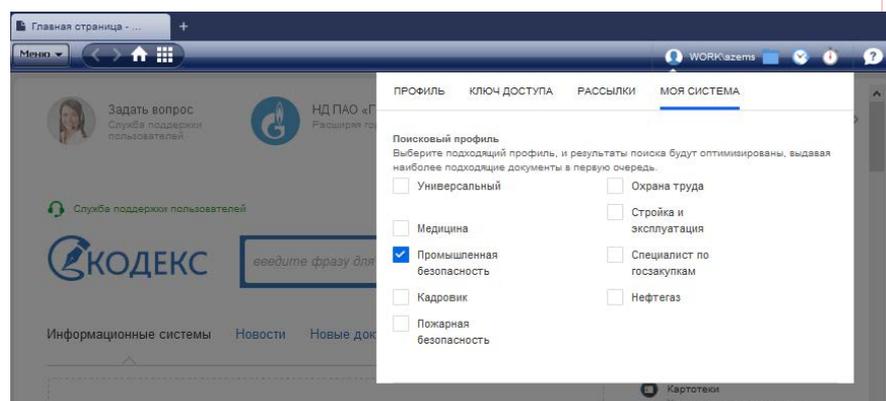


Рис.1. Выбор профиля

## ПОИСКОВЫЙ ПРОФИЛЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ: ЭКСПЕРТНО, ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНО, ТЕХНОЛОГИЧНО

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Календарь мероприятий

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Сейчас доступны профили:

- Медицина;
- Стройка;
- Охрана Труда;
- Кадровик.

Список всех доступных профилей будет постепенно расширяться.

Определившись с тематической направленностью, можно быть уверенным, что необходимая информация будет найдена быстро и с минимальными усилиями. Настройка профиля доступна только для авторизованных пользователей, работающих как через клиентское приложение, так и через браузер.

### Преимущества

Если использовать разные поисковые профили, один и тот же запрос в каждом случае будет оптимизирован под тематику отрасли и профиль пользователя. Как это можно заметить: меняются подсказки, блок актуального по запросу и результаты быстрого интеллектуального поиска (рис.2 и рис.3).

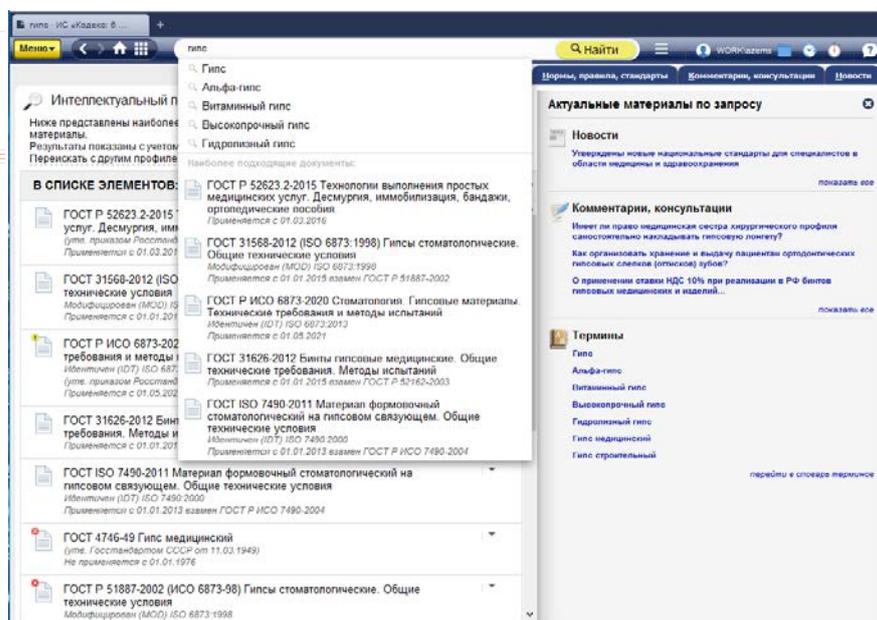


Рис.2. Результаты работы поискового профиля «Медицина»

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?



## ПОИСКОВЫЙ ПРОФИЛЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ: ЭКСПЕРТНО, ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНО, ТЕХНОЛОГИЧНО

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Календарь мероприятий

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?

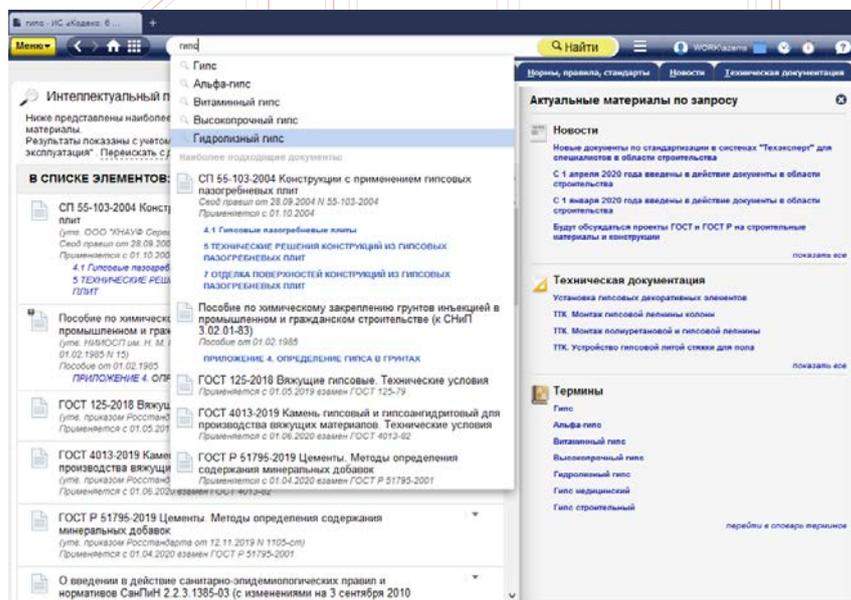


Рис.3. Результаты работы поискового профиля «Стройка и Эксплуатация»

Почему нужно выбирать свой профиль:

- ✓ Специализированный подход даёт более точный результат, соответствующий тематической направленности.
- ✓ Существенно ускоряется и упрощается поиск информации, необходимой для выполнения работы.
- ✓ Экономия времени на поиск нужных документов благодаря оперативному и легкому доступу к информации.
- ✓ Поиск специализированной информации при минимально-сформулированном запросе.

Если потребуется более полный список материалов, то можно:

- воспользоваться профилем «Универсальный», он запускает быстрый поиск, такой же, как и раньше;
- обратиться к полному поиску. Он не будет учитывать никаких настроек профиля и проанализирует все имеющиеся в системе материалы.

Поиск – один из важнейших сервисов Программного комплекса, он постоянно развивается, подстраиваясь под запросы пользователей, и помогает получать быстрый и точный результат для решения профессиональных задач. Оцените все нововведения поискового механизма для эффективной и быстрой работы.



- Содержание
- Федеральные новости
- Актуальное
- Новости компании
- Новое в «Техэксперте»
- Календарь мероприятий**
- Полезные ссылки
- Онлайн-доступ
- Новые клиенты
- Календарь праздников
- Сканворд
- Контакты

**Подписаться на новости**

Не можете зайти в «Техэксперт»? 

Наименование мероприятия	Даты	Место проведения	Информация
Совещание главных инженеров-энергетиков (СГИЭ)	11–12.03	Сочи	<a href="#">информация уточняется</a>
III Международный Metallургический Саммит «Металлы и Сплавы»	18.03	Екатеринбург	<a href="#">информация уточняется</a>
XVII ежегодный деловой форум «Юридический форум России»	19.03	Москва	<a href="#">информация уточняется</a>
Международная выставка для хлебопекарного и кондитерского рынка MODERN BAKERY	23–26.03	Москва	<a href="#">на сайте с промокодом</a> – бесплатно <a href="#">на сайте без промокода</a> – 500 руб. <a href="#">во время выставки в терминале</a> – 500 руб.
Международный конгресс и выставка СПГ Россия	17–18.03	Москва	<a href="#">информация уточняется</a>
Международная выставка и конференция «ЖКХ России»	23–25.03	Санкт-Петербург	<a href="#">платно</a>
XIII ежегодная конференция «Российская энергетика»	24.03	Москва	<a href="#">платно</a>
Онлайн-конференция «РЕГУЛЯТОРНАЯ ГИЛЬТИНА – 2021»	23–26.03	Онлайн	<a href="#">бесплатно</a>
XVI Форум-выставка «ГОСЗАКАЗ»	24–26.03	Москва	<a href="#">информация уточняется</a>
26-я Международная строительная и интерьерная выставка «MosBuild»	30.03–02.04	Москва	<a href="#">в кассе</a> – 1000 рублей, <a href="#">на сайте</a> – 400 рублей, <a href="#">на сайте, используя промокод</a> – бесплатно

# http://www.

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Календарь мероприятий

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?

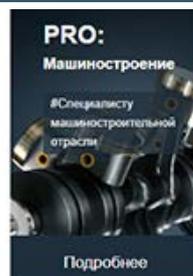
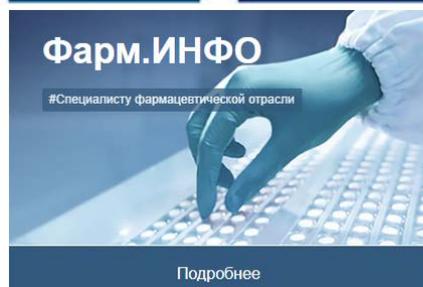
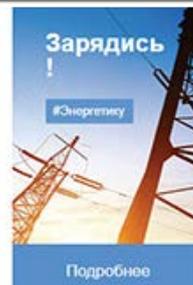


По данной кнопке доступны следующие материалы для скачивания:

[Полезные ссылки](#)

1. ИНСТРУКЦИИ
2. ОТРАСЛЕВЫЕ ГАЗЕТЫ ИСС «ТЕХЭКСПЕРТ»

**РАЗ В НЕДЕЛЮ**



[Узнать подробнее](#)



**БЕСПЛАТНЫЙ ПРОДУКТ**  
**«ИНФОРМАЦИОННЫЙ КАНАЛ КОДЕКС / ТЕХЭКСПЕРТ: АНТИКРИЗИС»**

В кризисных ситуациях возникает множество вопросов, которые, по своей сути, сводятся к одному: *как пережить период кризиса?*

«Информационный канал Кодекс / Техэксперт: Антикризис» – это бесплатная справочная система, разработанная с целью информирования общества, бизнеса, госорганов о важной информации, связанной с антикризисной поддержкой населения и борьбой с пандемией.

**ПОПРОБУЙТЕ БЕСПЛАТНО**



[Перейти на канал](#)

В «Информационный канал Кодекс / Техэксперт: Антикризис» собрана полная информация об антикризисной поддержке бизнеса и граждан. Вашему вниманию представлен обширный справочный материал, в котором вы найдете информацию, подкрепленную ссылками на нормативный документ, при переходе к которому вы имеете возможность прочесть его.

Вся информация из надежных источников и проходит трехкратную проверку. Сведения регулярно актуализируются, чтобы вы могли быть уверены в правильности принятых решений.

- С «Информационным каналом Кодекс / Техэксперт: Антикризис» вы получите надежную, бесплатную информационную поддержку в одном источнике, больше нет необходимости обращаться на множество сторонних ресурсов.
- Сможете планировать деятельность в условиях неопределенности.
- Будете уверены в принятых решениях.

**Вместе мы преодолеем любые неблагоприятные обстоятельства!**



В поддержку продукта запущен Телеграм-канал «Техэксперт: Антикризис», где в удобном формате транслируются новости о продукте



- Содержание
- Федеральные новости
- Актуальное
- Новости компании
- Новое в «Техэксперте»
- Календарь мероприятий
- Полезные ссылки
- Онлайн-доступ**
- Новые клиенты
- Календарь праздников
- Сканворд
- Контакты

[Подписаться на новости](#)

Не можете зайти в «Техэксперт»?

**ПОЗДРАВЛЯЕМ С ПРИОБРЕТЕНИЕМ ИСС «ТЕХЭКСПЕРТ» В ЯНВАРЕ 2021 г.\***

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Календарь мероприятий

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

**Новые клиенты**

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

**Подписаться на новости**

Не можете зайти в «Техэксперт»?



**ИВАНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ и г. ИВАНОВО**

- ООО «Ивановдорпроект»

**КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ и г. КРАСНОДАР**

- ООО «Коммунальник»
- ООО «БАТО»
- ООО «Туапсинский НПЗ»

**ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ и г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ**

- АО «УУЖКХ Тихвинского района»

**МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ и г. МОСКВА**

- ООО «Производственная Компания БК В&В»
- ООО «Лабораторная практика»
- Противопожарная служба г. Москва
- ООО «АТЦ Кубинка»

**НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ и г. НОВОСИБИРСК**

- ПАО филиал «Центр по перевозке грузов в контейнерах «Трансконейтнер» на Западно-Сибирской железной дороге

**ПЕРМСКИЙ КРАЙ и г. ПЕРМЬ**

- ООО «АСУ Инжиниринг»

**РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН и г. КАЗАНЬ**

- АНО ДПО «РУЦПК»

**РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ и г. РОСТОВ-НА-ДОНУ**

- ООО «Корт»

**САХАЛИНСКАЯ ОБЛАСТЬ и г. ЮЖНО-САХАЛИНСК**

- ООО «Энергосила»

**ТЮМЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ и г. ТЮМЕНЬ**

- ООО «ИНЖИНИРИНГПРОМ»
- ООО «Аттестационный центр «Диагностика Контроль Сервис»

*\* Приобретение новых лицензий, восстановление или замена комплекта, приобретение новых продуктов. По данным финансовой отчетности ООО «Информпроект» за январь 2021 г.*



## КАЛЕНДАРЬ ПРАЗДНИКОВ

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Календарь мероприятий

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?



### МАРТ

3 марта – Всемирный день писателя, Всемирный день дикой природы  
 6 марта – Международный день зубного врача  
 8 марта – **МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЖЕНСКИЙ ДЕНЬ**  
 10 марта – День архивов  
 19 марта – День моряка-подводника  
 21 марта – День работников бытового обслуживания населения и ЖКХ  
 22 марта – Международный день таксиста  
 25 марта – День работника культуры России  
 27 марта – Всемирный день театра, День внутренних войск МВД

### АПРЕЛЬ

1 апреля – День смеха  
 4 апреля – День геолога, день веб-мастера  
 6 апреля – День работников следственных органов  
 7 апреля – Всемирный день здоровья  
 12 апреля – **ДЕНЬ АВИАЦИИ И КОСМОНАВТИКИ**  
 15 апреля – Международный день культуры  
 19 апреля – День российской полиграфии  
 20 апреля – День донора России  
 21 апреля – День главного бухгалтера, Международный день секретаря  
 25 апреля – **ВЕРБНОЕ ВОСКРЕСЕНЬЕ**, день дочери  
 26 апреля – День памяти погибших в радиационных авариях и катастрофах  
 28 апреля – Всемирный день охраны труда  
 29 апреля – Международный день танца  
 30 апреля – День пожарной охраны

### МАЙ

1 мая – **ПРАЗДНИК ТРУДА**  
 3 мая – День кондитера  
 4 мая – Всемирный день пожарных  
 5 мая – День водолаза, день шифровальщика  
 7 мая – День радио  
 9 мая – **ДЕНЬ ПОБЕДЫ**  
 14 мая – День фрилансера  
 15 мая – День семьи  
 24 мая – День кадровика  
 25 мая – День филолога  
 26 мая – День российского предпринимательства  
 28 мая – День пограничника

### ИЮНЬ

1 июня – **МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ ЗАЩИТЫ ДЕТЕЙ**  
 5 июня – День эколога  
 8 июня – День социального работника  
 9 июня – Международный день друзей  
 12 июня – **ДЕНЬ РОССИИ**  
 13 июня – День текстильной и легкой промышленности  
 20 июня – День медицинского работника, Международный день отца  
 27 июня – **ДЕНЬ МОЛОДЕЖИ**

POSITIVE

СКАНВОРД



Отбросьте лишние буквы в словах-определениях и впишите их в сетку



			АОАЫ-ГЕНТ		АСББ-КЕТТ		ЖНЕ-ЛБОУЦ		СХЕ-МЕША	
			УБГА-ШСАНИЕ		ФИЛЕ-АОЫМ-ОТЕКА		ХКРОШ-СОСВЕР		КЕЫ-ИДОЛ	
ННЕ-БЕПО		ФОКУГ-НССНИК		ИНФЕ-КЦВЙИЯ				ТБОУ-РСМС		ДДБ-ДОЧЬ
				РКИ-ИДЕЯ	ННТ-ИЗТР		ОЕО-ОБОД			
СОНЖ-СУЛД		НКЯ-ИЛЬ					ИСЙ-ОЙЛО			
					ЕМЪ-ИСЧС				ЫНТ-РАУТ	
ЕРОА-АВНЯ		СИЕ-НЮЕО					КСО-СТЛЬ			
					ПЕЧМР-ЕКУОР		ЮРНА-ЗННОС	КАШУ-ОРКРА		РЕВГ-АИТТА
ШЭК-ИРЬ		ЕЛТП-ОТОП		АГНИ-ТЕПЦ						
					ГЕКА-РАЕТЕ					
	ЛШАО-ПККА		ЯЧИ-ПАЗ				РНХЕ-ИРПА		ПИВИВР	
						ЛАО-ОВОА				
	НРУЕ-ИТИНА		ХЕК-ВАРО					ОКНИАТ		
АСС-ПИЦА						ЗСВА-ИАРА				



Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Календарь мероприятий

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

### КАЗАНЬ

 420061, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Н. Ершова, д. 296, БЦ Татария, оф. 701-703

 8 (843) 567-22-25, 8 (843) 567-22-23, 8 (843) 567-22-24, 8 (843) 567-22-32

 [kazan@iprosoft.ru](mailto:kazan@iprosoft.ru)

### КРАСНОДАР

 350075, г. Краснодар, ул. Стасова, д. 182/1, ТПК Меридиан, оф. 22.

 8 (861) 200-19-83 – отдел сбыта, 8 (861) 200-19-84 – многоканальный

 [krasnodar@iprosoft.ru](mailto:krasnodar@iprosoft.ru)

### КИРОВ

 610035, г. Киров, ул. Воровского 78а, 7-8 этаж

 8 (8332) 222-500, 8 (8332) 714-147 – отдел сбыта

 [hotline@iprosoft.ru](mailto:hotline@iprosoft.ru)

### ИЖЕВСК

 426065, г. Ижевск, ул. 10 лет Октября 80, оф. 409, 410

 8 (3412) 310-870 – отдел сбыта

 [izhevsk@iprosoft.ru](mailto:izhevsk@iprosoft.ru)

### ТЮМЕНЬ

 625027, г. Тюмень, ул. Киевская, д.74-а/1, 5 этаж

 8 (3452) 409-651, 8 (3452) 409-652 – отдел сбыта

 [tehexpert@iprosoft.ru](mailto:tehexpert@iprosoft.ru)

### РОСТОВ-НА-ДОНУ

 344029, г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, д. 2л, БЦ Форум, офис 412

 8 (863) 300-15-70, 8 (863) 300-15-71, 8 (863) 300-16-75 – отдел сбыта

 [rostov@iprosoft.ru](mailto:rostov@iprosoft.ru)

### НОВОСИБИРСК

 630049, г. Новосибирск, Красный проспект, д. 200, БЦ Адриатика, офис 910

 8 (3832) 84-03-05, 8 (913) 704-85-10 – отдел сбыта

 [novosibirsk@iprosoft.ru](mailto:novosibirsk@iprosoft.ru)

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?

