

Ежемесячное издание для технических специалистов

ТЕХЭКСПЕРТ 01

ИНФОРМ  ПРОЕКТ
группа компаний

www.iprosoft.ru

2022 (129)

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Интервью

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Федеральные новости

- Принят новый общероссийский классификатор стандартов
- Полис ОМС может быть представлен в цифровом формате
- С 1 января 2022 года МРОТ составит 13 890 рублей
- Утверждены правила определения национальных туристских маршрутов
- В России создадут информационную систему для отслеживания опасных инфекций
- С 1 января 2022 года вступает в силу новый порядок выдачи листов не-трудоспособности

Актуальное

- Утверждены новые национальные и межгосударственные стандарты для специалистов в области машиностроения
- Утверждены новые национальные и межгосударственные стандарты для специалистов в области цифровых технологий
- Утверждены новые национальные и межгосударственные стандарты для специалистов в области строительства
- Утверждены новые национальные стандарты для специалистов в области медицины и здравоохранения
- Утвержден новый межгосударственный стандарт для специалистов в области пищевой промышленности
- Утверждены новые национальные стандарты для специалистов в области управления качеством

Новости компании

- Президент Консорциума «Кодекс» принял участие в Международном форуме по цифровым технологиям
- Наши ресурсы: VK, Телеграм, Инстаграм

Новое в «Техэксперте»

- Новинки в системах по охране труда и безопасности

Интервью

- Интервью с экологом ОАО «Группа ИЛИМ» на тему: «Получение комплексного экологического разрешения»

Онлайн-доступ

- Бесплатный продукт «Информационный канал Кодекс / Техэксперт: Анти-кризис»

ПРИНЯТ НОВЫЙ ОБЩЕРОССИЙСКИЙ КЛАССИФИКАТОР СТАНДАРТОВ

Источник: sputnik.ru

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Интервью

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?



Приказом Росстандарта утверждена новая редакция Общероссийского классификатора стандартов ОК 001-2021 (ИСО МКС) (далее – ОКС). Классификатор стандартов был обновлен впервые за двадцатилетнюю историю, предыдущая редакция была принята в 2001 году.

Целью создания новой версии ОКС является отражение современных областей деятельности, технического и научного прогресса, в отношении которых разрабатываются документы по стандартизации. При этом в основу новой редакции ОКС легла обновленная версия Международного классификатора стандартов (ИСО МКС) с учетом уточнений, отражающих специфику российской экономики.

ОКС предназначен для использования при построении каталогов, указателей, выборочных перечней, библиографических материалов, формировании баз данных по стандартам и другим нормативным и техническим документам.

При разработке новой версии сохранены объекты классификации, иерархическая трехступенчатая система классификации и структура кодового обозначения, которая была принята в действующем ОКС.

Структура новой версии классификатора состоит из 40 разделов.

Также в отношении 23 групп и 57 подгрупп приведены наименования в новой редакции, а также включены примечания к наименовани-

ям и ссылки на коды других группировок. Кроме того, в обновленную редакцию ОКС включены новые группы, в частности – «25.030 Аддитивные технологии».

Для обеспечения дополнительных поисковых возможностей для пользователей ОКС разработан и включен в состав классификатора в виде отдельного справочного приложения алфавитно-предметный указатель.

Напомним, что ранее Росстандартом была также утверждена новая редакция Единого кодификатора предметов снабжения для федеральных государственных нужд (ЕКПС), который был положен в основу классификатора стандартов на оборонную продукцию (КСОП).

Новая редакция Общероссийского классификатора стандартов ОК 001-2021 (ИСО МКС) вводится в действие с 1 января 2022 г.

Более подробную информацию об объектах классификации и структуре кодов Общероссийских классификаторов вы можете найти в разделе «Классификаторы России» информационной системы «Техэксперт» для машиностроительного комплекса.

Источник: smi.cntd.ru





ПОЛИС ОМС МОЖЕТ БЫТЬ ПРЕДСТАВЛЕН В ЦИФРОВОМ ФОРМАТЕ

Федеральным законом от 6 декабря 2021 № 405-ФЗ внесены изменения в Федеральный закон «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации» и статью 13_2 Федерального закона «Об актах гражданского состояния».

Определено, что при обращении за медицинской помощью, за исключением случаев получения экстренной медицинской помощи, можно предъявить по своему выбору полис обязательного медицинского страхования на материальном носителе или документ, удостоверяющий личность (для детей в возрасте до четырнадцати лет – свидетельство о рождении).

Установлено, что полис ОМС, в том числе представленный в виде штрихового кода, выдается застрахованному лицу или его представителю посредством использования федеральной государственной информационной системы «Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)» в день подачи заявления о включении в единый регистр застрахованных лиц.

Полис ОМС на материальном носителе выдается по запросу застрахованного лица или его представителя на основании соответствующего заявления в сроки, установленные правилами обязательного медицинского страхования.

Предусмотрено, что в целях перехода на ведение территориальными фондами персонализированного учета сведений о застрахованных лицах в едином регистре застрахованных лиц территориальные фонды до 01.07.2022 года обеспечивают проверку достоверности, полноты и актуальности сведений, содержащихся в региональных сегментах единого регистра застрахованных лиц, при необходимости вносят в такие сведения изменения в соответствии с порядком ведения персонализированного учета и передают сведения из региональных сегментов единого регистра застрахованных лиц в центральный сегмент единого регистра застрахованных лиц в соответствии с порядком информационного взаимодействия в сфере обязательного медицинского страхования.

УТВЕРЖДЕНЫ ПРАВИЛА ОПРЕДЕЛЕНИЯ НАЦИОНАЛЬНЫХ ТУРИСТСКИХ МАРШРУТОВ

Постановлением Правительства РФ от 29.11.2021 № 2086 утверждены правила определения национальных туристских маршрутов.

Отнесение туристского маршрута к национальным туристским маршрутам осуществляется по результатам экспертизы заявки на соответствие туристского маршрута следующим критериям национальных туристских маршрутов, порядок расчета которых устанавливается Ростуризмом.

С 1 ЯНВАРЯ 2022 ГОДА МРОТ СОСТАВИТ 13 890 РУБЛЕЙ

Федеральным законом от 06.12.2021 № 406-ФЗ внесены изменения в статью 1 Федерального закона от 19.06.2000 № 82-ФЗ «О минимальном размере оплаты труда».

Законом № 406-ФЗ установлено, что с 1 января 2022 года МРОТ должен составлять 13 890 рублей в месяц.

Таким образом, МРОТ увеличен на 1098 рублей по сравнению с текущим размером.

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Интервью

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

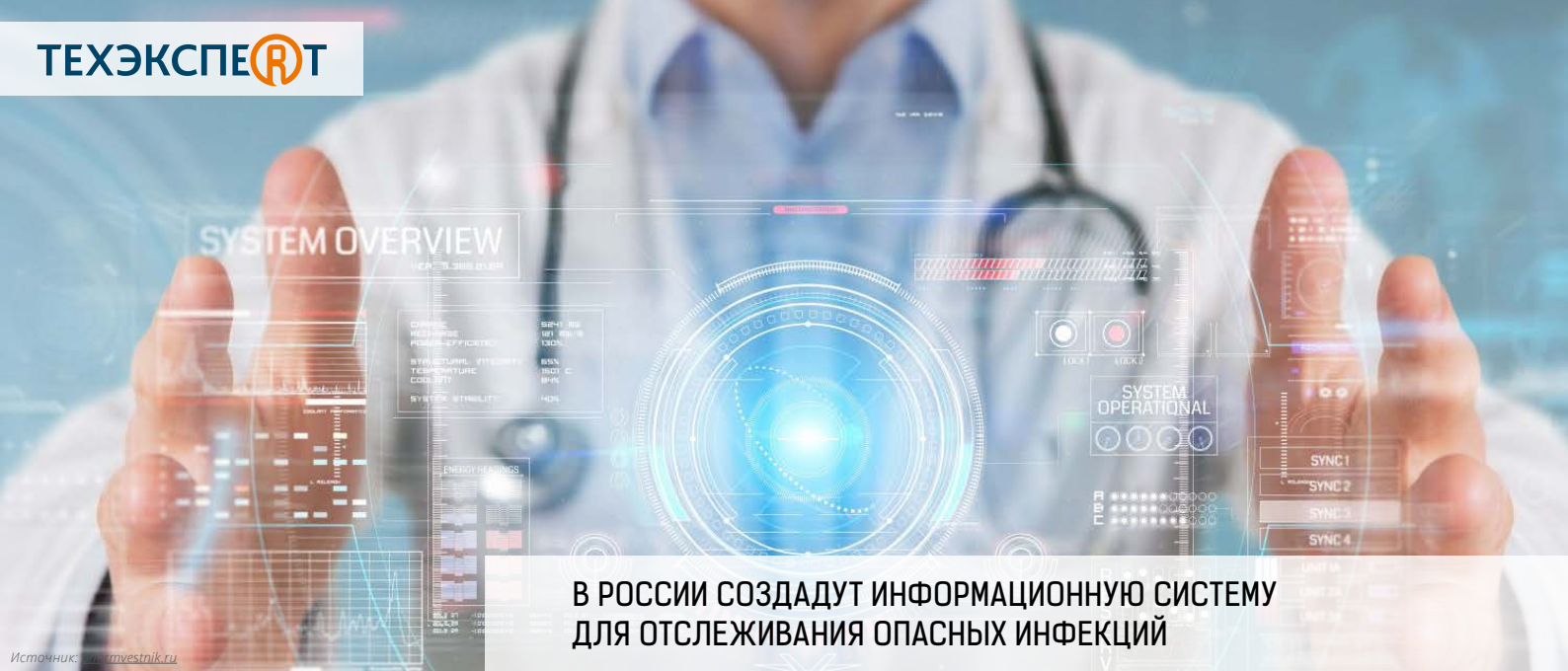
Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?





В РОССИИ СОЗДАДУТ ИНФОРМАЦИОННУЮ СИСТЕМУ ДЛЯ ОТСЛЕЖИВАНИЯ ОПАСНЫХ ИНФЕКЦИЙ

Источник: medvestnik.ru

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Интервью

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?



Правительство утвердило положение об информационной системе санитарно-эпидемиологических сведений. Она позволит своевременно обеспечивать проведение санитарно-противоэпидемических мероприятий, оперативно информировать о возникающих угрозах, а также прогнозировать ситуации на основе статистических методов и математических моделей.

Премьер-министр Михаил Мишустин подписал постановление о создании в России федеральной информационной системы сведений санитарно-эпидемиологического характера для оперативного отслеживания распространения опасных инфекций. Документ опубликован 5 декабря на сайте правительства.

«Новая система позволит более оперативно выявлять и отслеживать распространение опасных инфекций и принимать необходимые меры, – сообщила пресс-служба кабинета.

Положение разработано для реализации новых норм Федерального закона «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», которые были приняты летом 2021 года. Создаваемая система станет частью

проекта «Санитарный щит» и позволит своевременно обеспечивать проведение санитарно-противоэпидемических мероприятий, оперативно информировать о возникающих угрозах, а также прогнозировать ситуации на основе статистических методов и математических моделей.

Новый цифровой ресурс будет связан с другими государственными системами, в том числе с Единой информационной системой в сфере здравоохранения (ЕГИСЗ). В новой системе будет создан ряд подсистем, включая подсистему электронных личных медицинских книжек.

Формирование и ведение системы поручено Роспотребнадзору. В пресс-службе ведомства пояснили ТАСС, что взаимодействие информационных систем предполагает прием и передачу данных по состоянию здоровья населения, качеству объектов среды обитания, социально-гигиеническому состоянию территорий, результатам проведения контрольно-надзорных мероприятий в отношении хозяйствующих субъектов и их производственных объектов.

Источник: medvestnik.ru

С 1 ЯНВАРЯ 2022 ГОДА ВСТУПАЕТ В СИЛУ НОВЫЙ ПОРЯДОК ВЫДАЧИ ЛИСТКОВ НЕТРУДОСПОСОБНОСТИ

Приказом Минздрава России от 23.11.2021 N 1089н утверждены условия и порядок формирования листов нетрудоспособности в форме электронного документа и выдачи листов нетрудоспособности в форме документа на бумажном носителе в случаях, установленных законодательством Российской Федерации.

В новом порядке отдельно выделены разделы, разъясняющие особенности оформления листа

нетрудоспособности в форме электронного документа и на бумажном носителе.

Предлагаем ознакомиться с автоматическим сравнением нового порядка с предыдущим, утвержденным приказом Минздрава России от 01.09.2020 № 925н. Сравнение доступно в ярлыке «История документа» в обоих сравниваемых документах.

Источник: cntd.ru

УТВЕРЖДЕНЫ НОВЫЕ НАЦИОНАЛЬНЫЕ И МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ МАШИНОСТРОЕНИЯ

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Интервью

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?



[ГОСТ 34788-2021 «Автомобильные транспортные средства. Системы вызова экстренных оперативных служб. Качество громкоговорящей связи. Технические требования и методы испытаний»](#) утвержден приказом Росстандарта от 22 ноября 2021 года № 1527-ст.

Стандарт распространяется на автомобильные транспортные средства категорий М и N, оснащенные системой вызова экстренных оперативных служб в целях проверки установления двухстороннего дуплексного голосового соединения в режиме громкоговорящей связи с экстренными оперативными службами по сетям подвижной радиотелефонной связи.

ГОСТ 34788-2021 вводится в действие на территории РФ с 1 июня 2022 года.

[ГОСТ Р 59821-2021 «Сверла спиральные для обработки труднообрабатываемых материалов. Удлиненная серия. Конструкция и размеры»](#) утвержден приказом Росстандарта от 22 ноября 2021 года № 1546-ст.

Стандарт распространяется на спиральные сверла из быстрорежущей стали диаметром от 2 до 30 мм, предназначенные для сверления отверстий в деталях из труднообрабатываемых материалов.

ГОСТ Р 59821-2021 вводится в действие на территории РФ с 1 июля 2022 года.

[ГОСТ Р 59856-2021 «Автотранспортные средства. Системы мониторинга осевой нагрузки. Технические требования и методы испытаний»](#) утвержден приказом Росстандарта от 22 ноября 2021 года № 1534-ст.

Стандарт распространяется на бортовые системы мониторинга осе-

вой нагрузки, устанавливаемые на транспортные средства категорий М2, М3, N2, N3, O3 и O4 и устанавливает технические требования и методы их испытаний.

ГОСТ Р 59856-2021 вводится в действие на территории РФ с 1 июня 2022 года.

[ГОСТ Р 59857-2021 «Автомобильные транспортные средства. Автотехническая и автотовароведческая экспертиза. Термины и определения»](#) утвержден приказом Росстандарта от 22 ноября 2021 года № 1535-ст.

Стандарт устанавливает термины и определения основных понятий, применяемых в отношении транспортных средств (ТС) и их компонентов.

ГОСТ Р 59857-2021 вводится в действие на территории РФ с 1 апреля 2022 года.

[ПНСТ 629-2021 «Системы управления железнодорожным подвижным составом в автоматическом и дистанционном режимах. Термины и определения»](#) утвержден приказом Росстандарта от 9 декабря 2021 года № 55-пнст.

Стандарт применяется совместно с ГОСТ Р 50922 и ГОСТ Р 53114 и устанавливает термины и определения понятий в области систем управления железнодорожным подвижным составом в автоматическом и дистанционном режимах и распространяется на моторвагонный подвижной состав, специальный самоходный подвижной состав и локомотивы.

ПНСТ 629-2021 вводится в действие на территории РФ с 1 апреля 2022 года.

Источник: cntd.ru

УТВЕРЖДЕНЫ НОВЫЕ НАЦИОНАЛЬНЫЕ И МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Интервью

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?



[ГОСТ 34.201-2020 «Информационные технологии. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Виды, комплектность и обозначение документов при создании автоматизированных систем»](#) утвержден приказом Росстандарта от 19 ноября 2021 года № 1521-ст.

Стандарт распространяется на автоматизированные системы (АС), используемые в различных сферах деятельности, включая их сочетания, и устанавливает требования к видам, наименованию, комплектности и обозначению документов, разрабатываемых на стадиях создания АС.

ГОСТ 34.201-2020 вводится в действие на территории РФ с 1 января 2022 года.

[ГОСТ 34.602-2020 «Информационные технологии. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Техническое задание на создание автоматизированной системы»](#) утвержден приказом Росстандарта от 19 ноября 2021 года № 1522-ст.

Стандарт распространяется на автоматизированные системы (АС), предназначенные для автоматизации различных видов деятельности, включая их сочетания, и устанавливает требования к составу, содержанию, правилам оформления документа «Техническое задание на создание (развитие или модернизацию) автоматизированной системы».

ГОСТ 34.602-2020 вводится в действие на территории РФ с 1 января 2022 года.

[ГОСТ Р 59853-2021 «Информационные технологии. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Термины и определения»](#) утвержден приказом Росстандарта от 19 ноября 2021 года № 1520-ст.

Стандарт распространяется на автоматизированные системы, используемые в различных видах деятельности (исследования, проектирование, управление и т.п.), включая их сочетания. Не распространяется на системы, предназначенные для обработки (изготовления, сборки, транспортирования) любых изделий, материалов или энергии. Устанавливает термины и определения основных понятий в области автоматизированных систем (АС).

ГОСТ Р 59853-2021 вводится в действие на территории РФ с 1 января 2022 года.

[ГОСТ Р ИСО/МЭК 19941-2021 «Информационные технологии. Облачные вычисления. Интероперабельность и переносимость»](#) утвержден приказом Росстандарта от 19 ноября 2021 года № 1523-ст.

Стандарт определяет типы интероперабельности (функциональной совместимости) и переносимости облачных вычислений, взаимосвязь и взаимодействие между этими двумя сквозными аспектами облачных вычислений, общую терминологию и концепции, используемые для определения интероперабельности и переносимости, в отношении служб облачных вычислений. Цель стандарта заключается в обеспечении всех сторон, участвующих в облачных вычислениях, особенно потребителей служб облачных вычислений, поставщиков служб облачных вычислений и партнеров служб облачных вычислений, выступающих в качестве разработчиков этих служб, общего понимания интероперабельности и переносимости для своих конкретных потребностей.

ГОСТ Р ИСО/МЭК 19941-2021 вводится в действие на территории РФ с 1 января 2022 года.



УТВЕРЖДЕНЫ НОВЫЕ НАЦИОНАЛЬНЫЕ И МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Интервью

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?



[ГОСТ ISO 2320-2021 «Изделия крепежные. Гайки стальные самоостопоряющиеся. Эксплуатационные свойства»](#) утвержден приказом Росстандарта от 22 ноября 2021 года № 1528-ст.

Стандарт устанавливает эксплуатационные свойства самоостопорящихся гаек при испытаниях в диапазоне температур окружающей среды от 10°C до 35°C. Он включает в себя комбинированный метод испытания для одновременного определения стопорящих свойств и свойств крутящего момента / усилия предварительной затяжки.

ГОСТ ISO 2320-2021 вводится в действие на территории РФ с 1 июня 2022 года.

[ГОСТ ISO 3269-2021 «Изделия крепежные. Приемочный контроль»](#) утвержден приказом Росстандарта от 22 ноября 2021 года № 1529-ст.

Стандарт устанавливает процедуры проведения контроля, используемые потребителем при отсутствии иного предварительного соглашения. Арбитражную процедуру для приемки или браковки контролируемой партии, если не достигнуто соглашения между потребителем и поставщиком или возникло разногласие по соответствию продукции техническим условиям. Распространяется на контролируемые партии болтов, винтов, шпилек, гаек, штифтов, шайб, заклепок и других аналогичных крепежных изделий, не предназначенные для крупносерийной сборки машин, для специальных целей или специальных технических систем, требующих более современного контроля процесса и прослеживаемости партии.

ГОСТ ISO 3269-2021 вводится в действие на территории РФ с 1 ноября 2022 года.

[ГОСТ Р ИСО 10664-2021 «Изделия крепежные. Углубление звездообразное под ключ для болтов и винтов»](#) утвержден приказом Росстандарта от 22 ноября 2021 года № 1530-ст.

Стандарт устанавливает форму и основные размеры звездообразного углубления под ключ для болтов и винтов, включая методы контроля. Контур звездообразного углубления определяется калибрами, предельные размеры которых приведены в таблицах 3, 4, 5. Дополнительная информация, которая может применяться для построения контура, приведена в приложении А. Целью стандарта является предоставление подробных данных, необходимых для контроля звездообразного углубления.

ГОСТ Р ИСО 10664-2021 вводится в действие на территории РФ с 1 июня 2022 года.

[ГОСТ Р ИСО 14581-2021 «Изделия крепежные. Винты с потайной головкой и звездообразным углублением под ключ»](#) утвержден приказом Росстандарта от 22 ноября 2021 года № 1537-ст.

Стандарт устанавливает характеристики винтов с потайной головкой и звездообразным углублением под ключ с резьбой от M2 до M10 включительно для изделий класса точности А и уменьшенной нагрузочной способностью по таблице 3. В особых случаях, когда требуются другие требования, чем установленные в данном стандарте, они должны выбираться из действующих международных стандартов, таких как например, ISO 261, ISO 898-1, ISO 965-2, ISO 3506-1 и ISO 4759-1.

ГОСТ Р ИСО 14581-2021 вводится в действие на территории РФ с 1 июня 2022 года.



УТВЕРЖДЕНЫ НОВЫЕ НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ МЕДИЦИНЫ И ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Интервью

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?



[ГОСТ Р 59862-2021 «Аппараты ортопедические на стопу. Общие технические требования. Классификация»](#) утвержден приказом Росстандарта от 22 ноября 2021 года № 1541-ст.

Стандарт распространяется на ортопедические аппараты на стопу с индивидуальными параметрами изготовления, применяемые в процессе реабилитации детей-инвалидов, инвалидов, а также пациентов с поражениями опорно-двигательной системы различной этиологии на уровне дистальных отделов нижней конечности.

ГОСТ Р 59862-2021 вводится в действие на территории РФ с 1 июня 2022 года.

[ГОСТ Р 59863-2021 «Аппараты ортопедические реципрокные. Общие технические требования. Классификация»](#) утвержден приказом Росстандарта от 22 ноября 2021 года № 1542-ст.

Стандарт распространяется на ортопедические аппараты реципрокные индивидуального изготовления, обеспечивающие возвратно-поступательную походку за счет взаимосвязанных тазобедренных узлов правой и левой конечностей, соединенных с корсетом и гильзами бедер.

ГОСТ Р 59863-2021 вводится в действие на территории РФ с 1 июня 2022 года.

УТВЕРЖДЕН НОВЫЙ МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

[ГОСТ 19092-2021 «Гречиха. Технические условия»](#) утвержден Приказом Росстандарта от 23 ноября 2021 года № 1548-ст.

Стандарт распространяется на зерно гречихи, поставляемое на пищевые цели, в том числе для детского питания.

ГОСТ 19092-2021 вводится в действие на территории РФ с 1 января 2022 года.

УТВЕРЖДЕНЫ НОВЫЕ НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ

[ГОСТ Р 59915-2021 «Премии Правительства Российской Федерации в области качества. Руководство по проведению конкурса»](#) утвержден приказом Росстандарта от 9 декабря 2021 года № 1746-ст.

Настоящий стандарт устанавливает основные процедуры проведения конкурса на соискание премий Правительства Российской Федерации в области качества.

ГОСТ Р 59915-2021 вводится в действие на территории РФ с 1 апреля 2022 года.

ГОСТ Р 59917-2021 «Премии Правительства Российской Федерации в области качества. Эксперты по оценке организаций – участников конкурса. Требования и порядок подтверждения компетенции» утвержден приказом Росстандарта от 9 декабря 2021 года № 1748-ст.

Стандарт устанавливает требования, предъявляемые к экспертам конкурса на соискание премий Правительства РФ в области качества.

ГОСТ Р 59917-2021 вводится в действие на территории РФ с 1 апреля 2022 года.

ПРЕЗИДЕНТ КОНСОРЦИУМА «КОДЕКС» ПРИНЯЛ УЧАСТИЕ
В МЕЖДУНАРОДНОМ ФОРУМЕ ПО ЦИФРОВЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Интервью

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?



В Санкт-Петербурге в онлайн-формате прошел III Международный форум «Передовые цифровые и производственные технологии». Организаторами выступили Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого и его структурные подразделения – Научный центр «Передовые цифровые технологии» и Центр компетенций НТИ «Новые производственные технологии». Форум состоялся при поддержке Министерства науки и высшего образования России.

Ведущие практики цифровой трансформации производства, разработчики ключевых нормативных документов, инженеры и конструкторы, представители органов власти и институтов развития обсудили вопросы цифровой трансформации экономики, применения технологий искусственного интеллекта, цифрового моделирования и проектирования, подготовки кадров и другие актуальные темы.

На круглом столе «Цифровые двойники: развитие стандартизации» с докладом выступил президент Консорциума «Кодекс», руководитель Информационной сети «Техэксперт» Сергей Тихомиров. Он рассказал участникам о SMART-стандартах, их проблематике, концепции использования и перспективах развития в России и в мире.

– Цифровая трансформация накладывает свой отпечаток и на стандартизацию, стандарты тоже должны поменяться, стать цифровыми. Тема машиночитаемых стандартов – SMART-стандартов – сейчас активно обсуждается и у нас, и за рубежом. Такой стандарт читается человеком и интерпретируется, выполняется различными автоматизированными системами. В этом смысле он уже прекращает быть бумагой, текстом или файлом и превращается в сложный цифровой объект, который содержит все виды данных, – пояснил С.Тихомиров.

В июле 2021 года для решения столь новой для российской стандартизации задачи был сформирован проектный технический комитет «Умные (SMART) стандарты», который возглавили Консорциум «Кодекс» и ФГБУ «РСТ». В составе комитета уже 30 организаций, представителей госкорпораций, промышленности, ИТ-компаний, отраслевых ассоциаций.

Задача комитета – разработать в следующем году предварительные стандарты на SMART-стандарты. Для этого будет организовано профессиональное экспертное сообщество, которое сможет вести обсуждения и принимать необходимые решения.

Источник: cntd.ru



ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ НА НАШИ РЕСУРСЫ: ВК, ТЕЛЕГРАМ, ИНСТАГРАМ

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Интервью

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?



Уважаемые пользователи!

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

За 23 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!**

НОВИНКИ В СИСТЕМАХ ПО ОХРАНЕ ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТИ

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Интервью

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

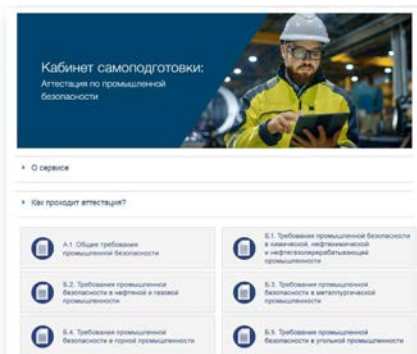
Сканворд

Контакты

«ТЕХЭКСПЕРТ: ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»

Тесты для аттестации

В сентябре в систему были включены тесты с ответами по областям - Б.2.4, Б.2.6, Б.2.9 и Б.4.2.

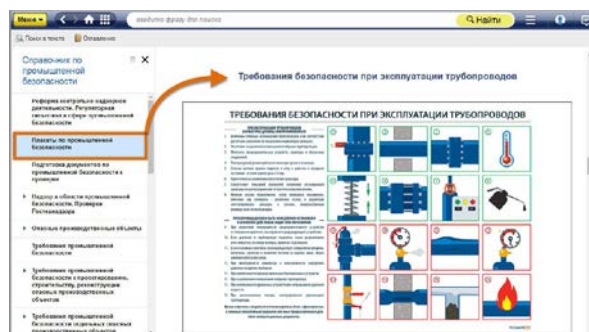


Сервис «Кабинет самоподготовки: Аттестация по промышленной безопасности» – это возможность получить:

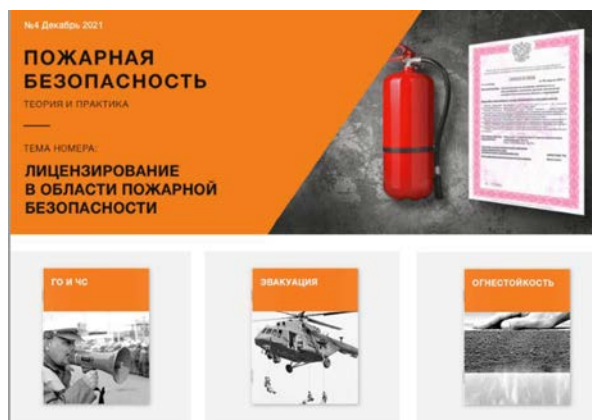
- качественную справочно-консультационную помощь для самостоятельной подготовки к успешному прохождению аттестации по промышленной безопасности;
- актуальную информацию об изменениях в процедуре прохождения аттестации.

Новый плакат

«Требования безопасности при эксплуатации трубопроводов»



«ТЕХЭКСПЕРТ: ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»



Новый номер журнала «Пожарная безопасность: теория и практика»

Тема: «Лицензирование в области пожарной безопасности»

С 9 декабря 2021 года будут применяться новые требования, устанавливающие особенности лицензирования в области пожарной безопасности.

ВАЖНО!

Лицензированию подлежит:

- деятельность по тушению пожаров в населенных пунктах, на производственных объектах и объектах инфраструктуры;
- деятельность по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений.

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?





ИНТЕРВЬЮ С ЭКОЛОГОМ ОАО «ГРУППА ИЛИМ» НА ТЕМУ: «ПОЛУЧЕНИЕ КОМПЛЕКСНОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РАЗРЕШЕНИЯ»

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Интервью

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?



В рамках Указа Президента РФ от 7.05. 2018 № 2041 все предприятия, оказывающие существенное негативное воздействие на окружающую среду к 2024 году обязаны получить комплексное экологическое разрешение (КЭР).

ОАО «Группа ИЛИМ» выступает первопроходцами, и уже получили комплексное экологическое разрешение, а так же готовы поделиться определенным опытом в этом непростом вопросе.

Ниже приводим выдержки из онлайн-интервью между представителем нашей компании и Экологом ОАО «Группа ИЛИМ» Поповичевой Елены Сергеевны.

– Поздравляю с такой очень важной вехой в нашем современном природоохранном законодательстве. Это как ремонт, который нельзя бросить, так и комплексное экологическое разрешение – нельзя его получить и забыть. Расскажите подробнее про процесс получения решения.

– Опыт, конечно, был не сказать, что замечательный, потому что ощущения от данного процесса двойственные. У нашей компании Группы «Илим» есть три филиала. Один филиал расположен в городе Коржма Архангельской области и два филиала в Иркутской области в городах Усть-Илимск и Братск. Все три филиала вошли в список трехсот.

В июле мы получили КЭР Коржмы, и сейчас мы учимся с этим документом жить. В данный момент нужно адаптировать этот документ к нашей действительности, потому что утвердили нам нормативы только для маркерных веществ и для веществ первого и второго класса опасности, какого требовала заявка на КЭР. Соответственно, нормативов

Клиент ООО «Информпроект»
с 2007 года

Проектная команда:
Алексей Малков, Андрей
Лебедев и Антон Анисимов

на вещества третьего и четвертого класса мы не имеем. Поэтому, когда мы начнем заполнять декларацию об оплате за негативное воздействие за 2021 год, мы не понимаем, как мы будем платить за вещества третьего и четвертого класса, потому что нормативов, утвержденных каким-либо документом, у нас нет. По мнению Росприроднадзора мы должны платить за вещества все, которые есть в распоряжении в КЭРе и в распоряжении 1316-р. Здесь трудность: как мы будем это осуществлять, пока понимания нет. Кроме того, у нас среди маркерных веществ есть такой показатель как ДПГ (дурнопахнущие газы, в состав которых входит три вещества: это сероводород, метилмеркаптан и метилсульфат). Для них утвержден нормативный тоннаж общий для всех трех веществ. Как их разделять, не совсем понятно, но каким-то образом нам придется это делать.

Если вы смотрели, как заполняется декларация, то знаете, что она заполняется в разрезе каждого источника. По каждому источнику определяется нормативный тоннаж, потом граммы в секунду умножаются на расход газовоздушной смеси, и мы выходим на наш фактический тоннаж, сравниваемся и осуществляем плату в пределах того тоннажа, который у нас получился фактический.

Продолжение
на следующей странице



ИНТЕРВЬЮ С ЭКОЛОГОМ ОАО «ГРУППА ИЛИМ» НА ТЕМУ: «ПОЛУЧЕНИЕ КОМПЛЕКСНОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РАЗРЕШЕНИЯ»

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Интервью

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?



Начало на предыдущей странице

Самое главное – не превысить тот тоннаж, который утвержден в КЭР, но поскольку тоннаж утвержден одной цифрой для трех веществ, мы будем «придумывать велосипед». С одной стороны, есть источники на каждом, которые нельзя превышать, и есть общая цифра. Это пока что проблема.

Два филиала, в Усть-Илимске и Братске, находятся в стадии подготовки документов на КЭР. Комбинат на севере Иркутской области в Усть-Илимске достаточно молодой, 67-го года постройки. На данный момент мы сделали программу повышения экологической эффективности, разместили ее на сайте Минпромторга на площадке ГИС, сейчас она находится на рассмотрении экспертной комиссии. Здесь тоже не прошло «без сучка, без задоринки», потому что комиссия формируется из различных организаций: Росатом, Росэнерго, строительные министерства и ведомства и в том числе руководители субъектов РФ, в которых находится объект, обычно это губернатор области или представитель министерства природных ресурсов. Приказ о формировании этой группы общий на всю Россию. Мы сейчас столкнулись с тем, что подали программу и выяснилось, что министр природных ресурсов Иркутской области, который должен был войти в комиссию, уже другой человек, его сменили, а Минпромторг не актуализирует этот приказ. Поэтому мы экстренно связывались с министерством природных ресурсов Иркутской области, просили их написать письмо в Минпромторг, чтобы провели замену члена комиссии от субъекта РФ.

Это занято много времени. И такие моменты возникают каждый раз.

– То есть у вас не было такого именно самостоятельного желания максимально быстро получить КЭР, у вас была потребность?

– Да, у нас была потребность до 2022 года получить КЭР. Росприроднадзор часто озвучивает информацию, что те предприятия, которых в списке трехсот нет, у них не принимают заявки. Росприроднадзор хочет на крупных предприятиях отработать процесс, например, на данный момент Иркутский филиал не выдал еще ни одного КЭРа.

Еще одна проблема заключается в том, что Минпромторг в конце прошлого года пообещал, что сделает платформу на ФГИС ОПВК, чтобы размещать заявку там. С одной стороны, когда мы работаем на каких-либо платформах, это удобнее, потому что те замечания, которые поступают от органов власти, они должны быть четко обоснованы, когда мы работаем не на какой-либо платформе, где можно установить, например, сроки обратной связи, мы замечаем, что согласовывающие органы занимаются неким «самодурством». С другой стороны, с живыми людьми работать проще, контакты налажены, своих инспекторов мы знаем. Но все должно быть цифровизовано. Например, заявка на КЭР Коряжмы вышла у нас на две коробки бумажных листов. Мы сдавали ее и в электронном виде. Вообще это какое-то безумие. Заявку Коряжмы мы делали два года точно, потому что постоянно меняется законодательство.

Я бы сказала, самый оптимистичный вариант по срокам получения

*Продолжение
на следующей странице*



ИНТЕРВЬЮ С ЭКОЛОГОМ ОАО «ГРУППА ИЛИМ» НА ТЕМУ: «ПОЛУЧЕНИЕ КОМПЛЕКСНОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РАЗРЕШЕНИЯ»

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Интервью

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?



Начало на предыдущей странице

КЭР – это 12 месяцев, потому что программа повышения экологической эффективности заняла 2 месяца, рассмотрение заявки – 4 месяца. Ну и конечно, все друг за друга цепляется. Пока мы не разработаем проект НДС*, мы не понимаем, какие вещества первого и второго класса войдут в заявку. Пока мы не разработаем ПДВ, мы не понимаем, какие вещества войдут. Проекты НДС и ПДВ должны согласоваться с Роспотребнадзором, это занимает порядка двух месяцев. По НДС мы столкнулись с тем, что Роспотребнадзор сказал: «Мы никогда не выдавали санэпидзаклучения на этот проект, такой процедуры не существует». Но они посмотрели наши расчёты и согласовали, но это не то санитарное заключение, которые должно быть по нормативам допустимых выбросов. Все договора, связанные с использованием воды и со сбросами сточных вод, должны иметь срок действия не меньше, чем срок действия КЭР, поэтому мы тоже их актуализировали. А их нельзя актуализировать, пока нет расчёта НДС. Очень сложно найти подрядчика, который обладал бы необходимыми компетенциями в части комплексной разработки. Подрядчиков, которые делают все одновременно, единицы.

– Вы привлекали сторонних разработчиков? Суммарно, в какую стоимость выдалась их работа?

– Наверное, это всё-таки секрет, но могу сказать, что это миллионы. Около десяти миллионов.

– У вас отдел экологии или вы только в своем лице все вопросы координируете?

– У нас есть центральный офис в Санкт-Петербурге, который координирует все вопросы, которые касаются каких-либо глобальных тем. И, конечно, на каждом филиале есть свой отдел в лице главного эколога филиала. Все они, матрично, подчиняются главному экологу компании. В этом отделе есть специалисты по направлениям, есть руководители отделов. Когда мы начинали эту работу, от Центрального офиса ответственным лицом была я и Татьяна Викторовна – главный эколог компании. И у них также ответственным лицом все филиалы выбрали руководителей компании, потому что у их главных экологов задачи других масштабов.

– Когда вы узнали, что вошли в список и нужно делать КЭР, что у вас уже было готово? Часто ли у вас проходят проверки?

– Вся документация у нас была в порядке. Она всегда у нас в порядке, потому что мы слишком крупное предприятие. Плановые проверки у нас ежегодно, внеплановые очень часто, потому что предприятие все-таки химического производства, определенными свойствами наши выбросы обладают. Бывают жалобы населения, бывают проверки природоохранной прокуратуры. Основным толчком у нас стало окон-

*Продолжение
на следующей странице*

* – Нормативы допустимого сброса (проект НДС) – масса загрязняющего вещества в сточных водах, максимально допустимая к отведению в соответствии с установленным режимом в данном пункте водного объекта в единицу времени, с целью обеспечения нормативного качества воды в контрольном створе.



ИНТЕРВЬЮ С ЭКОЛОГОМ ОАО «ГРУППА ИЛИМ» НА ТЕМУ: «ПОЛУЧЕНИЕ КОМПЛЕКСНОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РАЗРЕШЕНИЯ»

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Интервью

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?



Начало на предыдущей странице

вание разрешений, действующих на сброс и выброс отходов. Плюс ко всему, мы проанализировали работу филиалов и выбрали лучший. Им оказался филиал в Коряжме. Там более всего внедрено технологий НДТ. По большинству показателей мы соответствуем наилучшим доступным технологиям. Так было принято решение, что мы идем на КЭР с Коряжмой. Его поддержало высшее руководство, акционеры компании.

- Насчет взаимодействия с Росприроднадзором: они все-таки помогли или нет?

- По Архангельскому Росприроднадзору всё было в порядке, потому что работает филиал с ними уже очень давно, но несмотря на положительное отношение, всё не правильно в нашей заявке было выставлено в качестве замечаний, и мы это исправляли. В правовом поле была нормальная рабочая обстановка без самодурства и всего подобного.

- Помогало ли Система «Техэксперт. Экология»?

- Обязательно пользовались. Я неспроста на этом интервью. Наверное, именно я чаще всех захожу в ТЕХЭКСПЕРТ. Естественно пользовались, заглядываем туда каждые пару минут. Буквально сейчас закончилось совещание с разработчиком КЭРа для Усть-Илимска, мы смотрим документ, который они сделали, и параллельно у нас открыт ТЕХЭКСПЕРТ, потому что именно там выложена последняя версия документа. Мы не пользуемся бумажными версиями, потому что сегодня он такой, а завтра име-

ет совершенно противоположную направленность. Существует такая процедура «Проверка по формальным признакам». Это проверка, которая проверяет материалы по диагонали, но мы понимаем, что, даже если заголовок у нас будет неверный, нам придется всё переделывать и начинать сначала. Чтобы иметь актуальные документы, мы ТЕХЭКСПЕРТОМ пользуемся очень часто.

Те моменты, которые нам были непонятны, мы пытались разобрать и с вами, и со специалистами Росприроднадзора. При одинаковом запросе специалисты вашей компании всегда давали четкий ответ, а Росприроднадзор по ощущениям специально учат объяснять так, чтобы никто не понял. Техэксперт у меня даже в закладках, чтобы удобнее было работать.

- Хотелось бы еще задать пару вопросов по системе. Были ли случаи, когда даже система не помогла найти ответы на интересующие вас вопросы?

- Если какой-то документ уже три дня как вступил в силу, а в Техэксперте его нет, у меня волосы встают дыбом. Обычно в этой ситуации я пишу вашим специалистам, и они быстро его находят.

- Есть ли у вас какие-то пожелание, насчет нашей системы? Чего вам не хватает?

- Мне хватает всего. Все документы, которые мне нужны, у меня всегда под рукой. Я могу сделать в них заметки, отправить их ссылкой, найти нужный фрагмент. Поэтому меня все устраивает. Сервис хороший. Мне очень нравится наличие словаря, который меня часто выручает.

http://www.

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Интервью

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

Построй:
гид по строительству и проектированию
#Строителью

Подробнее

В ответе за каждого
#Специалисту по охране труда

Подробнее

Бури! Качай!
#Нефтянику
#Газовику

Подробнее

ПродЭксперт
#Специалисту пищевой промышленности

Подробнее

Зарядись!
#Энергетику

Подробнее

Фарм.ИНФО
#Специалисту фармацевтической отрасли

Подробнее

Метрология и лаборатория
#Метрологу

Подробнее

Эколог в курсе
#Инженеру-экологу

Подробнее

Эксплуатация зданий
#Специалисту по эксплуатации
#Эксплуатация зданий

Подробнее

PRO: Машиностроение
#Специалисту машиностроительной отрасли

Подробнее

Кликнув на любой баннер, Вы перейдете на новые выпуски выбранной газеты



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»
- Интервью
- Полезные ссылки
- Онлайн-доступ**
- Новые клиенты
- Календарь праздников
- Сканворд
- Контакты

[Подписаться на новости](#)

Не можете зайти в «Техэксперт»?

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

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Интервью

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ и г. КЕМЕРОВО

- ООО «ИК Центрпроект»

КИРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ и г. КИРОВ

- ООО ПБ «Гражданпроект-М»

ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ и г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

- АО «КМЗ «Ижора-металл»

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ и г. МОСКВА

- ООО «Апиценна»
- ООО «Атоминтелмаш»
- АО «Сомэкс»

РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ и г. РОСТОВ-на-ДОНУ

- ОАО «Исток»
- ООО «Экон»

СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ и г. ЕКАТЕРИНБУРГ

- ОАО Концерн «Уралэлектроремонт»

ЧЕЛЯБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ и г. ЧЕЛЯБИНСК

- ООО «Русь»

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

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?





КАЛЕНДАРЬ ПРАЗДНИКОВ

Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Интервью

Полезные ссылки

Онлайн-доступ

Новые клиенты

Календарь праздников

Сканворд

Контакты

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?



ЯНВАРЬ

1 ЯНВАРЯ – НОВЫЙ ГОД

7 ЯНВАРЯ – РОЖДЕСТВО ХРИСТОВО

12 января – День работника прокуратуры РФ, День фармацевта

13 января – День российской печати

21 января – День инженерных войск

25 января – День российского студенчества

26 января – Международный день таможенника

28 января – Международный день защиты персональных данных

31 января – Международный день ювелира

ФЕВРАЛЬ

1 февраля – День лифтера

6 февраля – Международный день бармена

8 февраля – День российской науки, День риелтора

10 февраля – День дипломатического работника

13 февраля – Всемирный день радио

14 ФЕВРАЛЯ – ДЕНЬ СВЯТОГО ВАЛЕНТИНА

14 февраля – День компьютерщика

21 февраля – День фельдшера

23 ФЕВРАЛЯ – ДЕНЬ ЗАЩИТНИКА ОТЕЧЕСТВА

МАРТ

1 марта – День хостинг-провайдера

3 марта – Всемирный день писателя

8 МАРТА – МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЖЕНСКИЙ ДЕНЬ

11 марта – День охранника

20 марта – День работников бытового обслуживания населения и ЖКХ

25 марта – День работника культуры России

27 марта – Всемирный день театра

31 марта – Международный день резервного копирования

АПРЕЛЬ

1 апрель – День смеха

4 апреля – День веб-мастера

7 апреля – Всемирный день здоровья, День рождение Рунета

9 апреля – Международный день ТОП-менеджера

12 АПРЕЛЯ – ДЕНЬ КОСМОНАВТИКИ

15 апреля – Международный день культуры

19 апреля – День работника ломоперерабатывающей отрасли

20 апреля – Международный день секретаря

21 апреля – День главного бухгалтера

25 апреля – День дочери

26 апреля – День сметчика

27 апреля – День нотариуса

28 АПРЕЛЯ – ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ОХРАНЫ ТРУДА




29 апреля – Международный день танца

30 АПРЕЛЯ – ДЕНЬ ПОЖАРНОЙ ОХРАНЫ

POSITIVE

СКАНВОРД



Колпак для лампы						И капитальный, и косметический	Церковный праздник				
С/х профессия				Летний зной		Сын сына или дочери	Объект естествознания		Электрическая рыба		
				Навеянное романтизмом		Емкость для голосования		Узкая полоска света		Деньги в кармане	
			Кукуруза на родине	Элементарная частица							Музыкальный стиль
	Немецкий автомобиль		Фото 1				Главный аргумент в боксе				
				Мера длины	Сыр с плесенью						
	Узкая дорожка		Крестьянский дом				У кольца его нет				
				И король, и шестерка		Небольшой лиственный лес			Жертвенник		
	Греческий остров	Обоняние	Город в Грузии								
						Важнейшее из искусств	Тип перевозки				
	Фото 3		Вдова Джона Леннона	Оконный переплет				Фото 2		Главное богатство певца	
Драгоценный камень						Исполняющий обязанности		Город в Крыму			
Игра с бочонками		Небольшой сочный плод		Крупная перелетная птица				Кусок ткани		Ловчая веревка с петлей	
				Боец, солдат	Область народного хозяйства						
Украшенные стены		Разновидность верблюда	Тарелка инопланетян				Срез дерна	Действие		Крытое стрельбище	
Титул в Англии	Легендарный боксер							Греческая буква			
						Жертва плагатора					





Содержание

Федеральные новости

Актуальное

Новости компании

Новое в «Техэксперте»

Интервью

Полезные ссылки

Онлайн-доступ


Новые клиенты


Календарь праздников


Сканворд

Контакты

КАЗАНЬ


 420061, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Н. Ершова, д. 29б, 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


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

КИРОВ


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

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

 hotline@iprosoft.ru

ИЖЕВСК


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

 8 (3412) 310-870 – отдел сбыта

 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


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

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

Подписаться на новости

Не можете зайти в «Техэксперт»?



Вернуться в содержание