



«КОДЕКС» ПРОВЁЛ МЕЖДУНАРОДНЫЙ СЕМИНАР ПО ЦИФРОВИЗАЦИИ И СТАНДАРТИЗАЦИИ

2 и 3 ноября Консорциум «Кодекс» совместно с Комитетом по промышленной политике и техническому регулированию Российского союза промышленников и предпринимателей провёл XIV Международный семинар «Цифровизация и стандартизация как способы достижения целей устойчивого развития».

Мероприятие было посвящено вопросам стандартизации, важным для российской промышленности на пути перехода к цифровой экономике.

Представители ведущих зарубежных организаций в области стандартизации поделились своим опытом в вопросах разработки и применения стандартов устойчивого развития в современных условиях цифровизации мировой экономики.

Исполняющий обязанности генерального директора ФГБУ «Российский институт стандартизации» Константин Леонидов отметил, что тема цифровизации сегодня актуальна и важна, и без решения вопросов, связанных со стандартизацией всех процессов, трансформация и переход на новый уровень развития промышленности невозможны. В ФГБУ «РСТ» цифровизация документов фонда начата в 2018 году, и её объёмы ежегодно увеличиваются.

«Мы понимаем, что будущее за информационным обменом между машинами, и у человека будет только роль оператора. Поэтому важен не только перевод документов в машиночитаемый и машинопонимаемый форматы. Остро стоит задача разработки стандартов с самого первого этапа в цифровом формате. Для этого разработана и запущена ГИС «Береста», в которой вся работа технических комитетов по стандартам

сейчас ведётся в электронном виде», — рассказал К. Леонидов.

Заместитель сопредседателя Комитета РСПП по промышленной политике и техническому регулированию, председатель Совета по техническому регулированию и стандартизации при Минпромторге РФ Андрей Лоцманов в своём выступлении подчеркнул, что все машины всех отраслей и производств должны говорить на одном языке и работать по одним стандартам.

«Сегодня внедряется огромное количество программ, различных IT-решений, которые порой сложно или невозможно объединить в общую систему. Важно, чтобы цифровизация велась по единым международным стандартам», — заявил А. Лоцманов.

Президент Консорциума «Кодекс», руководитель Информационной сети «Техэксперт», председатель ПТК 711 «Умные (SMART) стандарты» Сергей Тихомиров в своём выступлении рассказал о SMART-стандартах, работе проектного технического комитета «Умные (SMART) стандарты» (ПТК 711), зарубежном и международном опыте в сфере цифровизации и привёл примеры успешного сотрудничества компании и промышленности по внедрению Системы управления требованиями «Техэксперт».

«Я рекомендую всем ознакомиться с докладом немецкого института по стан-

дартизации DIN, где представлен сценарий развития цифровой стандартизации на ближайшие десять лет. Немецкие эксперты прогнозируют использование в стандартизации искусственного интеллекта. С его помощью в том числе будут уточняться и конкретизироваться стандарты», — отметил С. Тихомиров.

Директор Белорусского государственного института стандартизации и сертификации БелГИСС Александр Скуратов рассказал о стандартизации и оценке соответствия в Беларуси в условиях цифровой трансформации.

«На мой взгляд, целесообразно рассматривать единые подходы, связанные с разработкой стандартов. Правильно заложенный семантический механизм позволит ещё на этапе разработки сформировать модель данных, собрать в единую базу знаний экспертные мнения. Сама модель данных, термины и определения формируются именно на этапе разработки и могут валидироваться на предмет корректности использования. Цифровые проекты ЕАЭС должны быть синхронизированы с национальными работами в странах с точки зрения развития систем управления требованиями и подходов к оценке соответствия. Гармонизация позволит нам всем одинаково разрабатывать и применять новые стандарты», — выразил мнение А. Скуратов.



Дорогие друзья!

От имени коллектива Консорциума «Кодекс» и Информационной сети «Техэксперт» поздравляю вас с наступающим Новым годом и Рождеством!

Уходящий год подарил всем нам немало значимых профессиональных и личных достижений, показал новые горизонты, дал ориентиры на дальнейшее развитие. Мы с благодарностью прощаемся с ним и уверенно идём вперёд, навстречу новой созидательной работе, направленной на процветание нашей страны и её народа.

Сегодня, в канун новогодних праздников, я от всей души желаю, чтобы 2022 год стал для вас годом реализованных возможностей и финансовых успехов, раскрыл потенциал и заложил основу для новых позитивных свершений.

Сергей Тихомиров,
Президент Консорциума «Кодекс»



Руководитель Центра зарубежных и международных стандартов Информационной сети «Техэксперт» Ольга Денисова представила практику применения стандартов в целях устойчивого развития и рассказала об опыте компании в области переводов зарубежных и международных стандартов.

«ИСО внедряет стратегию устойчивого развития до 2030 года по 10 проектам, среди которых наибольший интерес для

нас представляет направление цифровизации — разработка и внедрение машиночитаемых стандартов. Сегодня наша компания формирует базу знаний по этой теме. Особую важность, на наш взгляд, представляют изучение международного опыта по машиночитаемым стандартам и сотрудничество с международными и европейскими рабочими группами в этом направлении. Обязательства по разработке отечественных SMART-стандартов — одно из прорывных направлений деятельности «Кодекса», это логическое продолжение исследовательской и практической работы по реализации концепции «Промышленность РФ 4.0» в рамках работы Российско-германского совета по техническому регулированию и стандартизации для цифровой экономики», — отметила О. Денисова.

С докладами также выступили представители SAE International, Американского института нефти API, ASTM International, Австрийского института стандартов ONORM, Финской ассоциации стандартов SFS, Международной электротехнической комиссии.

Эксперты и участники семинара обсудили актуальные вопросы авторского права и лицензирования, регистрации зарубежных стандартов и их переводов, машиночитаемый формат зарубежных и международных стандартов, их использование в современных условиях.

ЮБИЛЕЙ КОНСОРЦИУМА

«КОДЕКС» И «ТЕХЭКСПЕРТ» ДАРЯТ ПОДАРКИ!

Не за горами новый, 2022, год. И чем ближе новогодние праздники, тем чаще мы заглядываем в календарь, чтобы отсчитать оставшиеся дни. Предлагаем скрасить время до Нового года!

В декабре в профессиональных справочных системах «Кодекс» и «Техэксперт» запущен специальный предпраздничный адвент-календарь, который превратит ожидание праздника в увлекательнейшее занятие! Адвент-календарь персонализирован под разные специальности и делится по направлениям:

- юристу, бухгалтеру, HR-специалисту и специалисту по госзакупкам;
- специалисту в области медицины и здравоохранения;
- строителю, проектировщику;
- специалисту различных отраслей промышленности;
- специалисту лаборатории и метрологу;
- специалисту по безопасности на предприятии.

С 1 по 31 декабря ежедневно, кроме выходных дней, действующие пользователи систем «Кодекс» и «Техэксперт», а также те, у кого подключён апробационный или временный доступ к системам, смогут зайти в календарь, кликнуть на активную дату и получить подарок.

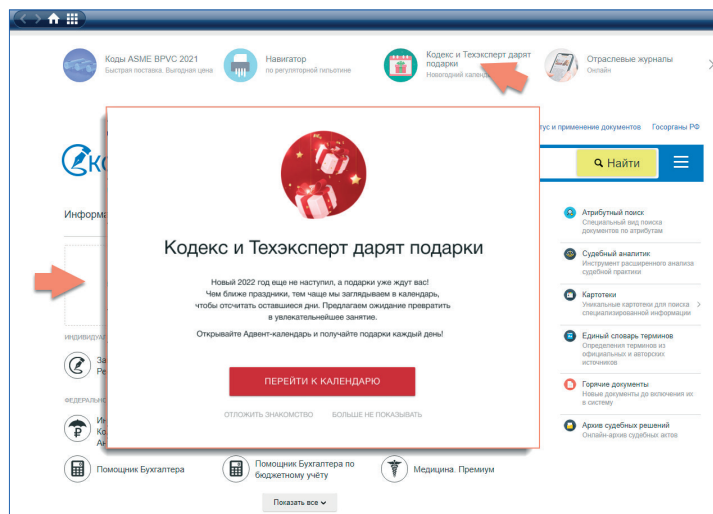


Какие приятные сюрпризы ждут наших пользователей:

- эксклюзивные профессиональные материалы, полезные в работе: авторские, аналитические, справочные, консультационные материалы;
- интересные и уникальные подарки, которые обязательно пригодятся в повседневной жизни. Ими можно также делиться с близкими и друзьями.

Как перейти к адвент-календарю:

– с главной страницы программного комплекса через всплывающее окно или одноименный баннер вверху страницы;



– с главной страницы системы через баннер справа или кнопку вверху страницы.

Присоединяйтесь и получайте подарки каждый день!

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ НА НАС И БУДЬТЕ В КУРСЕ ВСЕХ ПОСЛЕДНИХ НОВОСТЕЙ

- vk.com/rukodeks
- instagram.com/rukodeks
- twitter.com/kodeks
- twitter.com/tehekspert
- facebook.com/kodeks.ru
- youtube.com/rukodeks

ИТОГИ ГОДА: УДОБНЫЕ СЕРВИСЫ, ГИБКИЕ НАСТРОЙКИ, РАБОТА НА РЕЗУЛЬТАТ

Задача решений «Кодекс» и «Техэксперт» — обеспечивать лёгкость работы с нормативной документацией и требованиями. Каждый день мы совершенствуем инструменты, которые помогают пользователям найти ответы на самые разные вопросы. Подводя итоги 2021 года, напоминаем о 12 полезных программных новинках.

Сервисы программного комплекса

Долгожданным нововведением среди базовых сервисов профессиональных справочных систем «Кодекс» и «Техэксперт» стал сервис настройки результатов интеллектуального поиска с учётом выбора профиля (рис. 1).

Теперь специалистам доступна возможность оптимизировать поисковые запросы с помощью выбора в профиле пользователя соответствующей настройки по отрасли.

Список доступных профилей постоянно расширяется.

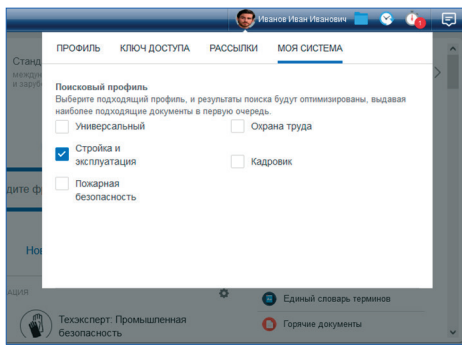


Рис. 1. Настройка поискового профиля на вкладке «Моя система»

Работать с профессиональными понятиями стало ещё проще, ведь теперь в каждом документе, где они содержатся, появилась вкладка «Термины».

Функции копирования и сохранения текста получили обновление: если выбранный текст содержит гиперссылки на другие материалы системы, пользователь может выбрать их тип. В зависимости от того, прямая ссылка или универсальная, её смогут открыть коллеги, работающие в любой системе линейки «Кодекс»/«Техэксперт».

Чтобы наши пользователи всегда были в курсе только самого важного, мы усовершенствовали сервис «Мои новости». Теперь можно получать специализированные новости только по конкретному интересующему вопросу — достаточно при формировании индивидуальной ленты зайти в рубрику и отметить галочкой нужный новостной подраздел.

Если специалисту необходимо поделиться с коллегами информацией о списке документов по какой-либо тематике или признаку, он может с помощью контекстного меню скопировать ссылку на выбранный список материалов системы и вставить её в письмо или текстовый файл.

Мы запустили сервис «Единый центр уведомлений»: оповещения о событиях в системе стали более удобными и интерактивными.

Теперь ничто не мешает при работе с текстом документа, но в любой момент остаётся возможность ознакомиться с важной информацией по нему.

Гиперссылки: единое информационное пространство для работы

Выпущена улучшенная версия kAssist 3.4.1 и расширен список приложений, с которыми могут интегрироваться системы «Кодекс» и «Техэксперт». Сейчас панель для работы с гиперссылками доступна пользователям приложений КОМПАС-3D v19, AutoCAD 2021 и Solidworks 2020.

Для тех, кто только хочет получить доступ к интеграционным возможностям справочных систем, в программном комплексе появилась возможность скачать и самостоятельно настроить модуль kAssist. Соответствующая кнопка доступна в разделе «Справка», подразделе «Взаимодействие сторонних приложений с ... системой» (рис. 2).

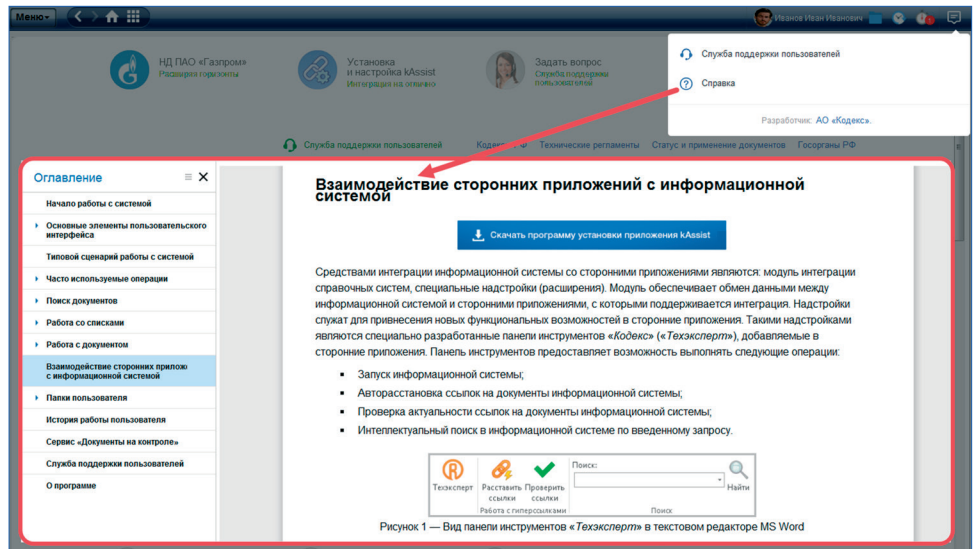


Рис. 2. Скачивание интеграционного модуля через «Справку»

Если пользователь работает с документом, в котором содержатся гиперссылки NormaCS, то они без проблем откроются в справочной системе «Техэксперт» благодаря сервису взаимной совместимости ссылок.

Развивающиеся системы, новые решения

Пользователи Банка документов «Техэксперт» познакомились с двумя новыми версиями системы — 2.8 и 2.9. Изменения в них существенным образом затронули работу с организационной структурой предприятий (рис. 3), расширенными настройками атрибутирования документов, новыми функциями словарей и прав пользователей.

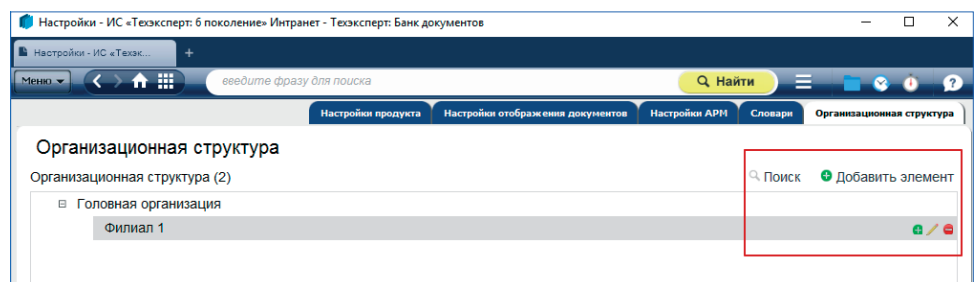


Рис. 3. Пример настройки организационной структуры в Банке документов

И, конечно, в уходящем году не обошлось без новостей об уникальных программных решениях АО «Кодекс». Для Системы управления нормативной и технической документацией на платформе «Техэксперт» мы выпустили подсистему «Контроль оборота НД». Она позволяет пользователям отслеживать движение копий того или иного документа, ознакомление с ним, а также контролировать актуальность материалов.

Ещё одна наша инновационная разработка получила свой законный статус на территории России. Система управления требованиями на платформе «Техэксперт» была зарегистрирована в Едином реестре российских программ для ЭВМ и баз данных Минкомсвязи под номером 11428.

Подробная информация обо всех программных нововведениях содержится в руководствах для пользователей и администраторов систем, предшествующих номерам бюллетеня «Загляни в Кодекс», а также у сервисных специалистов. В 2022 году мы продолжим развивать продукты под марками «Кодекс» и «Техэксперт», чтобы добавиться первоклассных результатов во всех отраслях вместе с нашими клиентами.

Поздравляем всех специалистов с праздниками, желаем здоровья и благополучия!

Производственный календарь на 2022 год

	Январь					Февраль					Март						
Пн		3	10	17	24	31		7	14	21	28		7	14	21	28	Пн
Вт		4	11	18	25		1	8	15	22		1	8	15	22	29	Вт
Ср		5	12	19	26		2	9	16	23		2	9	16	23	30	Ср
Чт		6	13	20	27		3	10	17	24		3	10	17	24	31	Чт
Пт		7	14	21	28		4	11	18	25		4	11	18	25		Пт
Сб	1	8	15	22	29		5	12	19	26		5	12	19	26		Сб
Вс	2	9	16	23	30		6	13	20	27		6	13	20	27		Вс
	Апрель					Май					Июнь						
Пн		4	11	18	25		2	9	16	23	30		6	13	20	27	Пн
Вт		5	12	19	26		3	10	17	24	31		7	14	21	28	Вт
Ср		6	13	20	27		4	11	18	25		1	8	15	22	29	Ср
Чт		7	14	21	28		5	12	19	26		2	9	16	23	30	Чт
Пт	1	8	15	22	29		6	13	20	27		3	10	17	24		Пт
Сб	2	9	16	23	30		7	14	21	28		4	11	18	25		Сб
Вс	3	10	17	24		1	8	15	22	29		5	12	19	26		Вс
	Июль					Август					Сентябрь						
Пн		4	11	18	25	1	8	15	22	29			5	12	19	26	Пн
Вт		5	12	19	26	2	9	16	23	30			6	13	20	27	Вт
Ср		6	13	20	27	3	10	17	24	31			7	14	21	28	Ср
Чт		7	14	21	28	4	11	18	25			1	8	15	22	29	Чт
Пт	1	8	15	22	29	5	12	19	26			2	9	16	23	30	Пт
Сб	2	9	16	23	30	6	13	20	27			3	10	17	24		Сб
Вс	3	10	17	24	31	7	14	21	28			4	11	18	25		Вс
	Октябрь					Ноябрь					Декабрь						
Пн		3	10	17	24	31		7	14	21	28		5	12	19	26	Пн
Вт		4	11	18	25		1	8	15	22	29		6	13	20	27	Вт
Ср		5	12	19	26		2	9	16	23	30		7	14	21	28	Ср
Чт		6	13	20	27		3	10	17	24		1	8	15	22	29	Чт
Пт		7	14	21	28		4	11	18	25		2	9	16	23	30	Пт
Сб	1	8	15	22	29		5	12	19	26		3	10	17	24	31	Сб
Вс	2	9	16	23	30		6	13	20	27		4	11	18	25		Вс

Красным цветом выделены нерабочие праздничные и выходные дни.

Зелёным цветом выделены предпраздничные дни, продолжительность рабочего времени в которые уменьшается на один час.

1. В соответствии со статьёй 112 Трудового кодекса Российской Федерации нерабочими праздничными днями в Российской Федерации являются:

- 1, 2, 3, 4, 5, 6 и 8 января — Новогодние каникулы;
- 7 января — Рождество Христово;
- 23 февраля — День защитника Отечества;
- 8 марта — Международный женский день;
- 1 мая — Праздник Весны и Труда;
- 9 мая — День Победы;
- 12 июня — День России;
- 4 ноября — День народного единства.

2. Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2021 № 1564 в 2022 году перенесены выходные дни: с субботы 1 января на вторник 3 мая; с воскресенья 2 января на вторник 10 мая; с субботы 5 марта на понедельник 7 марта.

3. В 2022 году 3 дня (22 февраля, 5 марта и 3 ноября), продолжительность рабочего дня или смены в которые уменьшается на один час — статья 95 Трудового кодекса Российской Федерации. В тех случаях, когда в соответствии с решением Правительства Российской Федерации выходной день переносится на рабочий день, продолжительность работы в этот день (бывший выходной) должна соответствовать продолжительности рабочего дня, на который перенесён выходной день — п. 1 Порядка исчисления нормы рабочего времени на определённые календарные периоды времени (месяц, квартал, год) в зависимости от установленной продолжительности рабочего времени в неделю, утверждённого приказом Минздравсоцразвития России от 13.08.2009 № 588н.

При совпадении выходного и нерабочего праздничного дней выходной день переносится на следующий после праздничного рабочий день, за исключением выходных дней, совпадающих с нерабочими праздничными днями с 1 по 8 января — статья 112 Трудового кодекса Российской Федерации.