



## ПРОМЫШЛЕННОСТЬ КИТАЯ И РОССИИ НУЖДАЕТСЯ В КАЧЕСТВЕННЫХ ПЕРЕВОДАХ СТАНДАРТОВ

*В июне в рамках Международной Китайско-Российской промышленной торговой выставки Экспо-2017, которая ежегодно проводится в Харбине, состоялась научно-практическая конференция по китайско-российскому сотрудничеству в области стандартизации, метрологии и подтверждения соответствия. В составе российской делегации участие приняла руководитель Центра зарубежных и международных стандартов Информационной сети «Техэксперт» Ольга Денисова.*

В ходе конференции эксперты обсудили вопросы взаимного обучения специалистов для реализации программы «Один пояс — один путь», признания стандартов в различных отраслях между Россией и Китаем, снятия торговых барьеров, актуальные проблемы метрологии, гармонизации требований как основы расширения товарооборота между двумя государствами и создание технических основ торговли.

Представители российской делегации, в которую вошли Академия стандартизации, метрологии и сертификации, Российский экспортный центр и Комитет РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия, обсудили с китайскими партнёрами все направления сотрудничества – взаимное обучение и продвижение продукции, изучение и обмен стандартами, первые шаги к которому уже сделаны Консорциумом «Кодекс».

«В мае в Санкт-Петербурге нами было подписано соглашение о сотрудничестве с Хэйлунцзянским институтом изучения китайских стандартов. Сейчас мы ведём активную работу по его реализации и у нас большие планы по дальнейшему развитию партнёрства с КНР. Главная задача — предоставление китайских стандартов российским пользователям систем «Техэксперт». Во время визита в Китай мы обсудили все возможные условия по её реализации. Уже достигнуты конструктивные договорённости и по-

лучено согласие с китайской стороны. У наших партнёров есть свои встречные предложения, которые мы обязательно рассмотрим и постараемся выполнить, чтобы сотрудничество было выгодно обеим сторонам», — рассказала О. Денисова.

Китай весьма заинтересован в развитии стандартизации и перенимает все инновационные идеи в этой сфере. В России и в мире сейчас активно обсуждается цифровая стандартизация, к которой китайские специалисты также проявляют повышенный интерес.

«Живой отклик у китайских коллег вызвали наши предложения по комплексности информационного обеспечения промышленных предприятий и системы управления документацией. Мы также планируем обмен опытом в этом направлении и надеемся, что наше сотрудничество будет успешным», — отметила О. Денисова.

Анонсировалось на конференции и предложение по созданию Лицензионного центра по переводам стандартов. Его направление актуально и для Китая, и для России.

«Идея Лицензионного центра получила своё развитие именно от промышленных предприятий, которым нужны не только качественные переводы зарубежных стандартов, но и чёткое понимание, как с ними работать и получать определённую выгоду, ведь любое предприятие сегодня инвестирует в переводы значитель-



ные средства. Они выполнены профессионалами в своей отрасли, но статус их не определён, дальнейшее использование другими предприятиями затруднено или невозможно, несмотря на высокий качественный уровень. Эти вопросы мы собираемся решить созданием Центра и привлекаем все заинтересованные компании, желающие включиться в такую работу совместно с Консорциумом «Кодекс» и Комитетом РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия. Мы готовы привлекать профессионалов различных отраслей промышленности к экспертизе наших переводов, последующему взаимодействию с техническими комитетами, а также к решению других важных для промышленности вопросов», — подчеркнула О. Денисова.

Следующая российско-китайская встреча состоится в августе в рамках заседания Постоянной российско-китайской рабочей группы по стандартизации, метрологии, сертификации и инспекционному контролю Подкомиссии по торгово-экономическому сотрудничеству Комиссии по подготовке регулярных встреч правительств России и Китая.



# ЦИФРОВАЯ ЭРА РОССИЙСКОЙ ОБОРОНКИ

В Ижевске в конце июня прошёл шестой Международный форум «Информационные технологии на службе оборонно-промышленного комплекса России». Организатором мероприятия выступил Издательский дом «Коннект» при поддержке коллегии Военно-промышленной комиссии Российской Федерации, Правительства Удмуртской Республики, Министерства обороны, Минпромторга, Минкомсвязи, ФСТЭК России.

На ИТОПК собрались руководители и ведущие специалисты служб и подразделений в сфере ИТ, АСУ и ИБ российских предприятий оборонно-промышленного комплекса. Участие в форуме приняли и представители Информационной сети «Техэксперт», чтобы обеспечить пользователей систем наиболее свежей и полезной информацией о новинках и тенденциях отрасли.

В своём выступлении заместитель председателя коллегии Военно-промышленной комиссии Российской Федерации Олег Бочкарёв отметил

сы — тогда государству будет легче оказывать вам помощь», — подчеркнул при этом О. Бочкарёв. Также он обратил внимание на проблему кадров, отметив, что оборонной отрасли сегодня нужны ИТ-специалисты с принципиально новым мышлением, думающие не только о технической стороне вопроса, но и об экономике, о современных подходах к управлению проектами.

В деловой программе форума, ставшего за пять лет самой масштабной и значимой площадкой сбора и обмена опытом в сфере ИТ-предприятий

ОПК, обсуждались произошедшие за последний год важные изменения в отрасли, шаги регуляторов, появление новых игроков на ИТ-рынке и большое количество новых проектов в оборонной отрасли.

В своих выступлениях многие участники отмечали, что в ежедневной работе пользуются решениями на платформе «Техэксперт», которые помогают специалистам различного уровня решать повседневные задачи и повышать уровень выпускаемой продукции в столь важном сегменте экономики, как оборонно-промышленный комплекс.

Заместитель министра связи и массовых коммуникаций России Сергей

Калугин заявил, что сегодня без цифровой трансформации предприятий невозможно сохранить их конкурентоспособность на рынке. Упомянув российских разработчиков ПО, присутствующих на форуме, он отметил, что по некоторым важным для процесса цифровизации отрасли продуктам российские системы всё ещё уступают по функционалу ведущим зарубежным решениям. В связи с этим в качестве первоочередной задачи необходимо проведение адекватной оценки степени зрелости российских продуктов, на основе которой можно определить, как и кому из разработчиков можно в дальнейшем оказывать помощь.

На выставочной экспозиции ИТОПК были представлены ведущие отечественные разработчики ПО, продемонстрированы российские разработки в области моделирования и реинжиниринга производственных процессов, контроля производственного оборудования, управления сетью кооперации «Сетевой завод», разработки и моделирования электронных компонентов, построенных на российских технологиях трёх компаний («АСКОН», «ТеСИС» и Eremex), коммуникации бортовой электроники и множество других.

Ижевск является, по сути, оборонным щитом России: в городе сосредоточены 12 крупнейших предприятий сектора ОПК, а некоторые из них даже известны всему миру. И участникам форума была предоставлена возможность посетить некоторые из них.



позитивные изменения, наметившиеся в деле импортозамещения. Тогда как ещё на первых форумах ИТОПК участники сетовали на сплошное засилье иностранного ПО и ИТ-оборудования.

«Государственные ведомства не хотят оказывать административное давление на участников, но вместе с тем мы призываем представителей российского ОПК создавать альян-

## КОЛОНКА РЕДАКТОРА

Екатерина УНГУРЯН,  
редактор бюллетеня «Загляни в „Кодекс“»

Дорогие читатели!

Несмотря на то, что лето больше ассоциируется с отпуском и отдыхом, нежели с активной работой, в деловой среде череда событий весьма интенсивна. В июне на международной конференции в Харбине достигнут ряд новых договорённостей между Россией и Китаем в области стандартизации. Партнёрство Консорциума «Кодекс» с КНР тоже не стоит на месте, и о текущих этапах сотрудничества читайте в нашем материале.









Представители нашей компании также приняли участие в международном форуме «Информационные технологии на службе оборонно-промышленного комплекса России» и конференции, посвящённой развитию системы стандартизации и оценке соответствия в стране. О чём говорили эксперты — на страницах «Загляни в "Кодекс"».

С этого выпуска наши разработчики начинают знакомить вас с возможностями Программного комплекса 6.2018. В нём вас ждут как обновлённые, так и совершенно новые сервисы, которые сделают вашу работу проще и эффективнее.

Пользуясь случаем, поздравляем всех строителей с профессиональным праздником и желаем покорения новых высот!



## ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ НА НАС И БУДЬТЕ В КУРСЕ ВСЕХ ПОСЛЕДНИХ НОВОСТЕЙ

-  [vk.com/rukodeks](http://vk.com/rukodeks)
-  [instagram.com/rukodeks](https://www.instagram.com/rukodeks)
-  [twitter.com/rukodeks](https://twitter.com/rukodeks) [twitter.com/tehekspert](https://twitter.com/tehekspert)
-  [facebook.com/kodeks.ru](https://www.facebook.com/kodeks.ru)
-  [youtube.com/rukodeks](https://www.youtube.com/rukodeks)
-  [foursquare.com/kodeks](https://www.foursquare.com/kodeks)
-  [linkedin.com/company/consortium-kodeks-/](https://www.linkedin.com/company/consortium-kodeks-/)
-  [bit.ly/144tHBC](https://bit.ly/144tHBC)



# СТАНДАРТИЗАЦИЯ НА СТРАЖЕ ИНТЕРЕСОВ БИЗНЕСА

*Этим летом Казань принимала конференцию «Стандартизация и оценка соответствия как инструменты защиты интересов бизнеса». Организаторами выступили Комитет РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия совместно с Правительством Республики Татарстан. Мероприятие прошло при поддержке Евразийской экономической комиссии, Минпромторга России, Росстандарта, ФБУ «ЦСМ Татарстан» и Информационной сети «Техэксперт».*

В конференции приняли участие руководители федеральных и региональных органов государственной власти, представители стран — участников Евразийского экономического союза, руководители и специалисты научных организаций и предприятий промышленности. Были рассмотрены вопросы развития системы технического регулирования Евразийского экономического союза, организации контроля (надзора) за соблюдением требований технических регламентов, особенности их практического



применения, пути совершенствования систем технического регулирования и аккредитации, формирования системы нотификации органов по оценке соответствия.

С приветственным словом выступил член коллегии (Министр) по техническому регулированию Евразийской экономической комиссии Валерий Корешков и заместитель Премьер-министра Республики Татарстан, министр промышленности и торговли Альберт Каримов. Ключевыми темами их выступлений стали успехи и проблемы в сфере экономического развития России и Татарстана, а также роль стандартизации как инструмента защиты интересов бизнеса.

На конференции прошло обсуждение целого ряда других актуальных вопросов, связанных с перспективами развития системы стандартизации и оценки соответствия в стране, её влияния на решение проблем промышленной политики, развитие экспортного потенциала отечественной промышленности, повышение качества продукции.

Сегодня в России проводится большая работа по стандартизации в целях импортозамещения. Утверждён

целый ряд отраслевых программ, и разрабатывается большое количество стандартов. Одна из актуальных задач — повышение конкурентоспособности отечественной продукции. Выводить её на внешние рынки позволяют качественные характеристики. Для этого проектный технический комитет разрабатывает стандарты «Российское качество», содержащие повышенные требования к качеству продукции. Проводятся проверки уровня локализации производства, позволяющие подтвердить отечественное происхождение конкретной продукции.

Ещё одно важное направление с точки зрения повышения конкурентоспособности российских предприятий — разработка серии стандартов «Бережливое производство». Два первых предприятия, сертифицированные на соответствие этим стандартам, «Интерскол» и «КамАЗ» работают в Татарстане.

Также широко обсуждались вопросы, связанные с усилением противодействия проникновению на рынок недоброкачественной, фальсифицированной, контрафактной продукции. Первый заместитель Председателя Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия Андрей Лоцманов отметил, что сегодня на российском рынке оборот фальсифицированной продукции угрожает экономической безопасности нашей страны.

Добросовестный производитель, который выпускает продукцию из качественного сырья в соответствии с требованиями стандартов и проходит реальные процедуры испытаний и сертификации, попросту не в состоянии конкурировать с производителями или поставщиками некачественной продукции. Изменить ситуацию должно введение института нотификации органов по оценке соответствия.

Представитель Информационной сети «Техэксперт» Екатерина Бобылева в своём докладе рассказала участникам конференции о роли инфор-

мационных технологий в развитии стандартизации и импортозамещения и подчеркнула важность перехода промышленности на применение электронной нормативной и технической документации.

«Новые информационные технологии быстро изменяют наш мир, внедряясь почти во все бизнес-процессы, методы организации и развития предприятия. Поэтому сегодня создание высокотехнологичной конкурентной продукции без перехода промышленности на применение электронной нормативной и технической документации практически невозможно. Консорциум «Кодекс» больше 25 лет работает в направлении создания системы управления нормативными документами и сегодня совместно с предприятиями и государственными корпорациями разрабатывает индивидуальные решения, выходящие за рамки тиражных систем. Мы хотим стать надёжным помощником в выпуске качественной продукции, соответствующей всем национальным и международным стандартам и нормам», — отметила Е. Бобылева.

Система управления нормативной и технической документацией на платформе «Техэксперт» позволяет полностью удовлетворить все потребности в нормативно-технической, нормативно-правовой и справочной информации, оперативно отслеживать изменения в интересующих нормативах, стандартах или законах, облегчает работу с документами, интегрируется с другими системами, необходимыми в работе. И таким образом позволяет оптимизировать бизнес-процессы предприятия.



## ЗА НОВЫМИ ОТКРЫТИЯМИ В ПК 6.2018!

Новый номер «Загляни» стал первой вехой на пути замечательных открытий, которые ждут вас в Программном комплексе 6.2018! Долгожданное обновление систем «Кодекс» и «Техэксперт» принесло много новостей, связанных как с появлением новых сервисов, так и с улучшением уже имеющихся. Этой статьёй мы открываем серию публикаций, в которых будем знакомить вас с основными изменениями функционала и особенностями его использования. Приятного чтения!

Перефразируя известного исполнителя: «Один работник стоит двух, если он ждать не привык». И действительно, чтобы успевать выполнять все задачи, возникающие в работе, необходимо не просто грамотно распределять своё время, но и находить исключительные возможности для его экономии. В версии Программного комплекса 6.2018 мы постарались учесть максимальное число нюансов, связанных с рабочим процессом, чтобы каждая ваша минута проходила с пользой.

### Сервис «Машина времени»

Сколько минут и даже часов приходится тратить на поиск нужных редакций всех документов, когда вы сталкиваетесь с ситуацией, произошедшей некоторое время назад! Ведь законодательство не стоит на месте. Законы, ГОСТы, СНиПы, нормативные акты — сегодня одни, а завтра другие. Так легко запутаться в хитром переплетении документов, ссылающихся друг на друга. Нередко подобная «головная боль» достигает огромных масштабов.

В новой версии систем «Кодекс» и «Техэксперт» вас ждёт идеальное решение этой проблемы, с которым вы всего за пару кликов откроете нужный документ в редакции, действующей на конкретную дату. Как это возможно? В главном меню системы появилась волшебная кнопка — «Машина времени» (рис. 1). С её помощью вы можете переключиться в правильную редакцию документа, указав требуемый день — в прошлом или будущем. При этом все связи с другими документами также актуализируются в соответствии с выбранной датой.

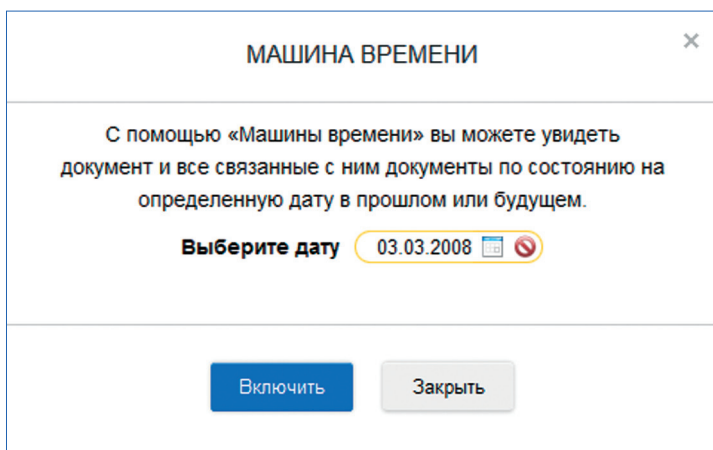


Рис. 1. Сервис «Машина времени»

### Новый виток развития сервиса «Сравнение редакций»

Ещё один шаг на пути к совершенству — долгожданное обновление сервиса «Сравнение редакций». Теперь доступно не только сравнение редакций нормативно-правовых документов, но и нормативно-технической документации. При этом ваши возможности не ограничены текстами: сервис позволяет выбирать и сравнивать различия в рисунках, формулах и сносках. Это значит, что, прилагая намного меньше усилий и времени, вы будете работать с документами эффективнее, не упуская ни одной важной детали!

### Поиск по терминам

Точное понимание сложной терминологии — половина успеха. Именно поэтому поиск по терминам в профессиональных справочных системах стал ещё практичнее. Теперь в результатах поиска в разделе «Актуальное по запросу»

вы сможете не только ознакомиться с искомым понятием, но и сразу перейти в Словарь терминов с подборкой связанных определений. Выстраивайте между ними связи и совершенствуйте своё владение профессиональным языком, чтобы рабочие задачи ставились чётче и решались быстрее!

### Прямая и обратная сортировка

Следующий шаг на пути изучения обновлённой версии систем «Кодекс» и «Техэксперт» — новые возможности сортировки, которые позволят вам просматривать документы в удобном представлении и выбирать именно те, которые нужны для работы. Порой возникает потребность найти целый список документов, связанных с конкретной задачей. Но так ли просто найти в этом списке нужные тексты? В новой версии профессиональных справочных систем — да!

Мы сделали управление списками документов в результатах поиска интуитивно понятным и простым с помощью прямой и обратной сортировки. Выстраивайте тексты в удобном порядке в рамках фильтров «наименование», «номер» и «дата», экономьте время и силы при изучении массива данных!

### Профиль пользователя стал удобнее

Качество работы службы поддержки и внешний вид наших систем тоже вышли на новый уровень. Чтобы не вводить телефонный номер при каждом обращении в Службу поддержки, мы дополнили профили пользователей полем для ввода телефона (рис. 2). Вся информация автоматически сохранится в контактных данных. Теперь при отправке запроса в СПП контакт со специалистами будет ещё оперативнее. Кроме того, вам больше не нужно тратить время на долгую авторизацию в наших онлайн-сервисах. На основании данных из профиля пользователя сформируется индивидуальный QR-код, который поможет ускорить идентификацию пользователя с мобильных устройств.

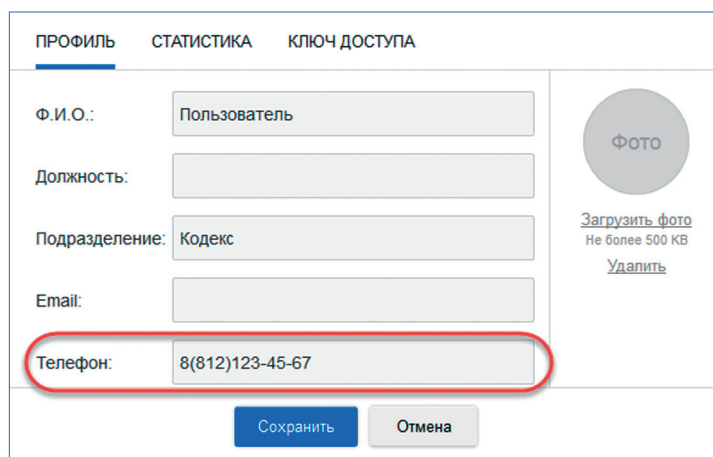


Рис. 2. Обновлённый профиль пользователя

### Следите за новостями!

В следующих номерах «Загляни в "Кодекс"» мы продолжим освещать новинки Программного комплекса 6.2018 и рассказывать о том, как извлечь максимум пользы, работая с новой системой.

Откройте для себя мир уникальных возможностей с новой версией профессиональных справочных систем «Кодекс» и «Техэксперт». Оставайтесь на волне передовых технологий!