



## ЗА БЕЗОПАСНЫЕ УСЛОВИЯ ТРУДА ОТВЕЧАЕТ РАБОТОДАТЕЛЬ

*В конце декабря состоялось заседание Комитета по техническому регулированию, стандартизации и качеству Санкт-Петербургской торгово-промышленной палаты. Консорциум «Кодекс» традиционно выступил соорганизатором мероприятия. Главной темой стали вопросы нормативного регулирования безопасности производственных процессов и взаимодействия с надзорными органами при проведении проверок.*

Эксперты обсудили предстоящие изменения в Трудовом кодексе РФ, практику применения проверочных листов, риск-ориентированного подхода, управления профессиональными рисками на предприятии.

Директор Автономной некоммерческой организации дополнительного профессионального образования «ОТ и ДО» Светлана Аверьянова подробно рассказала участникам заседания о проекте новой редакции раздела X «Охрана труда» ТК РФ, которая будет содержать 42 статьи вместо нынешних 29. Сейчас изменения проходят стадию общественных обсуждений и согласования, и ожидается, что они будут приняты уже в этом году.

Новые статьи предусматривают создание условий для формирования здорового образа жизни работников, основ для оценки и управления профессиональными рисками, вводят основные принципы обеспечения безопасности условий труда, предупреждения и профилактики опасностей на производстве, проведение государственной экспертизы условий труда на основании обращений организаций, проводивших специальную оценку условий труда и множество других нюансов, регулирующих сферу промышленной безопасности.

«Работодатель обязан создать безопасные условия труда исходя из комплексной оценки технического и организационного уровня рабочего места, факторов производственной среды и трудового процесса, которые могут влиять на физическое и психологическое состояние работников. Перед началом работ необходимо информировать исполнителей о существующих рисках. Порядок и сроки информирования, а также примерный перечень мероприятий, исключающих возможность повреждения здоровья работников сторонних организаций, утверждает Минтруд России с учётом мнения РТК», — пояснила С. Аверьянова.

В настоящее время планирование проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей ведётся в зависимости от присвоенной категории риска, и в 2018 году план был сформирован в соответствии с критериями риск-ориентированного подхода. Особое внимание уделялось организациям, где были зафиксированы несчастные случаи, задолженность по выплате заработной платы, иные административные правонарушения, а также строительным,

транспортным и производственным организациям.

«Внедрение риск-ориентированного подхода позволит повысить эффективность контрольно-надзорной деятельности при оптимальном использовании материальных, финансовых и кадровых ресурсов органов федерального государственного контроля в сфере трудового законодательства. Предусмотрен коэффициент устойчивости добросовестного поведения, который рассчитывается для каждого работодателя на основании ряда показателей», — отметил начальник отдела за соблюдением трудового законодательства государственной инспекции труда по Санкт-Петербургу Денис Смирнов.

Кроме того, плановые проверки надзорных органов теперь проводятся с помощью тематических проверочных листов, представляющих собой перечни вопросов, ответы на которые однозначно будут свидетельствовать о соблюдении или несоблюдении обязательных требований, составляющих предмет проверки. Часть проверочных листов уже утверждена и применяется надзорными органами, а часть всё ещё находится в разработке.

О расчёте рисков причинения вреда жизни и здоровью с учётом новых требований ГИТ и Роспотребнадзора рассказал руководитель и эксперт Центра оценки квалификации Андрей Сальников.

Сегодня многие предприятия в ежедневной работе сталкиваются с отсутствием автоматизации системы производственной безопасности, неэффективной тратой времени специалистов на ручную обработку данных и подготовку необходимых отчётов. Возникают слож-

ности с контролем выполнения требований нормативно-правовых актов вследствие разрозненных источников нормативных документов.

Решить вопрос контроля, автоматизации процессов, актуализации НТД и доступа ко всем необходимым в работе документам в области охраны труда и промышленной безопасности позволяет «Интегрированная система управления производственной безопасностью «Техэксперт» (ИСУПБ ТЭ), разработанная АО «Кодекс».

«Идея заключалась в том, чтобы создать простое и эффективное решение, которое позволит оценивать состояние объекта по разным направлениям охраны труда и промышленной безопасности. Система управления производственной безопасностью — это тот инструмент, который, по нашему мнению, должен облегчить вашу работу, оптимизировать её и при этом обеспечить надлежащий уровень выполнения требований законодательства в сфере производственной безопасности», — рассказал вице-президент Консорциума «Кодекс» Валерий Парфенов.

С помощью ИСУПБ ТЭ специалисты по охране труда и промышленной безопасности смогут перейти на полную автоматизацию обработки данных и подготовки необходимых отчётов, вести оперативный мониторинг, сбор, учёт и анализ информации, оптимизировать временные затраты на обучение сотрудников. Имея доступ ко всей необходимой нормативно-правовой и нормативно-технической документации и проверочным листам, компания легко готовится к проверкам и аудиту на предмет выполнения требований законодательства.



# ЦИФРОВИЗАЦИЯ ЭКОНОМИКИ НЕВОЗМОЖНА БЕЗ ПАРТНЁРСТВА И IT-ТЕХНОЛОГИЙ

В конце 2018 года в Берлине состоялось второе заседание Совета по техническому регулированию, стандартизации для цифровой экономики Российского союза промышленников и предпринимателей и Восточного комитета германской экономики. Сопредседателем рабочей группы «Онтология и семантика» по направлению «Цифровая трансформация: горизонтальные и вертикальные направления» выступил президент Консорциума «Кодекс» Сергей Тихомиров. Представители компании приняли активное участие в мероприятии.

Сотрудничество двух государств в сфере цифровизации началось в июне 2017 года, когда на Петербургском международном экономическом форуме было подписано соответствующее соглашение между Российским союзом промышленников и предпринимателей и Восточным комитетом германской экономики. Стороны договорились внедрять в России передовой европейский опыт из области индустрии 4.0 для повышения конкурентоспособности российской экономики. Также это позволит улучшить качество совместно выпускаемых продуктов и увеличить их долю на рынке.

Работа Совета была поддержана Министерством промышленности и торговли РФ, Росстандартом, Министерством экономики и энергетики ФРГ, Немецким институтом стандартов (DIN) и Немецкой Комиссией по электротехническим, электронным и информационным технологиям (DKE).

Во время заседания обсуждались вопросы реализации Меморандума о сотрудничестве, формирование рабочих групп Совета. Было принято решение пригласить в проект немецких экспертов, предложенных представителями российской стороны.

В Германии проводится большая работа по цифровизации экономики, она одна из первых подняла тему технического регулирования и стандартизации в этом направлении и уже имеет колоссальные наработки, которыми готова делиться с российскими партнёрами.

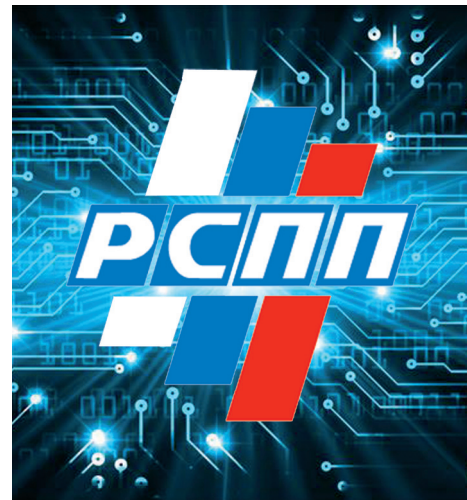
«Россия тоже вступила на путь цифровизации экономики, и компании сейчас переходят на использование документации в электронном виде, ведётся сложная работа с каждым отдельным требованием, и она требует за-

действовать в полной мере возможности IT-технологий, без которых цифровизация просто невозможна. Консорциум «Кодекс» сегодня активно работает в направлении развития цифровой экономики, цифровизации в стандартизации, разрабатывает систему управления требованиями, новые виды электронных машиночитаемых стандартов, то есть работает на перспективу, на опережение времени. И поэтому вполне логично, что «Кодекс» включили в состав рабочей группы Совета, а президент Консорциума Сергей Тихомиров возглавляет подгруппу», — рассказала руководитель Центра зарубежных и международных стандартов Информационной сети «Техэксперт» Ольга Денисова.

Германия привлекает к работе в проекте всё большее количество участников с обеих сторон и делает упор на практическую часть, на переговоры с немецкими и европейскими компаниями, которые базируются в Германии.

Комитет РСПП по техническому регулированию и стандартизации вместе с командой партнёров закрывает практически все возникающие вопросы в этой сфере, и Консорциум «Кодекс» — один из таких надёжных партнёров.

«Для "Кодекса" участие в этой рабочей группе интересно тем, что мы изучаем передовой европейский опыт, развиваем и реализуем свои идеи, представляем и опробуем их на международном уровне, рассказываем о своих разработках, слушаем мнения наших зарубежных коллег. "Кодекс" вносит свой вклад в тему цифровизации российской экономики, предлагает свои ноу-хау для разработки систем управления требованиями. Заседания рабочих групп с каждым разом становятся всё более



предметными, это в первую очередь обмен мнениями и практическим наработками. Участие в них ещё раз демонстрирует статус нашей компании: "Кодекс" как полноправного партнёра приглашают в масштабные зарубежные проекты, которые реализуются на самом высоком уровне», — прокомментировала О. Денисова.

Если раньше «Кодекс» просто предоставлял оригиналы и переводы зарубежных стандартов, то сегодня всё чаще перед компанией ставятся задачи сравнения и анализа требований в российской и зарубежной документации.

Компания переходит к новому цифровому формату документов в системах «Техэксперт», разрабатывает технологии управления документами нового цифрового формата, а также решения по реализации системы управления требованиями, готовит крепкую почву для работы предприятий в новых условиях цифровой экономики.

## КОЛОНКА РЕДАКТОРА



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

### Дорогие читатели!

В наш цифровой век стремительно меняется всё, включая бизнес. Сегодня всё больше бизнес-процессов переводятся в цифровой формат, внедряются современные технологии, помогающие изменить подходы к управлению производством. Ведущие компании применяют


стратегии цифровой трансформации, переходят на электронный документооборот, всё активнее используют различные информационные системы. И всё же повсеместная цифровизация российской экономики требует не только внутренних ресурсов, но и партнерства с зарубежными коллегами, развития IT-технологий, иначе предприятия не смогут стать достойными конкурентами на мировом рынке.

О сотрудничестве России и Германии в сфере цифровизации, безопасности труда на современных производствах и наших новых разработках, облегчающих повседневную работу специалистов – на страницах первого в этом году выпуска «Загляни в "Кодекс"».

Приятного чтения!

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

 [vk.com/rukodeks](https://vk.com/rukodeks)

 [instagram.com/rukodeks](https://instagram.com/rukodeks)

 [twitter.com/rukodeks](https://twitter.com/rukodeks)  
[twitter.com/tehekspert](https://twitter.com/tehekspert)

 [facebook.com/kodeks.ru](https://facebook.com/kodeks.ru)

 [youtube.com/rukodeks](https://youtube.com/rukodeks)

# ПОМОЩНИК «КОДЕКС» И «ТЕХЭКСПЕРТ»: НА СТРАЖЕ АКТУАЛЬНОСТИ ДОКУМЕНТОВ

Начинаем год с долгожданных новинок и представляем вниманию пользователей улучшенную версию утилиты-помощника «Кодекс» и «Техэксперт» — kAssist 3.0, которая получила не просто ряд доработок, а качественно новую архитектуру, влияющую на скорость и лёгкость работы с гиперссылками. Подробности — в нашем материале.

## За новыми возможностями интеграции!

Начиная с версии 3.0.0 утилита-помощник kAssist превратилась в мощнейшую платформу для нового поколения интеграционных разработок «Кодекс» и «Техэксперт». Разработчики внедрили многочисленные улучшения, связанные с работой поисковых шаблонов, оптимизацией интерфейса, архитектурными доработками и т. д.

Первой вехой на пути технологического преобразования стал революционный механизм полуавтоматической установки гиперссылок. Отныне интеллектуальная панель — по-настоящему экспертный инструмент, ведь только профессионал способен оценить правильность установленных гиперсвязей.

Каждый пользователь может за считанные минуты проводить огромную аналитическую работу при создании внутренней документации. Испытав надёжность и качество обновлённой утилиты-помощника, ни один специалист уже не сможет представить дальнейшую работу без неё.

## Как работать?

Визуально панель осталась прежней, на ней представлены кнопки запуска справочной системы, расстановки и проверки гиперссылок, а также поиска в профессиональных справочных системах «Кодекс»/«Техэксперт». Но что ждёт «под капотом»? Лёгкость экспертных решений и уверенность в результате!

Полуавтоматическая расстановка гиперссылок позволяет быстро связать собственный текст с материалами справочной системы, а также воспользоваться целым рядом опций для самостоятельной работы.

Теперь при нажатии на кнопку «Расставить ссылки» специалист увидит обновлённое информационное окно (рис. 1). В нём будет представлен список всех фрагментов текста, на которые можно установить гиперссылки.

По итогам анализа текста все гиперссылки будут разделены на 4 группы, работа с каждой из которых будет производиться в отдельном окне:

- автоматически расставленные гиперссылки (рис. 1[1]);
- фрагменты, имеющие несколько подходящих документов (рис. 1[2]);
- фрагменты, не имеющие подходящих гиперссылок (рис. 1[3]);
- фрагменты, имеющие сторонние ссылки (рис. 1[4]).

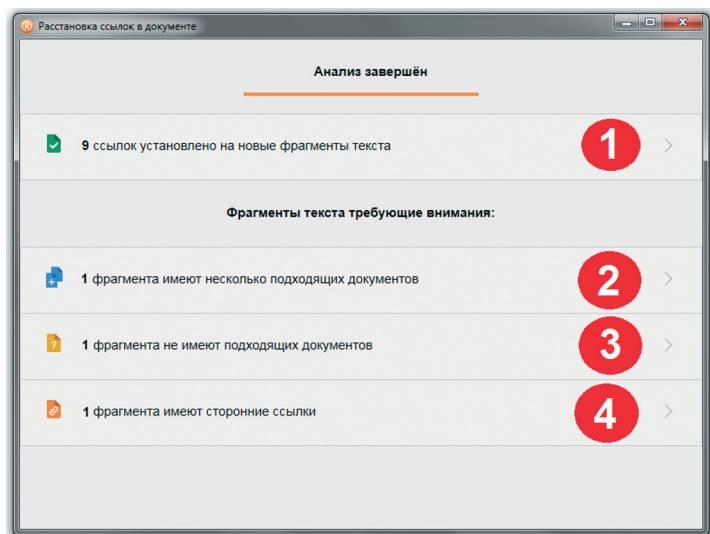


Рис. 1. Обновлённое окно расстановки гиперссылок

При этом пользователю будут доступны несколько опций для самостоятельной работы со ссылками (рис. 2):

а) просмотр списка установленных гиперссылок;

б) открытие документов в системе или удаление гиперссылок (рис. 2[1]);

в) выделение нужных гиперссылок цветом (рис. 2[2]);

г) ручной поиск нужного документа в системе, на который будет направлена ссылка (рис. 2[3]);

д) выбор документа, на который необходимо установить ссылку, при наличии нескольких подходящих материалов в правой части окна.

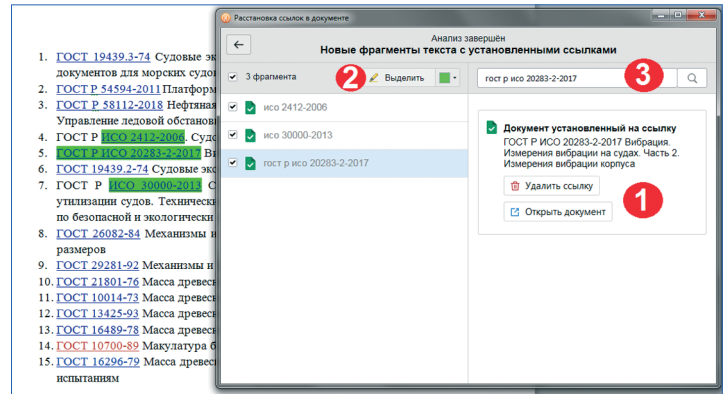


Рис. 2. Окно работы с гиперссылками при полуавтоматической расстановке

Полуавтоматическая расстановка гиперссылок позволяет оперативно расставлять гиперссылки на документы систем «Кодекс» и «Техэксперт», при необходимости контролировать ссылочную информацию и мгновенно отслеживать любые спорные ситуации. Создание собственной рабочей документации ещё никогда не было таким простым и удобным.

## Залог высокого качества разработок

Каждое наше решение подкреплено официальной информационно-технической поддержкой в рамках соглашения о сотрудничестве. На сегодняшний день интеграция систем «Кодекс»/«Техэксперт» возможна со следующими приложениями:

- Microsoft Office;
- LibreOffice;
- AutoCAD;
- NanoCAD;
- СПДС Graphics;
- «Компас-3D»;
- Siemens NX;
- T-FLEX;
- Adobe Acrobat Pro.

Перечень приложений постоянно расширяется. Всю актуальную информацию можно найти в «Руководстве пользователя по интеграционным возможностям» и сопутствующих информационных материалах.

## Эффект очевиден

1. Экспертная разработка внутренней документации и детальный контроль при создании гиперсвязей.
2. Постоянный доступ ко всем необходимым в работе нормативным документам.
3. Контроль соответствия внутренней документации требованиям федеральных нормативных документов.
4. Оперативное отслеживание изменений нормативных требований и своевременная актуализация производственной документации.
5. Экономия времени на поиск необходимой информации.

Интеграционные решения «Техэксперт» и «Кодекс» — это гарантия актуальности и достоверности используемых в работе документов.



## «ВСЕ МЫ НЕМНОГО ВОЛШЕБНИКИ»

Ежегодно в преддверии новогодних праздников в Консорциуме «Кодекс» проходит «Добрый декабрь». Традиционно в течение месяца все желающие приняли участие в нескольких благотворительных акциях и помогли поверить в добро детям и взрослым.

Силами сотрудников компании было собрано 80 новогодних подарков для бабушек и дедушек, проживающих в домах престарелых Санкт-Петербурга, перечислено более 30 тысяч рублей в фонд AdVita для людей с онкологическими заболеваниями, и организован праздник для детей из «Центра содействия семейному воспитанию № 11».



«У нас получилось собрать и передать замечательные душевные подарки для подопечных домов престарелых. Наши коллеги приносили много тёплых вещей, в том числе связанных своими руками, трогательные открытки, сувениры, деньги, на которые мы купили пледы. Всё это больше, чем подарки: это улыбки и слезы радости одиноких пожилых людей. На новогодней ярмарке добра каждый мог не просто приобрести подарки для родных и близких, но и внести свой вклад в фонд AdVita. И, конечно, не остались без внимания дети, которых мы поддерживаем не первый год», — рассказала начальник сектора менеджмента продуктов для корпоративного сегмента Ольга Иванова.

В конце декабря во время детского новогоднего праздника силами сотрудников отдела менеджмента продуктов и услуг Производственного департамента для ребят были проведены мастер-классы, организован мини-кинотеатр. Дети с удовольствием разрисовывали новогодние шары, мастерили открытки в различных техниках и как во время настоящего киносеанса посмотрели фильм с попкорном и сладкими подарками.

«Спасибо всем коллегам, кто прикоснулся к нашему "Доброму декабрю", не остался равнодушным к чужой боли, беде, одиночеству. Все мы немного волшебники! Не устану повторять, что, помимо моральной составляющей наших проектов, корпоративное волонтерство, как показывает опыт передовых предприятий, один из важнейших инструментов построения корпоративных коммуникаций, поддержания социальной активности компании, выстраивания и формирования устойчивых отношений для развития бизнеса. Ведь если мы все вместе можем творить добрые дела, то выведи нашу компанию на новый уровень, стать сильнее и конкурентоспособнее нам точно по плечу!», — резюмировала О. Иванова.

Консорциум «Кодекс» обязательно продолжит марафон добрых дел в 2019 году, оказывая посильную помощь тем, кто нуждается в особенной поддержке и заботе.

