ТЕХЭКСПЕРТ ®

# НЕФТЕГАЗОВЫЙ ЭКСПЕРТ

специальное издание для пользователей систем «Техэксперт»

№ 02 февраль'18

Актуальная тема » 1
Это важно! » 4
Новости отрасли » 5
Смотри в системе » 10

## Уважаемые читатели!

Перед вами очередной номер газеты «Нефтегазовый эксперт», в котором мы предлагаем вашему вниманию полезную и интересную информацию, познакомим вас с самыми важными новостями и мероприятиями в нефтегазовой отрасли, расскажем о новых и измененных документах и материалах, которые вы найдете в профессиональной справочной системе «Техэксперт: Нефтегазовый комплекс».

Все вопросы по работе с системами «Техэксперт» вы можете задать вашему специалисту по обслуживанию:

## АКТУАЛЬНАЯ ТЕМА

### Система управления НТД. Все нормативные документы под контролем!

**Не будет преувеличением сказать, что нефтегазовая отрасль занимает ведущее место в экономическом развитии нашей страны. Добыча ресурсов, производство, продажа газа, нефти и нефтепродуктов, а также ремонт нефтегазового оборудования – каждый рабочий процесс требует особого внимания к себе, в том числе и в вопросе ведения нормативной документации.**

Сегодня все больше предприятий нефтегазового комплекса осознают необходимость оптимизации процессов по контролю и управлению нормативной и технической документацией. Причина проста – это напрямую влияет на повышение качества выпускаемой продукции и обеспечение безопасности производства.

АО «Кодекс» представляет свою новую разработку – Систему управления нормативной и технической документацией на платформе «Техэксперт». Это комплексное решение для автоматизации процессов по управлению нормативной и технической документацией на предприятии.

УДОБСТВО ПРИ РАБОТЕ С ИНФОРМАЦИЕЙ

**Решение:** переход на «безбумажные» технологии – все документы хранятся в электронном виде в едином фонде нормативной документации. Организация «единого окна» позволяет получить всю необходимую в работе документацию для всех сотрудников предприятия.

БЕЗОПАСНОСТЬ БИЗНЕСА

**Решение:** использование надежного поставщика внешней нормативной и технической документации. Возможность быстрой и качественной проверки актуальности внутренней документации.

ОПТИМИЗАЦИЯ ЗАТРАТ

**Решение:** единый поставщик нормативной и технической информации, международных и зарубежных стандартов.

КОНТРОЛЬ ОБОРОТА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

**Решение:** автоматизация процесса по учету оборота нормативных документов.

ВНЕДРЕНИЕ НТД НА ПРОИЗВОДСТВЕ

**Решение:** оптимизация процедуры внедрения за счет автоматизации ряда процессов.

Реализация данных возможностей достигается путем внедрения Системы управления НТД на платформе «Техэксперт» на предприятии.

При этом разработка и внедрение системы происходят с учетом особенностей каждой организации.

СТРУКТУРА «СУ НТД. БАЗОВЫЙ ВАРИАНТ»:

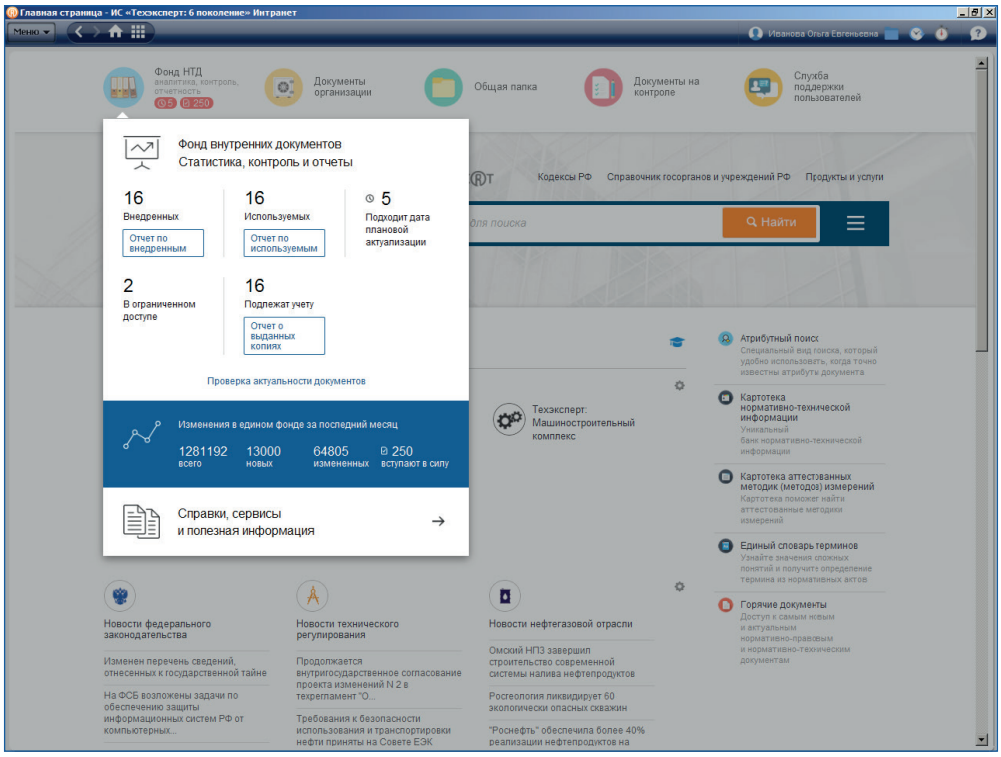
1. **Единый фонд электронной нормативной документации (ЕФЭНД),** позволяет организовать единое информационное пространство, содержащее в себе все необходимые для рабочего процесса документы.

Фонд включает в себя:

- **Внешнюю документацию** в составе профессиональных справочных систем «Техэксперт» и «Кодекс». Она включает в себя правовые, нормативные и технические документы: законы и подзаконные акты, техрегламенты, ГОСТы, СНиПы, СанПиНы, типовую проектную документацию, словари, образцы, судебную практику, зарубежные и международные стандарты– всего более 40 миллионов документов.
- **Внутреннюю документацию** – стандарты предприятия, ТУ, ТПУ, инструкции, локальные документы дочерних компаний и другие документы, необходимые в работе специалистам предприятия.

Поиск и работа с документами осуществляются в едином информационном пространстве. Внешние и внутренние документы могут быть связаны между собой гиперссылками.

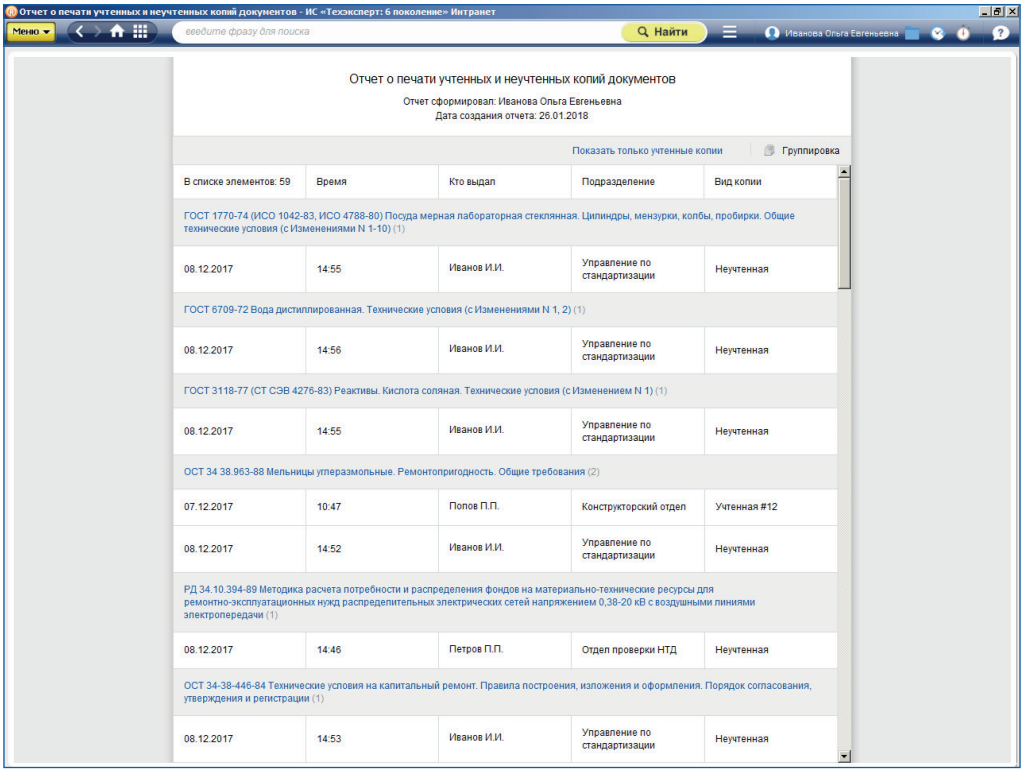
Создание Единого фонда электронной нормативной документации на предприятии позволяет решить проблему разрозненности источников информации и неудобства при работе с документами.




2. **Модуль «Контроль оборота НД»** позволяет делать гибкие настройки доступа к документам для разных групп пользователей.

С его помощью вы можете ограничить возможность печати и выгрузки документа, а также организовать их учет (как учтенных, так и неучтенных экземпляров).

Благодаря модулю предприятие может быть уверено в защищенности своих документов.



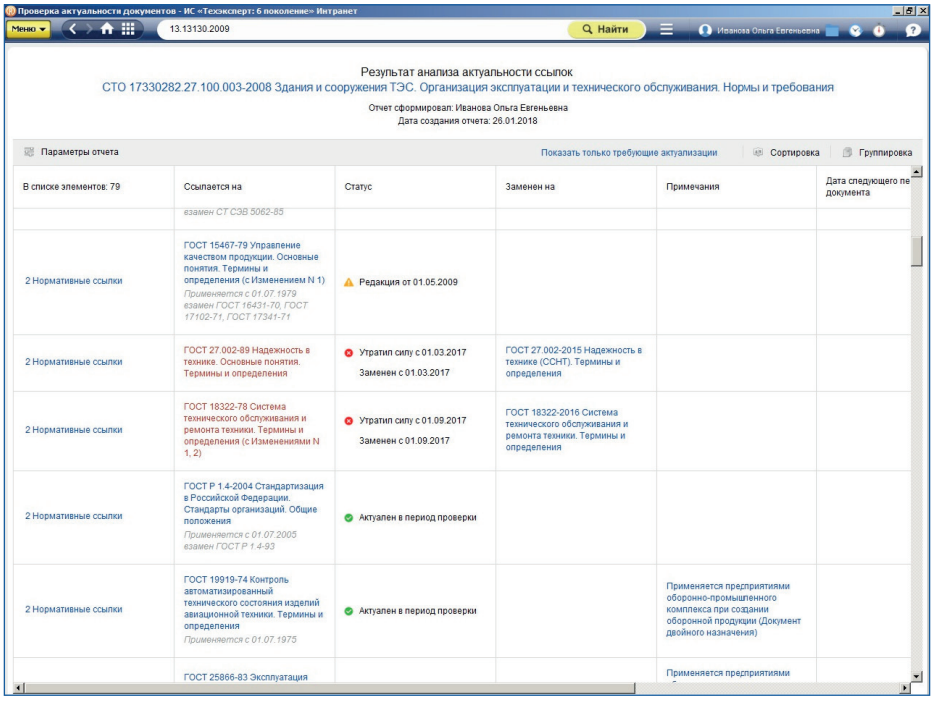
Отчет о печати учтенных и неучтенных копий документов

Отчет сформирован: Иванова Ольга Евгеньевна
Дата создания отчета: 26.01.2018

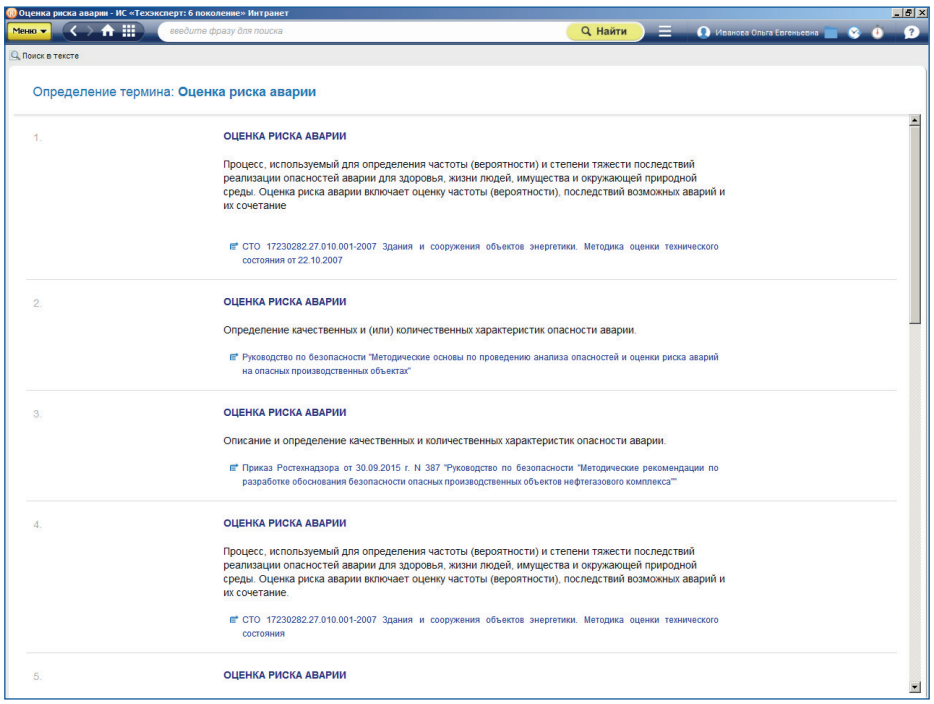
Показать только учтенные копии | Группировка

| В списке элементов: 59 | Время | Кто выдал | Подразделение | Вид копии |
|---|---|---|---|---|
| ГОСТ 1770-74 (ИСО 1042-83, ИСО 4788-80) Посуда мерная лабораторная стеклянная. Цилиндры, мензурки, колбы, пробирки. Общие технические условия (с Изменениями N 1-10) (1) | | | | |
| 08.12.2017 | 14:55 | Иванов И.И. | Управление по стандартизации | Неучтенная |
| ГОСТ 6709-72 Вода дистиллированная. Технические условия (с Изменениями N 1, 2) (1) | | | | |
| 08.12.2017 | 14:56 | Иванов И.И. | Управление по стандартизации | Неучтенная |
| ГОСТ 3118-77 (СТ СЭВ 4276-83) Реактивы. Кислота соляная. Технические условия (с Изменением N 1) (1) | | | | |
| 08.12.2017 | 14:55 | Иванов И.И. | Управление по стандартизации | Неучтенная |
| ОСТ 34 38.963-88 Мельницы углеразмольные. Ремонтопригодность. Общие требования (2) | | | | |
| 07.12.2017 | 10:47 | Попов П.П. | Конструкторский отдел | Учтенная #12 |
| 08.12.2017 | 14:52 | Иванов И.И. | Управление по стандартизации | Неучтенная |
| РД 34.10.394-89 Методика расчета потребности и распределения фондов на материально-технические ресурсы для ремонтно-эксплуатационных нужд распределительных электрических сетей напряжением 0,38-20 кВ с воздушными линиями электропередачи (1) | | | | |
| 08.12.2017 | 14:46 | Петров П.П. | Отдел проверки НТД | Неучтенная |
| ОСТ 34-38-446-84 Технические условия на капитальный ремонт. Правила построения, изложения и оформления. Порядок согласования, утверждения и регистрации (1) | | | | |
| 08.12.2017 | 14:53 | Иванов И.И. | Управление по стандартизации | Неучтенная |

3. **Модуль «Проверка актуальности ссылочных документов»** позволяет автоматически проверять актуальность ссылок в документах внутреннего фонда. Благодаря модулю значительно ускорится процесс актуализации, а также исключится вероятность ошибки пропуска неактуальной ссылки по причине человеческого фактора.




4. **Модуль «Пользовательский словарь»** позволяет создать внутрикорпоративный словарь терминов и определений.




**Платформа**

Работа с «СУ НТД. Базовый вариант» осуществляется на платформе «Техэксперт» – надежной платформе с интуитивно понятным интерфейсом.

**Интеграция**

Широкие возможности платформы «Техэксперт» позволяют интегрироваться с другими программными продуктами и корпоративными системами:

В СУ НТД реализованы следующие возможности:

- интеграция на основе API;
- интеграция с приложениями Microsoft office, Libre office, Компас 3D, AutoCAD, NanoCAD, Siemens NX, почтовыми приложениями;
- а также разработка индивидуального модуля интеграции с действующими приложениями на предприятии заказчика (взаимодействие с СЭД, САПР, ERP, PLM, АСУ ТП).

**Внедрение Системы управления НТД имеет прямое влияние на эффективность работы сотрудников и качество выпускаемой продукции и включает в себя:**

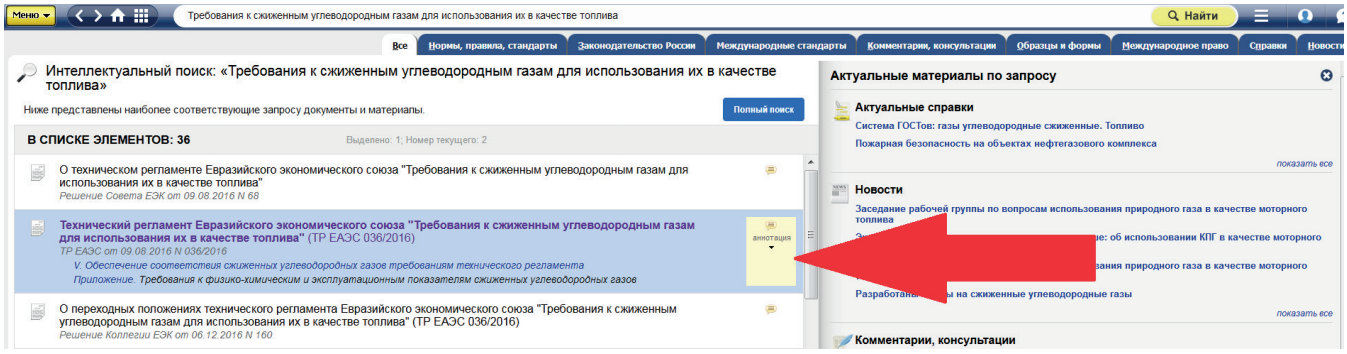
- улучшение конкурентоспособности предприятия и качества его продукции;
- организация единого рабочего пространства;
- отсутствие штрафов и предписаний в силу своевременной актуализации;
- оптимизация затрат на информационное обеспечение.

**Хотите пройти аудит ваших бизнес-процессов по управлению НТД на предприятии и оценить возможности «СУ НТД. Базовый вариант»? Обратитесь к нашему сервисному специалисту.**

| Что произошло | Почему и для кого это важно | Как найти в системе |
|---|---|---|

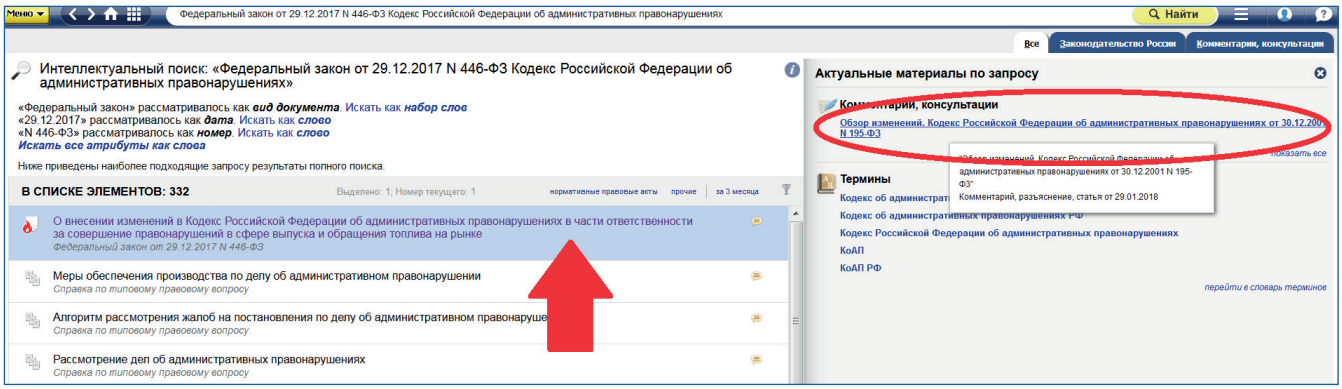
## Вступили в силу требования к сжиженным углеводородным газам для использования их в качестве топлива

| | | |
|---|---|---|
| С 1 января 2018 года вступил в силу техрегламент ЕАЭС «Требования к сжиженным углеводородным газам для использования их в качестве топлива» (ТР ЕАЭС 036/2016). | ТР устанавливает обязательные требования безопасности к процессам хранения, перевозки, реализации и утилизации сжиженных углеводородных газов, а также требования к маркировке сжиженных углеводородных газов.<br><br>Информация нужна организациям, осуществляющим переработку сжиженных углеводородных газов. | Актуальные материалы можно найти в интеллектуальном поиске. |




## В Кодекс об административных правонарушениях внесены изменения, касающиеся ответственности за правонарушения в сфере выпуска топлива

| | | |
|---|---|---|
| Федеральный закон от 29.12.2017 № 446-ФЗ «Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях» дополнен статьей 14.43.1.<br>Установлена административная ответственность за нарушение изготовителем, продавцом требований технического регламента о требованиях к бензину и топливу.<br>Изменения вступают в силу с 29.01.2018. | Информация нужна изготовителям и продавцам в сфере выпуска топлива.<br>За нарушение предусмотрена административная и уголовная ответственность. В частности, ранее подвергнутым административному наказанию за правонарушения в сфере выпуска топлива, предусмотрено наложение штрафа на юридических лиц в размере 3 процентов суммы выручки от реализации топлива, но не менее двух миллионов рублей с конфискацией предметов правонарушения или административное приостановление деятельности на срок до 90 суток с конфискацией предметов правонарушения. | Найти документ можно через интеллектуальный поиск, а в «Обзоре изменений законодательства» реализовано сравнение старой и новой редакций документа. |



## «Газпром нефть» приобрела мобильную экологическую лабораторию для Омской области

Заместитель генерального директора «Газпром нефти» Александр Дыбаль и врио губернатора Омской области Александр Бурков обсудили вопросы развития системы экологического мониторинга в регионе. По просьбе губернатора «Газпром нефть» передает правительству области современную мобильную экологическую лабораторию, которая начнет работу в марте 2018 года. Новая лаборатория стоимостью 21 млн рублей оснащена системами выявления в воздухе загрязняющих веществ, в том числе сероводорода, метана, оксида азота и других. В составе технологического оборудования – семь газоанализаторов, автоматическая метеостанция и оборудование для измерения уровня городского шума. Для оперативной обработки результатов и трансляции данных в надзорные ведомства в лаборатории смонтировано компьютерное оборудование, способное автоматически передавать данные удаленным пользователям по цифровому каналу. Все оборудование имеет необходимые государственные сертификаты, а сам микроавтобус адаптирован к работе в суровых зимних условиях. Технические характеристики мобильной лаборатории позволят выполнять работы на всей территории Омской области.

«Мобильная лаборатория, которую Омску передает «Газпром нефть», позволяет создать современную систему мониторинга атмосферного воздуха, позволив в оперативном режиме проводить оценку как на промышленных предприятиях, так и на улицах. В свою очередь правительством области будет создан высокотехнологичный центр оперативного контроля за качеством воздуха, на базе которого будет осуществляться мониторинг текущего состояния городской среды. Для этого мы выделим дополнительное финансирование», – отметил Александр Бурков.

Заместитель генерального директора «Газпром нефти» Александр Дыбаль подчеркнул: «Газпром нефть» придерживается принципов прозрачности производственной деятельности и является национальным лидером по внедрению современных экологических технологий на нефтеперерабатывающих предприятиях. Мы намерены и впредь содействовать правительству области в создании эффективной высокотехнологичной системы экологического мониторинга, которая позволит оперативно определять уровень и степень воздействия различных промышленных предприятий на экологическую обстановку, а при необходимости выявлять источники загрязнений».

Источник: http://www.gazprom-neft.ru

## «Татнефть» продолжает внедрение перспективных технологий системы поддержания пластового давления (ППД)

Компания «Татнефть» продолжает внедрение перспективных технологий системы поддержания пластового давления (ППД), направленных на снижение энергозатрат и повышение эффективности производства.

За 2017 год план по вводу новых нагнетательных скважин по Компании выполнен на 105,5 процента: при плане 145 введено в эксплуатацию 153 скважины.

Технология ОРЗ (одновременно-раздельная закачка) внедрена на 67 нагнетательных скважинах. В настоящее время данная технология применяется на 795 скважинах.

В Компании продолжалась работа по защите внутрискважинного оборудования от высокого давления и коррозии. С этой целью на 340 нагнетательных скважинах внедрены высокогерметичные пакера. Всего ими оборудованы 7623 нагнетательных скважины, что составляет 77,6 процента действующего фонда нагнетательных скважин.

В 2017 году в качестве подводящих водоводов в «Татнефти» активно внедрялись стеклопластиковые трубы, повышающие надежность водоводов при оптимизации затрат на строительство и капитальный ремонт. За отчетный период построено 23,5 км водоводов.

В ходе выполнения программ по оптимизации энергопотребления в системе ППД и импортозамещения в 2017 году внедрены 18 отечественных насосных агрегатов объемного типа, что позволило снизить удельное потребление электроэнергии на закачку воды в целях ППД до 6,76 кВт·ч/м.

Также продолжались работы по обеспечению пресной водой котельных залежей СВН в целях выработки пара, по закачке попутно-добываемой воды и стоков с котельных, вводу в эксплуатацию УППДВ «Каменка» и УППДВ «Кармалка».

Источник: http://www.tatneft.ru

## Минприроды предлагает упростить процедуру ликвидации нефтеразливов

Два законопроекта Минприроды о правовом регулировании процесса ликвидации и предупреждения нефтеразливов одобрила Комиссия по законодательной деятельности Правительства России. Новые нормы должны ликвидировать существующую бюрократическую волокиту, из-за которой затягиваются сроки ввода объектов нефтяной отрасли, сообщается на сайте правительства.

Новые законы должны ликвидировать существующий правовой пробел в части ликвидации и предупреждения разливов нефти и нефтепродуктов и привести к единообразию регулирования процесса на морских акваториях и на сухопутной территории. В частности, предлагается ввести уведомительный порядок

утверждения плана предупреждения и ликвидации нефтеразливов на суше, который сейчас отсутствует. Отсутствие регламентации приводит к многочисленным согласованиям соответствующих планов на разных уровнях власти и, как следствие, затягивает сроки ввода в эксплуатацию построенных объектов нефтяной отрасли, отмечается в документе.

Для решения этой проблемы предлагается вместо заключения государственной экологической экспертизы на проект плана ликвидации согласовывать его с Росприроднадзором, что более оптимально по срокам и процедурам.

Второй законопроект предлагает установить административную ответственность за правонарушения в части невыполнения требований по предупреждению и ликвидации нефтеразливов, а также непредоставление, либо предоставление ложных сведений о соответствующих мероприятиях. Рассматривать соответствующие дела будет Росприроднадзор.

Источник: https://oilcapital.ru

## Антипинский НПЗ по итогам 2017 года в среднем на 8% увеличил основные производственные показатели

Антипинский НПЗ, базовое производственное предприятие Группы компаний «Новый Поток» (New Stream Group), по итогам работы в 2017 году увеличил основные показатели деятельности в среднем на 8% по сравнению с 2016 годом.

По результатам минувших 12 месяцев на заводе было произведено 3,8 млн тонн светлых нефтепродуктов, что на 9% больше показателя 2016 года (3,5 млн тонн). Также в отчетном периоде было выпущено на 12% больше прямогонного бензина – 1,33 млн тонн, тогда как за год до этого – 1,19 млн тонн. В 2017 году было произведено 2,4 млн тонн дизельного топлива стандарта качества Евро-5 – на 5% больше аналогичного показателя 2016 года (2,29 млн тонн).

В связи с повышением эффективности работы установки гидроочистки дизельного топлива, а также функционированием в течение всего прошедшего года установки глубокой переработки мазута (введена в эксплуатацию в сентябре 2016 года), в 2017 году значительно увеличилось производство серы – на 70% по сравнению с предыдущим годом: с 14,8 тыс. тонн до 25,1 тыс. тонн.

Общий объем выпуска нефтяного кокса в 2017 году составил 419 тысяч тонн, сжиженных углеводородных газов – 28,5 тыс. тонн.

В прошедшем году Антипинский НПЗ переработал 7,4 млн тонн сырья. Незначительное снижение показателя общего объема переработки в сравнении с предыдущим годом (7,8 млн тонн в 2016 году) связано с программой сокращения издержек, а также с отказом от более затратного варианта поставки нефти на завод – железнодорожным транспортом.

В 2018 году основным событием для Антипинского НПЗ станет промышленная эксплуатация установки по производству высокооктановых бензинов марок АИ-92 и АИ-95, пуск которой запланирован со II квартала текущего года. Также в ближайшей перспективе планируется дальнейшая модернизация производственных объектов завода и увеличение мощности нефтепровода в 2019 году.

Источник: https://www.annpz.ru

## ТАНЕКО первым в России реализует проект по внедрению автоматического контроля промышленных выбросов

ТАНЕКО, нефтеперерабатывающий комплекс Татнефти, внедрит систему автоматического контроля промышленных выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Решение о создании системы автоматического контроля промышленных выбросов на ТАНЕКО было принято на заседании коллегии Минэкологии Республики Татарстан.

На заседании замминистра природных ресурсов и экологии РФ, руководитель Росприроднадзора А. Сидоров и гендиректор ТАНЕКО Л. Алехин подписали соглашение о взаимодействии между Минприроды, Росприроднадзором, Минкомсвязи РФ и ТАНЕКО.

Документ касается пилотного проекта по автоматическому контролю промышленных выбросов путем измерения их параметров. Федеральный закон об охране окружающей среды предусматривает в ближайшие 4 года оснащение источников выбросов соответствующими системами контроля.

В этом плане ТАНЕКО станет первым предприятием страны, реализовавшим проект такого рода совместно с надзорными органами. Принятое решение основывается на том, что Татнефть уделяет большое внимание вопросам охраны окружающей среды и развитию систем экологического менеджмента.

Это касается и реализации стратегического проекта ТАНЕКО, где применены инновационные технологии и современное оборудование, позволяющие минимизировать воздействие производственных процессов на экологию и рационально использовать природные ресурсы.

Источник: https://neftegaz.ru

## В Приморье появится нефтеперерабатывающий завод

В районе Уссурийска будет построен нефтеперерабатывающий завод, который позволит обеспечить краевые теплоснабжающие предприятия дешевым топливом. Об этом сообщил врио губернатора Приморья Андрей Тарасенко на встрече с журналистами.

Предполагается, что местный нефтезавод позволит снизить себестоимость производства тепла в крае.

- Будем строить НПЗ в Яковлевском районе, там есть труба, близость подхода, и уже есть договоренность о том, кто этот НПЗ будет строить, – сказал Тарасенко.

Возможно в качестве сырья регион станет использовать и свои нефтяные запасы.

- Будем проводить доразведку нефтезапасов в Приморье. У нас их около 60 миллионов тонн. Одного миллиона тонн как раз будет достаточно, чтобы сдерживать цены на топливо, – сказал врио губернатора.

Он отметил, что в качестве альтернативы нефтепродуктам Приморье намерено использовать и газ – для производства тепла на котельных, а также в качестве моторного топлива.

Источник: https://energy.s-kon.ru

## В Госдуму России внесен законопроект об особенностях правового регулирования недропользования в Крыму

На рассмотрение Государственной Думы поступил проект федерального закона № 356268-7 «О внесении изменений в статью 2 Федерального закона «Об особенностях правового регулирования отношений в сфере пользования недрами в связи с принятием в Российскую Федерацию Республики Крым и образованием в составе Российской Федерации новых субъектов – Республики Крым и города федерального значения Севастополя» (http://asozd2.duma.gov.ru/main.nsf/(Spravka)?OpenAgent&RN=356268-7).

Внесенный Правительством законопроект регулирует особенности правового регулирования отношений в сфере недропользования в Крыму.

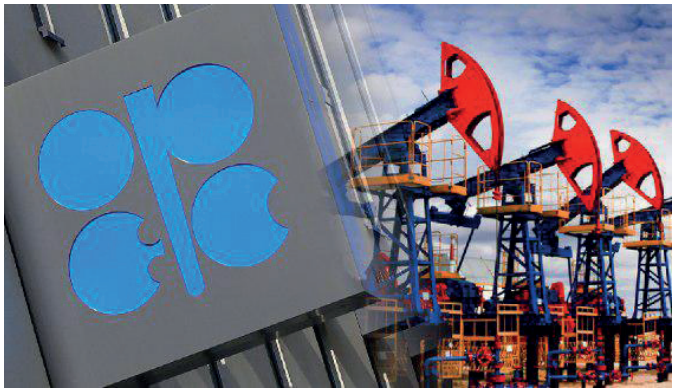
В целях лицензирования участков недр, расположенных в Черном и Азовском морях и лицензии на которые были выданы официальными органами Украины, законопроектом предлагается установить, что право пользования такими участками недр будет предоставляться по решению Правительства России, принятому по результатам аукциона на право пользования участками недр.

В соответствии с действующим Федеральным законом № 161 с 1 октября 2015 года специальные разрешения (лицензии), выданные госорганами Украины до дня вступления в силу Федерального конституционного закона от 21 марта 2014 года № 6-ФКЗ «О принятии в Российскую Федерацию Республики Крым и образовании в составе Российской Федерации новых субъектов – Республики Крым и города федерального значения Севастополя» и на основании которых предоставлены в пользование участки недр, расположенные в Черном и Азовском морях, признаются недействующими.

В связи с этим ряд участков недр, расположенных в Черном и Азовском морях, в настоящее время находятся в нераспределенном фонде. В целях лицензирования этих объектов законопроектом предлагается установить, что право пользования такими участками недр будет предоставляться по решению Правительства России, принятому по результатам аукциона на право пользования участками недр.

Источник: https://www.lawtek.ru/

## ОПЕК+ решила не изменять решение о продлении сделки о сокращении добычи нефти



Министерский мониторинговый комитет ОПЕК+ считает, что решение о продлении сделки о сокращении добычи нефти на весь 2018 год нужно оставить без изменений, сообщил журналистам в Маскате министр энергетики РФ Александр Новак после завершения седьмого заседания комитета, на котором министры обсудили текущие итоги исполнения сделки. «Основной вывод встречи – мы еще раз подтверждаем необходимость и приверженность тем договоренностям, которые были достигнуты 29-30 ноября на весь период 2018 года», – сказал он, отметив, что это связано с тем, что рынок еще не сбалансировал баланс спроса и предложения нефти.

По словам Новака, Россия с оптимизмом смотрит на степень исполнения участниками сделки ОПЕК+, которая по итогам 2017 года была выполнена на 107%. Министр высоко оценил эффективность сделки, указав, что в 2017 году средние цены на нефть были на 30% выше 2016 года. В 2017 году после падения было зафиксировано увеличение на 6% инвестиций в отрасль. По данным Минэнерго РФ, в 2017 году наблюдался также рост спроса на нефть на 1,5 млн б/с, что выше первоначальных прогнозов.

Новак сообщил также, что Россия намерена продолжить совместную координацию со странами ОПЕК на рынке нефти и после завершения сделки по сокращению добычи нефти. «Что касается совместной координации на рынке нефти, то последний год показал, что этот опыт успешный, позитивный, при необходимости он может использоваться и в будущем. Зависит от целесообразности и необходимости. Любые совместные действия достигают своих результатов. Мы договаривались сегодня и ранее, что вот этот формат взаимодействия стран ОПЕК и неОПЕК, что он может и после окончания сделки остаться в качестве консультационного формата», – сказал он.

Министр отметил, что состав стран в рамках договоренности может быть расширен. «Это было бы очень полезно, правильно и для нашей страны, и для потребителей», – сказал он.

Источник: https://oilcapital.ru

## На 2,5-5% будут расти ежегодно инвестиции в геологоразведку

Объем инвестиций в геологоразведку на фоне постепенного восстановления рынка ежегодно будет увеличиваться в диапазоне от 2,5 до 5%, считает глава Росгеологии Роман Панов.

«При всех прочих равных нефть, скорее всего, будет дальше двигаться вверх. При падении цены нефти все компании резко сократили свои инвестпрограммы. Этот эффект будет вести дальше и к росту цен, и к последующему возврату инвестиций, в том числе, в геологоразведку. Мы предполагаем, что в среднем от 2,5 до 5% в год объем инвестиций будет расти. Я беру и частные, и государственные инвестиции, но, в первую очередь, частные», – сказал журналистам Панов.

По его словам, госхолдинг уже сейчас чувствует восстановление рынка по основным компаниям-заказчикам – «Роснефти», «Газпрому» и «Новатэку». В частности, восстанавливается спрос компаний на бурение, морскую

и сухопутную сейсморазведку, готовится достаточно интенсивная геологоразведочная работа. Цена на нефть, считает Панов, в перспективе должна постепенно стабилизироваться и выйти на ее «справедливый диапазон» в $80-100 за баррель.

Глава Минприроды России Сергей Донской в свое время говорил журналистам, что объем инвестиций частных компаний в геологоразведку в России по итогам 2017 года может составить 361 млрд руб. В 2016 году инвестиции в ГРР десяти крупнейших компаний составили 232,5 млрд руб., из них 90%, или около 211 млрд руб. пришлись на четыре крупнейшие компании. «Роснефть» (включая «Башнефть») инвестировала 81 млрд руб., «Газпром» – 75 млрд руб., «Лукойл» – 39 млрд руб., «Сургутнефтегаз» – 17 млрд руб.

Источник: https://oilcapital.ru

## ФАС поддержала инициативу Российского топливного союза

Федеральная антимонопольная служба и Минэнерго России согласовали изменения в совместный приказ о торговле нефтепродуктами на бирже, подписанный сторонами документ будет направлен на утверждение в Министерство юстиции, сообщил начальник управления регулирования ТЭКа ФАС

Дмитрий Махонин. Согласно поправкам ведомств, сделки между аффилированными компаниями, а также между доминирующими вертикально-интегрированными нефтяными компаниями (ВИНК) не будут учитываться в рамках обязательного норматива продаж.

«Сегодня направят, скорее всего, сегодня. Вчера забрали, позавчера Минэнерго только подписало», – цитирует Махонина РИА «Новости».

Он уточнил, что поправки вступят в силу через 10 дней после утверждения Минюстом. «Через 10 дней, как и любой нормативный акт», – сказал Махонин.

В конце октября прошлого года с предложением не учитывать внутригрупповые сделки выступал Российский топливный союз. По мнению союза, ВИНКи на бирже фактически продают и покупают продукцию своих же структур, поэтому цены в оптовом сегменте растут на десятки процентов, в то время когда рост цен в рознице не может превышать инфляцию. Таким образом, компании терпят убытки в розничном звене, перенося центр прибыли на оптовый сегмент. В связи с этим организация предупреждала об опасности разорения независимых АЗС, которых по стране насчитывается около 60%.

Источник: https://oilcapital.ru

## Башнефть ввела в эксплуатацию комплекс биологических очистных сооружений

Башнефть, дочка Роснефти, начала промышленную эксплуатацию ключевого природоохранного объекта – комплекса биологических очистных сооружений Башнефть – Уфанефтехим. Реконструкция комплекса была завершена в Год экологии.

Проект реконструкции биологических очистных сооружений (БОС) Башнефть – Уфанефтехим – один из восьми ключевых инвестиционных проектов природоохранной направленности, реализуемых Роснефтью в рамках сотрудничества с органами государственной власти в области экологии. Комплекс производительностью 84 000 м$^3$/сутки не имеет аналогов как в России, так и в странах Евразии. Финансирование проекта составляет более 11 млрд руб.

БОС позволят не только значительно улучшить качество очистки сточных вод, но и в 2,5 раза увеличить объем повторно используемой очищенной воды в технологических процессах, за счет чего снизится объем забора воды из р. Белая и объем сброса в реку очищенной воды. В перспективе объект сможет обеспечить замкнутый цикл водоснабжения нефтеперерабатывающего комплекса Башнефти.

Проектная пропускная способность комплекса БОС (более 3 500 м$^3$/час) рассчитана на прием всех промышленных, ливневых и хозяйственно-бытовых стоков не только НПЗ Башнефти, но и 66 других предприятий Северного промышленного узла Уфы, учитывает перспективу развития заводов и может выдержать паводковый период.

В проекте модернизации БОС использованы современные технологии компании General Electric. Данные технологии были выбраны по результатам пилотных испытаний, которые подтвердили, что качество очистки вод соответствует жестким требованиям природоохранного законодательства РФ. Модернизированный комплекс БОС включает 81 объект.

Для реализации проекта закуплено более 4 000 единиц оборудования, при этом доля оборудования российского производства составляет 80%. Введенные в эксплуатацию БОС автономны, автоматизированы и снабжены системами аналитического контроля. Все железобетонные конструкции спроектированы со значительным запасом прочности, что исключает возможность попадания вредных веществ в почву.

Биологические очистные сооружения были построены на территории завода Уфанефтехим в 1958 г, реконструированы в 1983 г., но со временем перестали обеспечивать качество очистки сточных вод в соответствии с требованиями природоохранного законодательства. Для предотвращения загрязнения р. Белая было принято решение о полной реконструкции комплекса БОС.

Все работы по реконструкции БОС проведены в полном соответствии с проектной документацией, получившей поло-

жительное заключение Главгосэкспертизы: завершено строительство, осуществлены пусконаладочные работы, получены разрешительные документы на ввод объекта в эксплуатацию. Строительство новых объектов выполнено без снижения производительности старых очистных сооружений.

Для модернизации БОС было привлечено более 1 200 работников Башнефти и подрядных организаций, 5 проектных институтов осуществили полный комплекс работ по разработке проектной и рабочей документации. В круглосуточном режиме 44 строительно-монтажные организации выполняли работу по монтажу оборудования, строительству зданий и сооружений.

Ежесуточная численность персонала на объекте превышала 600 человек. Инвестиции компании, направленные на охрану окружающей среды и рациональное природопользование, в 2017 году составили более 50,1 млрд руб. Общие расходы Роснефти в области обеспечения экологической безопасности за 2017 год составили более 70 млрд руб.

Источник: https://neftegaz.ru

## Росгеология в 2018 году заложит 4 сверхглубоких скважины

В 2018 году холдинг «Росгеология», объединяющий государственные геологоразведочные предприятия РФ, заложит 4 сверхглубоких скважины. Об этом в ходе пресс-завтрака рассказал «Российской газете» глава холдинга Роман Панов.

«Мы сейчас закладываем 4 сверхглубоких скважины, все проектные глубины находятся в интервале от 4 до 6,5 километров. Очень интересная скважина должна быть на Кавказе, по ней мы планируем помимо научных данных получить и подтвердить сведения о нефтегазоносности Кавказского региона», – конкретизировал он.

По оценке Панова, сейчас наступает постепенное восстановление рынка. «По многим нашим компаниям-заказчикам мы видим эту тенденцию, растут темпы геологоразведочных

работ, спрос на бурение и геологоразведку увеличивается», – сообщил он.

Глава Росгеологии при этом подчеркнул, что «основные объекты с запасами были отлицензированы, по сути, до 2012 года, все основные российские компании лет на 20 вперед обеспечены и запасами, и ресурсами».

Что же до наступившего 2018 года, то, по словам Панова, перспективной должна стать работа в таких регионах, как Восточная Сибирь, Иркутская область, Красноярский край, также на шельфе. А вот газогидраты, на которые последнее время все чаще обращается внимание, «неактуальны для России, в течение еще 50-100 лет, поскольку пока есть огромные запасы «нормального» природного газа. Какая-то часть из них, конечно, может быть востребована на рынке, и мы можем к ним вернуться, но только при соответствующем развитии технологий, которые сделают их разработку рентабельной».

Источник: http://rg.ru

## ДОРОГИЕ ЧИТАТЕЛИ!

Предлагаем вам поучаствовать в создании нашей газеты или, лучше сказать, предоставляем возможность поделиться своим опытом и знаниями с другими читателями-специалистами. Если вам есть что рассказать и вы являетесь автором статей в нефтегазовой отрасли, если уже есть опыт внедрения новых технологий на вашем предприятии, то мы с радостью разместим материалы и даже увлекательные истории, связанные с трудовой деятельностью по вышеупомянутым темам, в газете «Нефтегазовый эксперт».

Мы опубликуем ваш труд совершенно бесплатно при условии, что материал не содержит никакой рекламы.

### Что для этого нужно сделать?

- Прислать на почту (eremenko@kodeks.ru) письмо с предложением о размещении материала;
- Ждать звонка. Мы свяжемся с вами и обсудим организационные вопросы, а именно: когда и как прислать материал, в каком месяце вы увидите плоды своего творчества и т. д.

### Главные требования к материалам

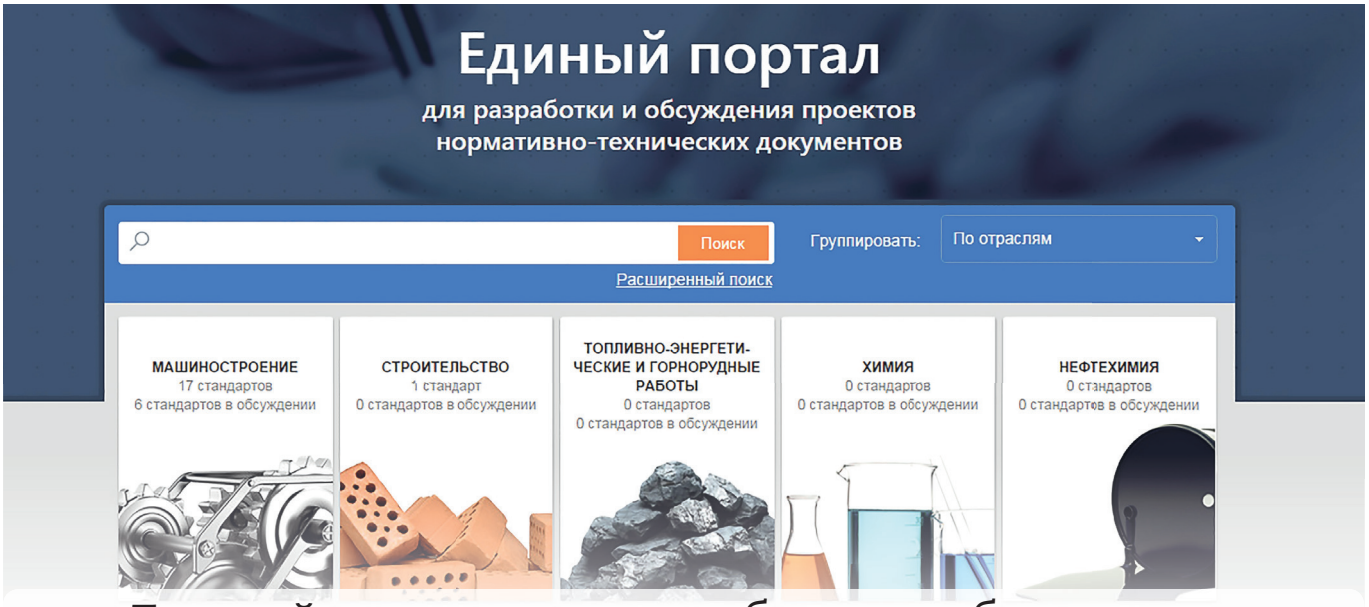
Они должны быть:

- вашими;
- интересными для специалистов в области нефтегазовой отрасли;
- иллюстрированными, если получится;
- с информацией о вас: название организации, должность, системы «Техэксперт», которые вы используете в работе. Наличие фото приветствуется.

## НА ВСЕ МАТЕРИАЛЫ АВТОРСКОЕ ПРАВО ОСТАЕТСЯ ЗА ВАМИ!

Уважаемые читатели, не упустите шанс прославиться среди тысяч пользователей профессиональных справочных систем «Техэксперт». Страна должна знать своих героев!

С уважением, Еременко Ольга,
редактор издания «Нефтегазовый эксперт»




# Единый портал для разработки и обсуждения проектов нормативно-технических документов

**Информационная сеть «Техэксперт» при поддержке Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия создала специализированную электронную площадку, на которой эксперты из всех отраслей будут обсуждать проекты нормативно-технической документации, – Единый портал для разработки и обсуждения проектов нормативно-технических документов.**

Теперь для разработчика такого документа, как, например, национальный стандарт или стандарт организации, будет легко организовать публичное обсуждение проекта, чтобы получить как можно больше откликов и предложений, что, несомненно, скажется на качестве документа. Для специалистов и экспертов это возможность высказать свое мнение, основанное на опыте и практике, на этапе проекта, чтобы в конечном итоге получить в работу документ, соответствующий новейшим технологиям и применимый в реальной работе.

Ведь не секрет, что одной из самых серьезных проблем процесса стандартизации в нашей стране является низкая эффективность принимаемых стандартов. Очень часто нормативно-техническую документацию приходится дорабатывать сразу после ее принятия. Поскольку после изучения текста документа специалисты-практики сталкиваются с трудностями его применения в реальной жизни, предварительное обсуждение проектов стандартов широким кругом специалистов жизненно необходимо.

*Заходите на www.rustandards.ru, регистрируйтесь, начинайте работу!*
*Не забудьте внести свой вклад в обсуждение проектов*

## Единый портал «От проекта к документу»

Портал предназначен для обсуждения проектов документов по стандартизации. Как разработчик вы можете публиковать уведомления о разработке, начале обсуждения проекта документа, собирать замечания и предложения, формировать сводку по результатам обсуждения. Как специалист вы можете участвовать в обсуждении проектов, оставлять свои комментарии, замечания.

**Если вы разработчик документов**

После регистрации вы сможете:

- Публиковать информацию о разработке документов
- Размещать проекты
- Организовывать обсуждение (публичное или ограниченное)
- Получать предложения, замечания по проекту в удобном формате в режиме реального времени

И многое другое.

**Если вы специалист, эксперт**

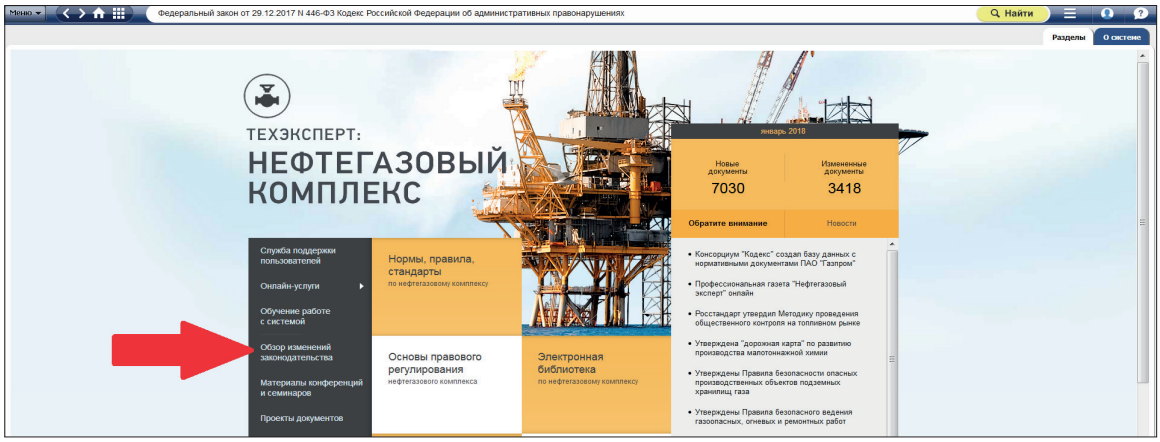
После регистрации вам будет доступно:

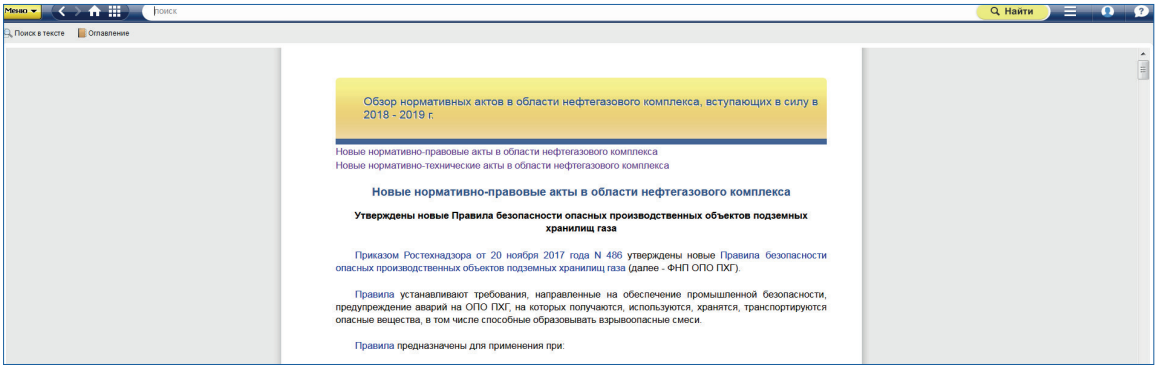
- Участие в обсуждении важных для вас проектов документов
- Просмотр сводки по результатам обсуждения
- Уведомления о разработке и начале обсуждения проектов по важным для вас отраслям и направлениям

И многое другое.

## Обзор изменений законодательства на 2018-2019 гг.

На главной странице системы под отдельной кнопкой представлен обзор изменений законодательства нефтегазовой отрасли, вступающих в силу в 2018-2019 гг. Специально подготовленный краткий анализ наиболее важных нормативно-правовых и нормативно-технических документов поможет вам представить общую картину всех поправок и нововведений.

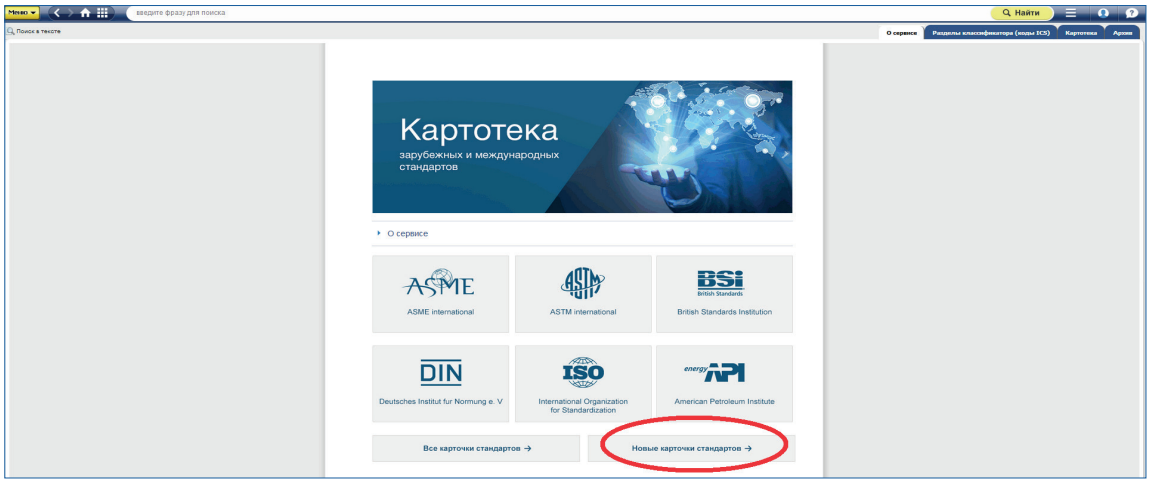



## Обновлен дизайн «Картотеки зарубежных и международных стандартов»

Картотека позволяет ознакомиться с большим объемом информации о существующих зарубежных и международных стандартах, разработчиками которых являются более 400 организаций по всему миру. Используя Картотеку в своей ежедневной работе, вы всегда будете знать о том, какие зарубежные стандарты в той или иной отрасли существуют, кто является разработчиком конкретного стандарта.

Для удобства в «Картотеке зарубежных и международных стандартов» под отдельной кнопкой выделены новые карточки, включенные в систему за последнее время.




## В систему включены новые справочники НДТ

В систему включены справочники по наилучшим доступным технологиям:

ИТС 29-2017 Добыча природного газа

ИТС 28-2017 Добыча нефти

Справочники содержат описания комплексных производственных процессов (методов, технологий), начиная с добычи сырья и заканчивая отправкой готовой продукции на рынки сбыта. Описанные технологии также включают мероприятия по защите окружающей среды. Найти справочники НДТ можно через интеллектуальный поиск.

## Основы правового регулирования нефтегазового комплекса

Всего в данный раздел добавлено 59 документов.

Вашему вниманию предлагаются наиболее актуальные, включенные в систему.

Остальные документы вы можете найти в разделе «Основы правового регулирования нефтегазового комплекса», расположенном на главной странице системы «Нефтегазовый комплекс».

- Об утверждении информационно-технического справочника по наилучшим доступным технологиям "Системы обработки (обращения) со сточными водами и отходящими газами в химической промышленности". Приказ Росстандарта от 15.12.2017 № 2846.
- О проекте решения Высшего Евразийского экономического совета "О формировании общих рынков нефти и нефтепродуктов Евразийского экономического союза". Решение Совета ЕЭК от 20.12.2017 № 98.
- О внесении изменений в Положение об особенностях исчисления платы за негативное воздействие на окружающую среду при выбросах в атмосферный воздух загрязняющих веществ, образующихся при сжигании на факельных установках и (или) рассеивании попутного нефтяного газа. Постановление Правительства РФ от 28.12.2017 № 1676.
- Об изменениях, которые вносятся в схему территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (в части трубопроводного транспорта).
  Распоряжение Правительства РФ от 28.12.2017 № 2973-р.

## Нормы, правила, стандарты по нефтегазовому комплексу

Всего в данный раздел добавлено 35 документов.

Вашему вниманию предлагаются наиболее актуальные, включенные в систему.

- ГОСТ 21261-75 (СТ СЭВ 3965-83) Нефтепродукты. Метод определения удельной теплоты сгорания (с Изменениями № 1, 2). Постановление Госстандарта СССР от 25.11.1975 № 2592.
- ТУ № 38.101254-72 Ортоксилол нефтяной, от 06.08.1972.
- Информационно-технический справочник по наилучшим доступным технологиям от 15.12.2017 № 28-2017. Добыча нефти. Приказ Росстандарта от 15.12.2017 № 2838.
- Информационно-технический справочник по наилучшим доступным технологиям от 15.12.2017 № 47-2017 Системы обработки (обращения) со сточными водами и отходящими газами в химической промышленности. Приказ Росстандарта от 15.12.2017 № 2846. Применяется с 01.07.2018.
- ГОСТ ISO 10893-10-2017 Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 10. Ультразвуковой метод автоматизированного контроля для обнаружения продольных и (или) поперечных дефектов по всей поверхности.
  Приказ Росстандарта от 08.11.2017 № 1701-ст. Применяется с 01.06.2018. Заменяет ГОСТ Р ИСО 10893-10-2014.

## Комментарии, статьи, консультации по нефтегазовому комплексу

Всего в данный раздел добавлено 19 документов.

Вашему вниманию предлагаются наиболее актуальные, включенные в систему.

- Внедрение бережливого производства в "Славнефть-Мегионнефтегазе": итоги 2017 года.
- 5С-офис: порядок на столах - порядок в головах.
- Пробное давление при испытании технологических трубопроводов.
- Обеспечение требований пожарной безопасности при эксплуатации складов нефти и нефтепродуктов.
- Безопасная добыча

Комментарии, статьи и консультации можно найти в системе «Техэксперт: Нефтегазовый комплекс» под кнопкой «Комментарии, консультации по нефтегазовому комплексу», расположенной на главной странице или с помощью интеллектуального поиска.

## Образцы и формы документов по нефтегазовой тематике

Всего в данный раздел добавлено 5 документов.

- Геолого-физическая характеристика месторождения.
- Свойства и состав флюидов.
- Сведения о запасах углеводородов.
- Программа доразведки и исследовательских работ.
- Технико-экономические показатели вариантов разработки.

# УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

## Представляем вашему вниманию ежемесячное информационно-справочное издание «Информационный бюллетень Техэксперт»

В журнале публикуется систематизированная информация о состоянии системы технического регулирования, аналитические материалы и мнения экспертов, сведения о новых документах в области стандартизации и сертификации. В нем вы найдете: новости технического регулирования, проекты технических регламентов, обзоры новых документов, статьи экспертов на актуальные темы отраслей экономики и направлений деятельности: нефтегазовый комплекс, строительство, энергетика, экология, охрана труда, экспертиза и надзор и другие.

По вопросам приобретения журнала обращайтесь в редакцию по адресу электронной почты: **editor@cntd.ru.**

## Читайте в февральском номере:

### ЕАЭС: основные направления и цели интеграционных процессов

В самом конце прошлого года в Москве прошел IV Евразийский экономический конгресс – традиционная площадка прямого диалога делового сообщества, Евразийской экономической комиссии, органов власти государств-членов Евразийского экономического союза, профессиональных и общественных организаций стран ЕАЭС. Учредительное заседание первого Евразийского экономического конгресса прошло в декабре 2014 года. С тех пор мероприятие проводится ежегодно и привлекает внимание все более широкой аудитории – представителей бизнеса, общественных и международных организаций, органов государственной власти. В настоящее время Евразийский экономический конгресс является масштабным тематическим мероприятием, позволяющим обсудить практические аспекты евразийской экономической интеграции и актуальные вопросы развития бизнеса ЕАЭС и взаимодействия Союза с другими государствами: Индией, Китаем, странами Европейского союза и Ближнего Востока.

### Безопасность и охрана труда: это всегда на повестке дня

Международная специализированная выставка «БиОТ-2017» прошла на ВДНХ ЭКСПО в декабре 2017 года. На площади свыше 12 тыс. м$^2$ была развернута экспозиция последних достижений в области охраны труда и промышленной безопасности.

Организаторами выставки выступили Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации, Ассоциация разработчиков, изготовителей и поставщиков средств индивидуальной защиты (Ассоциация «СИЗ») и Всероссийское объединение специалистов по охране труда (ВОСОТ).

### В рабочем режиме

В конце 2017 года законодателями принято немало важных документов, действие которых началось уже в году текущем. Так, завершена работа по подготовке последнего из запланированных справочника наилучших доступных технологий, внесения изменения в технические регламенты Евразийского экономического союза, разработаны планы поддержки отечественных производителей на мировом рынке. Об этих и других событиях читайте в нашем традиционном обзоре.

### Рабочая атмосфера

Безопасность труда – один из важнейших элементов современной действительности. О ней говорят, ее стремятся поддерживать, нормативно-правовое регулирование такой безопасности постоянно совершенствуется. Инициативы по улучшению ситуации в области охраны труды поступают регулярно и получают необходимую правовую оценку. Нарушения же требований по безопасности труда караются в обязательном порядке и с максимальной строгостью. О некоторых достижениях и планах в этой области – наш сегодняшний обзор.

## ПО ВОПРОСАМ ПРИОБРЕТЕНИЯ ЖУРНАЛА ОБРАЩАЙТЕСЬ В РЕДАКЦИЮ:

(812) 740-78-87, доб. 493 или e-mail: editor@cntd.ru