



# ДАЙДЖЕСТ

отраслевых СМИ  
по тематике

«ПРОМЫШЛЕННАЯ  
БЕЗОПАСНОСТЬ»



ДЕКАБРЬ 8-15  
2021

## ВЛАСТЬ И ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО

**В Госдуме РФ** принят во втором чтении законопроект о штрафах за нарушения мер по профилактике разливов нефти и нефтепродуктов. Законопроект вводит в КоАП новую статью о санкциях за непредставление планов по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов, а также за неисполнение обязанностей создать систему оповещения о разливах.

---

**Роснедра** считают необходимым увеличить срок, на который заключаются государственные контракты на проведение геолого-разведочных работ, с трех до минимум четырех лет.

---

**Правительство России** одобрило проект закона о проведении эксперимента по ограничению выбросов парниковых газов в отдельных субъектах России. Проект поручено внести в Госдуму, говорится в списке решений, принятых на заседании правительства 8 декабря.

---

**Росприроднадзор** на текущий момент зафиксировал в 2021 году 32 аварии, связанные с разливом нефтепродуктов промышленными предприятиями. Об этом заявила вице-премьер РФ Виктория Абрамченко в интервью RTVI.

---

**Минэнерго** обдумает дополнительные налоговые льготы для добычи метана из угольных пластов как одну из мер повышения безопасности. Кроме того, власти могут обязать угольщиков проводить заблаговременную дегазацию пластов, в том числе еще на этапе выдачи лицензии.

---

**В отношении промышленных предприятий**, которые нарушают экологические нормы, нужно вводить новые типы мотивирующих наказаний, заявил на совещании с правительством президент Владимир Путин.

---

## ПАРТНЕРЫ

**«Новатэк» и немецкая RWE** изучат возможность поставок голубого аммиака и водорода с «Обского ГХК», который планируется построить на Ямале, в Германию и на другие рынки Европы, сообщила немецкая компания.

---

**В Торгово-промышленной палате** Российской Федерации состоялась рабочая встреча Руководителя Ростехнадзора Александра Трембицкого и президента ТПП России Сергея Катырина. Стороны подписали новое, актуализированное Соглашение о сотрудничестве между Торгово-промышленной палатой Российской Федерации и Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору.

---

**Норникель** утвердил бюджет на 2022 год. Принятый бюджет соответствует стратегическим приоритетам компании, которые были представлены в ходе дня стратегии 29 ноября 2021 г., таким как повышение промышленной безопасности и существенное сокращение несчастных случаев на производстве, а также реализация целей новой комплексной экологической программы и долгосрочной программы экологического роста.

---

**SAP, ЕВРАЗ и «Сибирский государственный индустриальный университет» (СибГИУ)** подписали соглашение о создании на базе университета инновационной лаборатории SAP Next-Gen Lab. В лаборатории студенты и преподаватели вуза будут работать над перспективными цифровыми сценариями для компании ЕВРАЗ и горно-металлургической отрасли в целом.

---

## ESG

**ПАО «ТГК-1» и Санкт-Петербургская международная товарно-сырьевая биржа (СПбМТСБ)** 9 декабря подписали соглашение, в рамках которого генерирующая компания будет продавать на бирже свои зеленые сертификаты. Зеленые сертификаты подтверждают, что энергия произведена на возобновляемых источниках с минимальными выбросами или без выбросов CO<sub>2</sub>. Компании, купившие такие сертификаты, имеют право говорить о сокращении вреда, наносимого окружающей среде и здоровью людей.

---

**Сбер** разработает программы по подсчету углеродного следа для компаний, а также анализу климатических изменений в России, сообщил ТАСС вице-президент Сбербанка Альберт Ефимов в кулуарах Конгресса молодых ученых.

---

**«Газпром нефть» совместно с Airbus и «Аэрофлотом»**, а также авиакомпаниями S7 Group и «Волга-Днепр», национальным исследовательским центром «Институт имени Н. Е. Жуковского» и Государственным научно-исследовательским институтом гражданской авиации создали первую в России ассоциацию разработчиков и производителей авиационного топлива с минимальным углеродным следом (SAF).

---

**Эксперты Всемирного банка и Высшей школы экономики** оценили последствия глобального зеленого перехода для российской экономики. Среди основных выводов: трансграничное углеродное регулирование Евросоюза приведет к потерям от 3% до 7% российского экспорта в ЕС в 2030–2035 годах, прочие меры декарбонизации в странах ОЭСР, Китая, Индии к 2050 году могут снизить объем российского экспорта на 3–10%, что в итоге уменьшит ВВП на 0,3–3% (все цифры даны по сравнению со сценарием без декарбонизации).

---

**Китайская Sinopec** создала отдельную компанию, которая займётся проектами в области альтернативных источников энергии. Об этом сообщил информационный портал Sina. Её уставной капитал составил 100 млн юаней (\$15,7 млн), законным представителем был назначен Ли Юйтянь.

---

**Показатель Сбера в S&P Global CSA** (Corporate Sustainability Assessment) вырос с 41 до 52, что является наивысшим баллом среди российских банков. Такой рост связан с раскрытием климатической стратегией и определением существенных направлений ESG-повестки. Также Сбер получил оценку ESG (ESG Evaluation) от S&P Global Ratings.

---

**Сбер и Газпромбанк** (ГПБ) выдадут по 15 млрд рублей компании «Газпром нефть» в виде «зеленого» кредита для модернизации Омского нефтеперерабатывающего завода, сообщается в пресс-релизе Сбера.

---

## ЦИФРОВИЗАЦИЯ

**«Российские железные дороги»** и **«Ростелеком»** будут взаимодействовать в сферах кибербезопасности и технологий связи. РЖД реализуют план по импортозамещению программных продуктов и оборудования за счет передовых российских разработок, в том числе в сферах защиты конфиденциальных данных, противодействия угрозам безопасности информации и атакам на ИТ-инфраструктуру.

---

**Северсталь** повышает эффективность производства оцинкованного проката на Череповецком металлургическом комбинате за счет инструментов автоматизации и цифровизации процессов. Один из разработанных инструментов – тепловая карта, которая контролирует массу нанесения цинка на полосу.

---

**Федеральная служба по техническому и экспортному контролю России** выдала АО «РАСУ» (входит в Госкорпорацию «Росатом») бессрочную лицензию на деятельность по разработке и производству средств защиты конфиденциальной информации. Документ позволяет компании разрабатывать, производить и сертифицировать во ФСТЭК России программные и программно-аппаратные комплексы с целью их последующей поставки на объекты критической информационной инфраструктуры.

---

## СЕВЕРНЫЙ МОРСКОЙ ПУТЬ

**Вице-премьер РФ Александр Новак** и председатель правления «Газпром нефти» Александр Дюков в формате телемоста из Санкт-Петербурга дали старт работе подводного арктического газопровода через Обскую губу Карского моря, сообщила «Газпром нефть».

---

**Количество ледокольных проводок** по Северному морскому пути выросло почти вдвое в летне-осеннюю навигацию 2021 года. Общая валовая вместимость судов составила 2,1 млн т. По данным «Атомфлота», в восточном направлении выполнено 62 проводки, в западном — 49 проводок. Ключевым грузом навигации 2021 года называют железорудный концентрат.

---

**На территории сухого дока ССК «Звезда»** заложен третий ледокольный танкер-газовоза СПГ «Сергей Витте». Об этом сообщает пресс-служба предприятия. Отличительной особенностью судна является наличие системы хранения СПГ мембранного типа Mark III, возможность интеграции которой которой верфь получила после успешного прохождения аудита французской инжиниринговой компании GTT.

---

**Более 890 млн рублей** будет направлено из резервного фонда на завершение второго этапа строительства судна-газовоза для проекта «Арктик СПГ 2». Такое распоряжение подписал Председатель Правительства Михаил Мишустин.

---

**Первый карбоновый полигон в российской Арктике**, который будет создан в окрестностях города Лабытнанги Ямало-Ненецкого автономного округа, начнет работу в 2022 году, сообщил заместитель губернатора ЯНАО, директор департамента внешних связей Александр Мажаров.

---

**По итогам 2022 года** объем перевозок грузов по Северному морскому пути может достичь 36 млн тонн, сообщил начальник штаба ледовых операций — замдиректора по судоходству «Атомфлота» Владимир Арутюнян.

---

## НАУКА

**В институте Д.И. Менделеева** в Санкт-Петербурге завершен первый этап по разработке ОКР «Расход». Работы ведутся в рамках создания единого государственного первичного специального эталона единицы объёмного расхода природного газа.

---

**Российские ученые** разработают комплекс, который позволит определять и контролировать психофизическое состояние специалистов опасных и ответственных профессий, в т.ч. сотрудников МЧС России, диспетчеров, военных и операторов атомных электростанций.

---

**Часть азота, выделяемого из вечной мерзлоты**, накапливается в атмосфере в виде закиси азота с сильным парниковым эффектом. Высвобождение N<sub>2</sub>O происходит после оттаивания вечной мерзлоты позднего плейстоцена, называемой едома. Об этом говорится в исследовании ученых из Финляндии, опубликованном в журнале Nature Communications.

---

**Ученые Белгородского государственного национального исследовательского университета** научились контролировать механические свойства высокоэнтропийных сплавов. Как говорится в статье в издании Materialia, новый подход позволяет получать жаропрочные пластичные материалы для энергетической и авиастроительной отраслей.

---

**Специалисты Томского политехнического университета** совместно с иностранными коллегами создали уникальное покрытие, способное в 100 раз снизить темпы «обрастания» металлов в воде и биологических средах. Статья по теме появилась на страницах издания Applied Surface Science.

---

## РОССИЙСКИЕ КОМПАНИИ

**ООО «НИИ Транснефть»** разработало базу данных геоинформационной системы «Мониторинг» (далее – ГИС «Мониторинг») нефтеперекачивающей станции НПС-15 магистрального нефтепровода ВСТО-1. Разработанная база данных позволяет систематизировать значительный объем информации различного формата по объекту трубопроводного транспорта за весь период его жизненного цикла, сокращая трудозатраты для обработки и хранения информации при его эксплуатации.

---

**Сибирь-Энерго** осуществила малотоннажную поставку сжиженного природного газа (СПГ) в Китай по сухопутному маршруту. Первая партия СПГ с СПГ-завода Сибирь-Энерго в г. Новокузнецк 12 декабря 2021 г. была доставлена в Китай через пограничный переход Краскино - Хуньчунь.

---

**«Газпром»** рассчитывает создать опытный образец подводного робота в 2024 году. Зампредседателя правления компании Виталий Маркелов сообщил, что «Газпром» считает создание подводной робототехники одним из приоритетных направлений импортозамещения в топливно-энергетическом комплексе.

---

**«Т Плюс»** нарушила антимонопольное законодательство — компания манипулировала ценами на оптовом рынке электроэнергии и мощности, пришли к выводу в ФАС. Служба выявила, что ценовые заявки «Т Плюс» превышали значения ценовых заявок, рассчитанных, исходя из представленных фактических данных затрат на топливо, используемого для выработки электроэнергии.

---

**«НК «Роснефть»** вошла в число лидеров среди глобальных нефтегазовых компаний, принимающих участие в международном климатическом рейтинге CDP (Carbon Disclosure Project). По итогам независимой оценки «Роснефти» был присвоен рейтинг категории «В» - самый высокий среди российских нефтегазовых компаний и на два уровня превышающий средний рейтинг европейских компаний - участников.

---

## КОНСОРЦИУМЫ

**Французская компания Technip Energies** в консорциуме с TARGET Engineering by Abu Dhabi Polymers co. Ltd. (Borouge, совместное предприятие ADNOC и Borealis) заключила EPC-контракт на строительство установки крекинга этана, которая будет интегрирована в нефтехимический комплекс Borouge 4 в Рувайсе (ОАЭ), говорится в сообщении компании.

---

**Saudi Aramco** — государственная нефтегазовая компания Саудовской Аравии — заключила соглашение с консорциумом во главе с американской BlackRock и саудовской Hassana Investment о продаже 49-процентной доли в своем газопроводном бизнесе Aramco Gas Pipelines.

---

## ЗАРУБЕЖНЫЕ КОМПАНИИ

**Южнокорейский крупный бизнес** надеется на активизацию сотрудничества с российскими нефтяными компаниями. Об этом заявил президент Корейской национальной нефтяной корпорации Ким Дон Соп.

---

**Суверенный фонд ОАЭ Mubadala Investment Company** приобретет 1,9% акций «Сибур холдинга», говорится в сообщении фонда, которое опубликовано в Twitter. Сумму сделки в компании не раскрывают.

---

**Китайская компания China Three Gorges Corp** заявила о запуске первой в мире плавучей ветровой электростанции, способной выдерживать тайфуны. Объект Sanxia Yinling Hao запустили в южной провинции Гуандун, сообщает газета China Daily.

---

**Американский нефтегазовый гигант ExxonMobil** и нефтесервисная компания Halliburton Inc. ведут переговоры с иракскими властями о приобретении доли в нефтяном месторождении «Западная Курна - 1», сообщило агентство Блумберг со ссылкой на министра нефти Ирака Ихсана Абд аль-Джаббара.

---

**Chevron** подписал с правительством Экваториальной Гвинеи соглашение о разделе продукции (СРП) по шельфовому Блоку EG09. Блок EG09 расположен в бассейне Дуала (Douala) к востоку от о. Биоко, вблизи границы с Камеруном. Этот участок недр был предложен для лицензирования Экваториальной Гвинеей в рамках лицензионного раунда EGRonda 2019.

---

## АНОНСЫ МЕРОПРИЯТИЙ

**16 декабря 2021 года** Ассоциация профессиональных директоров в партнерстве с Санкт-Петербургской международной товарно-сырьевой биржей и рейтинговым агентством RAEX-Eurore проведет в формате онлайн-трансляции практический семинар «ESG – итоги года, тренды и задачи для советов директоров на 2022 год». Участники семинара обсудят значение для российского бизнеса главных событий года в ESG – повестке на международном, российском и корпоративном уровнях, а также дадут практические рекомендации компаниям и советам директоров.

### **Спикеры:**

*Анатолий Чубайс, Спецпредставитель Президента РФ по связям с международными организациями для достижения целей устойчивого развития;*  
*Елена Курицына, Директор департамента корпоративных отношений Банка России;*  
*Ирина Бокова, Независимый директор ПАО ФосАгро, Генеральный директор ЮНЕСКО 2009-2017;*  
*Алексей Федецин, Партнер по корпоративному управлению и устойчивому развитию PwC в России;*  
*Татьяна Митрова, Независимый член Совета директоров ПАО Новатэк, научный руководитель центра энергетики Московской школы управления СКОЛКОВО;*  
*Дэниэл Вулф, Независимый член советов директоров ПАО Сегежа групп, ПАО Уралкалий;*  
*Тамара Меребашвили, Заместитель генерального директора «Интер РАО», Председатель правления Ассоциации «Цифровая энергетика».*

---

**17 декабря 2021 года** в онлайн формате пройдет 19-й Международный форум «Газ России 2021». Мероприятие, ежегодно проводимое Союзом организаций нефтегазовой отрасли «Российское газовое общество», имеет устойчивую репутацию одного из важнейших отраслевых событий года.

### **Спикеры:**

*Павел Завальный, президент Российского газового общества, Председатель Комитета ГД по энергетике;*  
*Анатолий Яновский, помощник руководителя Администрации Президента Российской Федерации;*  
*Павел Сорокин, заместитель министра энергетики Российской Федерации;*  
*Евгений Грабчак, заместитель министра энергетики Российской Федерации;*  
*Алексей Рыбников, президент АО «СПБМТСБ»;*  
*Джеймс Ватсон, Генеральный секретарь Eurogas;*  
*Дмитрий Курочкин, вице-президент Торгово-промышленной палаты РФ;*  
*Роман Панов, первый вице-президент ПАО «Газпромбанк».*

---