

ЦЕНА РОССИЙСКОЙ НЕФТИ ОСТАЕТСЯ НИЖЕ МИРОВОЙ

Определение цены отсечения в бюджетном правиле должно строиться на основе долгосрочных прогнозов, охватывающих 10 лет и более, заявил глава Минфина РФ Антон Силуанов.

По его мнению, текущая геополитическая напряженность и проблемы с логистикой снижают чистую цену российской нефти относительно мировых котировок, но не должны становиться главным ориентиром для фискальной политики.

Министр подчеркнул, что рассчитывать на скорое улучшение ситуации и сокращение связанных издержек не стоит. Этот показатель является элементом долгосрочного планирования, и ежегодная корректировка размывает цели бюджетного правила. На горизонте 10 лет влияние нынешних событий на баланс нефтяного рынка перестает быть очевидным.

Стремление потребителей к энергобезопасности может ускорить переход на альтернативные источники, а разногласия среди экспортеров способны резко обвалить цены.

По словам министра, подход к определению базовой цены требует консервативности, а благоприятную конъюнктуру нужно использовать для пополнения Фонда национального благосостояния и снижения долговой нагрузки компаний. Он напомнил, что ранее предусмотренное в законодательстве ежегодное снижение цены отсечения на \$1 (до \$55 за барр. к 2030 году с текущих \$59) уже устарело: корректировку схемы следует проводить без оглядки на временно высокие нефтяные котировки.

Минфин предлагает принять новое решение с 2027 года, чтобы не ждать постепенного снижения.

Напомним, что после всплеска волатильности из-за событий на Ближнем Востоке ведомство уже пересматривало механизм: в марте приостанавливало валютные интервенции в ожидании изменения базовой цены, а с мая возобновило их.

Источник: angi.ru

ГОСДУМА ИЗУЧИТ ОБОСНОВАННОСТЬ РАСЧЕТОВ ПРОГНОЗА РОСТА ТАРИФОВ

Государственная Дума возьмет на контроль вопрос о возможном росте тарифов на услуги жилищно-коммунального хозяйства, которые в свой прогноз социально-экономического развития России заложило Министерство экономического развития РФ. Соответствующее поручение профильным комитетам – по строительству и ЖКХ, по защите конкуренции и по контролю – в ходе пленарного заседания дал Председатель ГД Вячеслав Володин, которого поддержали депутаты.

– Огромное количество обращений со стороны граждан, потому что в этом прогнозе в течение четырех лет Министерство предлагает увеличить тарифы на 33,5%, – обратил внимание он, добавив, что при этом в ведомстве говорят о планируемом снижении инфляции.

– Получается, с одной стороны, Министерство экономического развития говорит о снижении инфляции, высказывает прогнозы, что она до конца года снизится до 5%. А с другой стороны, прогнозирует рост тарифов – двукратный относительно инфляции, – продолжил Председатель ГД.

– Мы не можем с этим согласиться. Поэтому давайте обсуждать, – подчеркнул Вячеслав Володин.

– Пусть придет Министр экономического развития, обоснует свою позицию прежде, чем выносит такие прогнозы.

Председателя Государственной Думы поддержали в политических фракциях: на заседании высказались руководитель фракции КПРФ Геннадий Зюганов, Председатель Комитета по защите конкуренции Валерий Гартунг («Справедливая Россия») и заместитель Председателя Комитета по строительству и ЖКХ Светлана Разворотнева («Единая Россия»).

Источник: duma.gov.ru

«РОСНЕФТЬ» РАЗРАБОТАЛА МЕТОДИКУ ЭКСПРЕСС-ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ДОРОЖНЫХ БИТУМОВ

Специалисты научного института «Роснефти» в Новокуйбышевске разработали методику экспресс-оценки качества дорожных битумов новых PG-марок для поточных схем производства на битумных установках.

PG-марки битума (от Performance Grade) производят по стандартам ГОСТ Р 58400.1-2019 и ГОСТ Р 58400.2-2019, кардинально меняющим подходы к требованиям и методам испытаний битумных материалов. Стандарты учитывают климатические условия эксплуатации дороги, а также транспортные нагрузки.

Взамен распространённой методики, которая предполагает 20-часовое физическое старение пробы, специалисты компании с помощью математического моделирования прогнозируют характеристики битума в привязке к конкретной сырьевой базе завода, что позволяет по результатам лабораторных испытаний подтвердить соответствие качества продукта требованиям технических условий.

Внедрение разработки сократило время оценки низкотемпературной устойчивости битума в четыре раза – с 36 до 8 часов, что существенно повысило оперативность контроля качества выпускаемой продукции и производительность установок.

Благодаря оперативному контролю качества с помощью новой методики и выпуску битумов, соответствующих климатическим и транспортным нагрузкам, срок службы дорожного покрытия возрастает с 3-5 до 7-12 лет. Это значительно сокращает объёмы ежегодных ремонтов, а также расширяет охват восстановительных мероприятий на автомобильных магистралях страны.

«Роснефть» много лет занимается внедрением инновационных технологий производства битумных материалов и расширяет географию производства нефтяных битумов нового поколения.

Источник: rosneft.ru

«ГАЗПРОМ» ПОЛУЧИЛ РАЗРЕШЕНИЕ НА РАСШИРЕНИЕ «СИЛЫ СИБИРИ»

«Газпром» получил разрешение Минстроя на расширение газопровода «Сила Сибири», благодаря чему будет построено свыше 500 км трубопровода в Якутии и Амурской области. Это позволит увеличить объёмы прокачки газа в Китай. Работы по расширению мощности маршрута могут занять 3-4 года.

Ранее РФ и Китай договорились нарастить поставки газа по маршруту до 44 млрд кубометров в год к 2031 году, для этого требуется нарастить мощности.

Контракт на поставку по «Силе Сибири» был подписан в мае 2014 года. Ранее ИнфоТЭК сообщал, что реальная прокачка по газопроводу была выше, чем обговаривалось в контракте: в 2021-м – 10,39 вместо 10 млрд куб.м, в 2022-м – 15,4 вместо 15 млрд куб.м, в 2023-м – 22,7 вместо 22 млрд куб.м и в 2024-м – 31 вместо 30 млрд куб.м. В 2025 году по газопроводу прокачали 38,8 млрд кубометров. «Сила Сибири» рассчитана на поставки до 38 млрд кубометров газа в год.

Напомним, что мощности «Силы Сибири» используются не только для экспорта, но и для газификации и развития газовой инфраструктуры на Дальнем Востоке.

В частности, в Якутии от магистрального газопровода «Сила Сибири» специалисты «Газпрома» построили отвод с ГРС «Мурья». От нее газ подведен к селам Мурья, Батамай и Беченча Ленского района. Здесь газоснабжение будет обеспечено для более чем 480 домов и трех котельных.

Источник: itek.ru

ПРАВИЛА ЛИКВИДАЦИИ РАЗЛИВОВ НЕФТИ НА КОНТИНЕНТАЛЬНОМ ШЕЛЬФЕ И ВО ВНУТРЕННИХ МОРСКИХ ВОДАХ ПРОДЛЯТ ДО 1 МАРТА 2032 ГОДА

Проектом предусматривается продление до 1 марта 2032 года периода применения [Правил организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на континентальном шельфе Российской Федерации, во внутренних морских водах, в территориальном море и прилегающей зоне Российской Федерации](#), утверждённых постановлением Правительства РФ от 30.12.2020 № 2366.

НАЗВАНЫ ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ПРОФЕССИИ В СФЕРЕ ТЭК

Топливо-энергетический комплекс находится на пороге новой эры, движимой инновациями, цифровизацией и принципами устойчивого развития. Это ведет к распространению новых профессий и междисциплинарного подхода в работе и обучении. Эксперты РЭА Минэнерго России представляют свой взгляд на перспективные профессии и направления подготовки, которые могут стать наиболее востребованными в ближайшие годы.

1. Инженер-оператор реакторов на быстрых нейтронах, малых модульных реакторов и других современных технологий ядерной энергетики.

В его компетенциях – безопасное и эффективное управление инновационными ядерными установками, соблюдение норм радиационной безопасности и быстрое реагирование на нештатные ситуации. Контролирует параметры работы реактора в реальном времени. Профессия требует профессиональных знаний в области ядерной физики, теплоэнергетики и автоматики, а также высокой стрессоустойчивости.

2. Инженер-исследователь в области термоядерной энергетики.

Этот специалист находится в авангарде научных разработок по созданию практически неисчерпаемого и экологически чистого источника энергии. Проектирует, тестирует и совершенствует термоядерные установки, а также моделирует плазменные процессы с помощью высокопроизводительных вычислительных систем. В его задачи входят изучение поведения плазмы, оптимизация магнитных полей для ее удержания и разработка новых материалов, устойчивых к нейтронному излучению и высоким тепловым нагрузкам.

3. Инженер по технологиям повышения нефтеотдачи пластов.

Комбинация знаний из области геологии, физики пласта, химии и инженерного дела помогает специалисту подобрать оптимальный метод воздействия. Инженер анализирует данные о состоянии месторождения, моделирует процессы в пласте с помощью цифровых инструментов, рассчитывает параметры воздействия и оценивает экономическую целесообразность решений. Его работа напрямую влияет на то, сколько дополнительных баррелей нефти удастся извлечь и насколько эффективно компания использует природные ресурсы.

4. Специалист по кибербезопасности в энергетике.

В его задачи входит анализ уязвимостей, настройка защитных механизмов, внедрение систем мониторинга и предотвращения инцидентов, разработка мер защиты от кибератак. Такому специалисту необходимо сочетать глубокие знания в сфере ИТ-безопасности с пониманием специфики энергетического сектора.

5. Инженер-теплотехник для работы на установках суперсверхкритических параметров пара (ССКП).

Обеспечивает безопасную работу современных энергетических блоков при экстремально высоких температурах (свыше 600°C) и давлении (более 25 МПа). Оптимизирует тепловые процессы, контролирует состояние котельного оборудования, паропроводов и турбин в условиях, близких к предельным эксплуатационным нагрузкам. Для этой деятельности важны навыки работы с цифровыми системами мониторинга и моделирования.

6. Инженер-электрик для обслуживания сетей высокотемпературной сверхпроводимости, интеллектуальных электрических сетей.

Отвечает за обслуживание и модернизацию линий электропередачи на основе высокотемпературных сверхпроводников (ВТСП), обеспечивающих передачу огромных мощностей практически без потерь. Также в его арсенале компетенций – настройка компонентов «умных» сетей (Smart Grid). Следя за состоянием сверхпроводящих кабелей, инженер проводит диагностику и устраняет неисправности, интегрирует распределенные источники генерации и накопители энергии в общую сеть.

7. Материаловед по утилизации отработавших лопастей ветровых генераторов, солнечных электрических панелей.

Специалист на стыке экологии и передовых технологий исследует состав композитных материалов и фотоэлектрических элементов, разрабатывает методы их разделения, рециклинга или безопасной утилизации, а также ищет способы вторичного использования ценных компонентов (кремния, редких металлов, армирующих волокон). Вместе с тем материаловед оценивает экологическую нагрузку разных методов переработки и сотрудничает с инженерами и технологами для внедрения безотходных технологий в производственные циклы.

8. Инженер по разработке технологий для арктических и шельфовых месторождений.

Этот специалист учитывает целый комплекс вызовов – вечную мерзлоту, дрейфующие айсберги и торосы, низкие температуры, сложную логистику и высокие экологические требования – и проектирует устойчивые платформы, системы бурения и транспортировки, пригодные для работы в суровых климатических условиях. Инженер с такой специализацией работает на стыке механики, материаловедения, океанографии и нефтегазового дела: подбирает морозостойкие сплавы, моделирует взаимодействие сооружений со льдом, рассчитывает риски ледовых нагрузок и продумывает меры защиты от разливов нефти в хрупкой арктической экосистеме.

Источник: rosenergo.gov.ru