# НАЦИОНАЛЬНЫЙ НЕФТЕГАЗОВЫЙ ФОРУМ 2022

19–21 апреля, ЦВК ЭКСПОЦЕНТР Совместно с выставкой «Нефтегаз-2022» Проект программы

#### 19 апреля 2022 г.

Конференция по стратегии трансформации в условиях энергоперехода

Экономика и технологии энергоперехода: взгляд из России на трансформацию нефтегазовых рынков

| 9.00-10.00  | Регистрация   |  |
|-------------|---|--|
|             | 1-я сессия Экономика и технологии энергоперехода: взгляд из России на трансформацию нефрынков                                     |  |
| 10.00–12.00 | Ключевые темы сессии:  Перспективы развития нефтегазовых рынков в эпоху энергоперехода: новые тренды и риски для сырьевых держав. | Новые модели технологического развития нефтегазовых корпораций: международный и российский опыт.       |
|             | Экономика энергоперехода: возможности и риски для России. Применим ли международный опыт?   | Время строить новую экономику, но как эффективно монетизировать нефтегазовые ресурсы?                  |
|             | Геополитические и экономические факторы энергоперехода: кто наши конкуренты и какова цена вопроса?                                | Приоритетные направления развития ТЭК и планы Правительства РФ по достижению углеродной нейтральности. |
| 12.00-13.00 | Обед и пресс-мероприятия  |  |

|             | 2-я сессия <b>Фискальная политика и монетизация запасов нефти и газа</b>                        |   |
|-------------|---|---|
| 1           | Ключевые темы сессии:   |   |
| 12.00.14.20 | Изменения в налогообложении нефтяной отрасли в 2022 году.                                       | Влияние изменений в налогообложении нефтедобычи на перспективу реализации сделки ОПЕК+.   |
| 13.00–14.30 | НДД как новый «фаворит» Минфина России. Ждать ли нового расширения периметра пилотных проектов? | Планы регуляторов по реализации комплексной политики, направленной на стимулирование монетизации запасов газа Ямала и Восточной Сибири. |
|             | Планы по стимулированию добычи сверхвязкой и высоковязкой нефтей.                               | Корректировка демпфирующего механизма в нефтепереработке — взгляд со стороны нефтедобывающей компании.                                  |
|             | 3-я сессия <b>ESG-трансформация: новые возможности для бизнеса</b>                              |   |
|             | Ключевые темы сессии:   |   |
| 13.00–14.10 | Как сохранить конкурентоспособность и инвестиционную привлекательность в современных условиях?  | Зарубежный опыт ESG-трансформации: насколько применим он в России?  |
|             | Какие возможности открывает применение ESG-принципов для нефтегазового комплекса?               | Взаимодействие корпоративного сектора и государства в рамках ESG-трансформации. Где находится баланс интересов?                         |
| 14.10–14.20 | Перерыв   |   |

|             | 4-я сессия Carbon Free Zone и углеродный менеджмент: регулирование, методы и технологии                    |  |
|-------------|--|--|
|             | Ключевые темы сессии:  |  |
| 14.20–15.30 | Кто определяет вектор развития низкоуглеродной экономики?  | Анализ проекта по созданию низкоуглеродного кластера на территории Сахалинской области.  |
|             | Налоговое и финансовое стимулирование процесса снижения углеродных выбросов.                               | Создание механизмов ГЧП для реализации проектов в сфере углеродной нейтральности.  |
|             | Перспективы введения платы за углерод как нового налога, биржевая торговля углеродными единицами в России. | Банковское сопровождение низкоуглеродных проектов.   |
| 15.30-16.00 | Кофе-брейк   |  |
|             | 5-я сессия   |  |
|             | Рынок газа: развитие инфраструктуры, новые проекты и монетизация запасов                                   |  |
|             | Ключевые темы сессии:  |  |
| 16.00–18.00 | Мировые рынки: перспективы увеличения спроса на газ в Европе и Азии, сократится ли экспортная ниша России? | Новые проекты по производству СПГ в России: конкуренция с трубопроводными поставками газа или дополнительный источник монетизации? |
|             | Изменится ли система ценообразования на российский газ: спот против долгосрочных договоров?                | Комплексный план монетизации запасов газа Ямала и Восточной Сибири.  |
|             | Роль Арктики и СМП в развитии мирового газового рынка.   | Инвентаризация и суверенный аудит запасов газа: новый взгляд.  |

|            | Трудноизвлекаемые запасы: экономическая политика и технологическая эффективность отечественных решений<br>Ключевые темы сессии: |  |
|------------|---|--|
|            |   |  |
| 6.00–18.00 | Влияние зеленой повестки на нефтедобывающую отрасль в России.   | Реализация мер государственной поддержки добычи ТРИЗ в России.                     |
|            | Изменения в рамках основных добычных активов российских нефтекомпаний.  | Создание испытательных полигонов и научнотехнологических центров.                  |
|            | Развитие технологий добычи ТРИЗ и монетизация запасов в условиях энергоперехода.  | Есть ли потенциал снижения себестоимости добычи<br>углеводородного сырья в России? |

### 20 апреля 2022 г.

Конференция на тему новых технологий и лидерства

## Технологическое и цифровое лидерство: научно-технологический суверенитет и импортоопережение

| 9.30–10.30  | Регистрация  |   |
|-------------|--|---|
|             | 1-я сессия Технологическое и цифровое лидерство: научно-технологический суверенитет и импортоопережение        |   |
|             | Ключевые темы сессии:  |   |
| 10.30–12.00 | Технологическая трансформация и новые инновационные стратегии как неотъемлемая часть энергетического перехода. | Технологическое лидерство и трансфер компетенций:<br>в поисках новых лидеров. |
|             | От импортозамещения к импортоопережению: ключевые выводы и технологические вызовы новой энергетики.            | Стратегия цифровой трансформации ТЭК: новые идеи и точки роста.               |
|             | Развитие международного сотрудничества, технологические партнерства в условиях ограничений.                    | Формирование системы испытательных полигонов и научнотехнологических центров. |
|             |  |   |
| 12.00-13.00 | Обед и пресс-мероприятия   |   |

|             | 2-я сессия  |  |  |
|-------------|---|--|--|
|             | Цифровые платформы и информационные технологии: вызовы на пути к импортонезависимости         |  |  |
|             | Ключевые темы сессии:   |  |  |
| 13.00–14.30 | Совершенствование механизмов взаимодействия производителей и потребителей цифровых продуктов. | Цифровая трансформация и ПО с открытым кодом: возможности и риски кибербезопасности. |  |
|             | Основные барьеры и сдерживающие факторы при разработке и внедрении ИТ-продуктов.              | Импортозамещение ПО: меры государственной поддержки.                                 |  |
|             | 3-я сессия<br>Наука и ТЭК: новые знания для новых лидеров                                     |  |  |
|             | Ключевые темы сессии:   |  |  |
| 13.00–14.30 | Современный ТЭК и новый подход к системе образования и управлению знаниями.                   | Актуальные проблемы при трансфере инноваций «наука – бизнес».                        |  |
|             | Развитие системы испытательных полигонов и инжиниринговых центров.                            | Энергопереход и человеческий капитал: в поисках новых компетенций.                   |  |
| 14.30–15.00 | Кофе-брейк  |  |  |

|             | 4-я сессия Роботизация ТЭК: концепция развития, метакомпетенции и лидеры будущего      |   |  |
|-------------|--|---|--|
|             | Ключевые темы сессии:  |   |  |
| 15.00–17.00 | Роботизация ТЭК: международный и российский опыт.                                      | Меры поддержки в области внедрения робототехнических комплексов.                        |  |
|             | Перспективы развития концепции роботизации нефтегазовой отрасли.                       | Формирование научных центров компетенций.   |  |
|             | 5-я сессия<br>Новые материалы и компоненты + энергоэффективн                           | ность ТЭК   |  |
|             | Ключевые темы сессии:  |   |  |
| 15.00–17.00 | Развитие научно-технологических центров: композиционные материалы и импортоопережение. | Перспективные материалы и новые технологии: совершенствование нормативно-правовой базы. |  |
|             | Новый взгляд на энергоэффективность в ТЭК: инновационный менеджмент.                   | Аддитивные технологии и технологическая эффективность.                                  |  |
| 10.00–17.00 | Венчурное кафе. Технологическое предпринилочему не «летят» инновации?                  | мательство в ТЭК:   |  |

## 21 апреля 2022 г.

Научно-технологическая конференция по развитию водородной энергетики

#### H<sub>2</sub> Energy: экономика роста и новые технологии

| 9.30–10.30  | Регистрация  |   |
|-------------|--|---|
|             | 1-я сессия Н2 Energy: стратегия развития и ключевые точки роста                      |   |
|             | Ключевые темы сессии:  |   |
| 10.30–12.00 | Развитие водородной энергетики: ключевые тренды и крупнейшие инвестиционные проекты. | Приоритетные направления развития, применение водорода в различных отраслях промышленности. |
|             | Роль водорода в стратегии декарбонизации экономики: ключевые развилки и вызовы.      | Реализация концепции развития водородной энергетики в Российской Федерации.                 |
| 12.00–13.00 | Обед и пресс-мероприятия   |   |
|             | 2-я сессия <b>Формирование технологических кластеров.</b>                            | развитие научной инфраструктуры и новые   |
|             | компетенции  | paszarae naj men mappaerpjarjpza n nezzie   |
|             | Ключевые темы сессии:  |   |
| 13.00–14.30 | Технологическая стратегия развития водородной энергетики РФ.                         | Актуальные вопросы в области стандартизации и сертификации проектов.                        |
|             | Создание научных центров и формирование новых компетенций.                           | Создание российских технологий в области хранения и транспортировки водорода.               |
|             |  |   |

| роекты в области |
|------------------|
| формирование     |
|                  |
|                  |
| возобновляемых   |
| ке: приоритетные |
|                  |
|                  |

<sup>\*</sup> В программе возможны изменения