MINISTRY OF ENERGY
OF THE RUSSIAN FEDERATION

OUTCOMES / ИТОГИ EPP-2016

INSTITUTE FOR ENERGY AND FINANCE IEF

IV INTERNATIONAL FORUM
EXPLORATION, PRODUCTION, PROCESSING 2016
NOVEMBER 9-11, 2016, MOSCOW

2016 HIGHLIGHTS:

- Current discussion **"GLOBAL ENERGY MARKET AND REGIONAL INTEGRATION PROCESSES "**;
- Energy Forum **"RUSSIA AND IRAN: TOWARDS SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF THE WORLD ENERGY"**;
- **14th Regional JODI Training Workshop for East European, Central Asian and MENA countries;**
- Round table **"NGV: POTENTIAL OPPORTUNITIES"**;
- 2nd International HR-congress **"EFFECTIVE HR-MANAGER - EFFICIENT RISK MANAGEMENT"**

IV МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ
РАЗВЕДКА, ДОБЫЧА, ПЕРЕРАБОТКА 2016
9-11 НОЯБРЯ 2016 Г., МОСКВА

САМОЕ ВАЖНОЕ В 2016:

- Актуальная дискуссия на тему «**Мировой энергетический рынок и региональные интеграционные процессы**»;
- Энергофорум «**РОССИЯ И ИРАН: НА ПУТИ К УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ МИРОВОЙ ЭНЕРГЕТИКИ**»;
- **14-й Региональный Обучающий Семинар JODI (МЭФ) для стран СНГ, Юго-Восточной Европы, Ближнего Востока и Северной Африки;**
- Круглый стол «**ГАЗОМОТОРНОЕ ТОПЛИВО: ПОТЕНЦИАЛ ВОЗМОЖНОСТЕЙ**»;
- 2-й Международный HR–конгресс «**ЭФФЕКТИВНЫЙ КАДРОВИК – ЭФФЕКТИВНЫЙ РИСК-МЕНЕДЖМЕНТ**».

EPP FORUM KEY PARTICIPANTS

ALEXANDER NOVAK,
Minister of Energy, **Russia**

XIANSHENG SUN,
Secretary General, **IEF**

PAVEL ZAVALNY,
Chairman, State Duma Committee of Energy, President of the Russian Gas Society, **Russia**

AMIR-HOSSEIN ZAMANINIA,
Deputy Minister of Petroleum, **Iran**

GHANIMI FARD,
Head, Petroleum Studies Department, **OPEC**

DMITRY SOKOLOV,
Head, Department of Energy Economics and Forecasting, **GECF**

DUARTE FIGUEIRA,
Head of Europe, Middle East, Africa and Latin America Division, Global Energy Policy, **IEA**

VLADIMIR FEYGIN,
President of the Institute for Energy and Finance, **Russia**

MARIAROSA BARONI,
President, NGV Italy, **Italy**

Из Приветствия организаторам, участникам и гостям Четвертого Международного форума инновационных решений и технологий нефтегазовой и добывающей отраслей «Разведка, добыча, переработка 2016» :

"…Ежегодное проведение Форума содействует продвижению отечественной продукции на мировом рынке и укреплению имиджа России как гаранта надежных, бесперебойных, высокотехнологичных и экологически безопасных поставок углеводородов и продуктов их переработки ..."

Министр энергетики Российской Федерации А.В. Новак

From the Greeting to the organizers, participants and guests of the 4th International Forum "EXPLORATION, PRODUCTION, PROCESSING-2016":

"… annual holding of the Forum promotes domestic products in the global market and strengthens the image of Russia as a guarantor of reliable, uninterrupted, high-tech and environmentally friendly supply of hydrocarbons and processing products ..."

Minister of Energy of the Russian Federation A. Novak

MINISTRY OF ENERGY
OF THE RUSSIAN FEDERATION

MEET ALL THE PLAYERS IN ONE PLACE OVER 3 DAYS at "EPP 2016"!

Here are some of the views of the EPP key speakers and participants:

В ходе встречи Глава Минэнерго России поблагодарил МЭФ за организацию проходящего 9-11 ноября в Москве 14-го регионального семинара по JODI для стран СНГ, Восточной Европы, Ближнего Востока и Северной Африки. «Обмен экспертным опытом, обучение и налаживание связей между специалистами способствует устранению «узких мест», обеспечению бесперебойного функционирования и расширению охвата работы JODI, а значит и точности оценок и прогнозов, на основе которых принимаются ключевые решения в энергетической отрасли», – подчеркнул Министр.

Александр Новак, Министр энергетики РФ провел встречу с Генеральным секретарем МЭФ Сунь Сяньшэном в рамках его участия в Форуме EPP-2016

Alexander Novak, Russian Minister of Energy met with Sun Xiansheng, IEF Secretary General during his participation in the Forum EPP- 2016

During the meeting the head of the Russian Ministry thanked IEF for carrying out the Regional JODI Training Workshop for East European, Central Asian and MENA countries on November 9-11 in Moscow. "The exchange of experience, training and networking among professionals helps to eliminate" bottlenecks ", to ensure the smooth functioning and spread the JODI activity, and hence, to increase accuracy of the estimates and forecasts for making the key decisions in the energy sector", - said the Minister.

Впервые в России в период 9-11 ноября успешно прошел **14-й Региональный обучающий семинар JODI для стран СНГ, Восточной Европы, Ближнего Востока и Северной Африки,** организованный Международным энергетическим форумом (МЭФ), Институтом энергетики и финансов и партнерами JODI, включая АТЭС, МЭА, ФСЭГ, ОЛАДЕ, ОПЕК и Статистический отдел ООН (СООН).

For the First time in Russia the 14th Regional JODI Training Workshop for East European, Central Asian and MENA countries successfully took place on November, 9-11, 2016, organized by IEF jointly with the Institute for Energy and Finance and the international organisations: APEC, GECF, IEA, OPEC, & UNSD.

САМОЕ ВАЖНОЕ В 2016:

- **Актуальная дискуссия** на тему **«Мировой энергетический рынок и региональные интеграционные процессы»** состоялась в ходе пленарного заседания Форума с участием руководителей **Минэнерго России, Министерства нефти Ирана, МЭФ, МЭА, ОПЕК, ФСЭГ** и др.
- **Взаимодействие России и Ирана** в формате международных организаций и на международных рынках, участие российских компаний в разведке и разработке нефтяных и газовых месторождений на территории Ирана и другие вопросы были в центре внимания участников **Российско-Иранского Энергофорума «РОССИЯ И ИРАН: НА ПУТИ К УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ МИРОВОЙ ЭНЕРГЕТИКИ»** с участием **К.В.Молодцова**, заместителя Министра энергетики Российской Федерации и **Амир Замани-Ния**, Заместителя Министра нефти по международным вопросам и коммерции Исламской Республики Иран.
- **Механизмы повышения прозрачности данных** на энергетическом рынке и **развитие диалога между производителями и потребителями углеводородов** рассматривались в рамках 3-х дневной программы **14-го Регионального Обучающего Семинара JODI (МЭФ) для стран СНГ, Юго-Восточной Европы, Ближнего Востока и Северной Африки**, в церемонии открытия которого участвовали **Сунь Саньшен,** Генеральный секретарь МЭФ и **А.Б. Яновский**, заместитель Министра энергетики Российской Федерации.
- **Вопросы международного опыта использования ГМТ,** проблемы и перспективы перевода российского коммерческого и легкового транспорта на ГМТ, развитие газозаправочной инфраструктуры и обновление парка газомоторного транспорта были в фокусе Круглого стола **«ГАЗОМОТОРНОЕ ТОПЛИВО: ПОТЕНЦИАЛ ВОЗМОЖНОСТЕЙ».**
- **HR-служба как центр управления изменениями в условиях интерференции рисков** (кадровых, производственных, финансовых, технических, информационных, правовых и др.), зарубежная практика развития профессиональных квалификаций и антикризисного управления персоналом и другие актуальные кадровые вопросы были в центре внимания **2-го Международного HR–конгресса «ЭФФЕКТИВНЫЙ КАДРОВИК – ЭФФЕКТИВНЫЙ РИСК-МЕНЕДЖМЕНТ».**

2016 FORUM HIGHLIGHTS:

- **The current discussion** on the topic **"GLOBAL ENERGY MARKET AND REGIONAL INTEGRATION PROCESSES"** took place within the Plenary session with participation of the **heads of the Russian Ministry of Energy, Iranian Ministry of Petroleum, IEF, IEA, OPEC, GECF** and others.
- **Cooperation between Russia and Iran** within the frameworks of the international organizations and at the international markets, participation of the Russian companies in the exploration and development of oil and gas fields at the territory of Iran and other questions were the focus of the **Energy Forum "RUSSIA AND IRAN: TOWARDS SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF THE WORLD ENERGY"** with participation of **Kirill Molodtsov**, the Russian Deputy Minister of Energy and **Amir-Hossein Zamaninia**, Deputy Oil Minister of the Islamic Republic of Iran.
- **Mechanisms of enhancing data transparency** in the energy market and **developing dialogue between producers and consumers of hydrocarbons** were considered in the framework of a 3-day program of the **14th Regional JODI Training Workshop for East European, Central Asian and MENA countries**, with participation of **Xiansheng Sun**, IEF Secretary General and **Anatoly Yanovsky**, the Russian Deputy Minister of Energy.
- **NGV International experience,** development of NGV infrastructure, renewal of NGV vehicles and other items were of great attention of the delegates of the **Round table "NGV: Potential Opportunities".**
- **The role of HR service as the center for managing changes in conditions of increased risk in the petroleum industry,** international practice of developing professional qualifications and crisis management were discussed at the **2nd International HR-congress "EFFECTIVE HR-MANAGER - EFFICIENT RISK MANAGEMENT".**

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ
«МИРОВОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ РЫНОК И РЕГИОНАЛЬНЫЕ ИНТЕГРАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ»

PLENARY SESSION
"GLOBAL ENERGY MARKET AND REGIONAL INTEGRATION PROCESSES"

МОДЕРАТОРЫ / MODERATORS

В. И. Фейгин, Президент, **Институт энергетики и финансов, Россия;**

Vladimir Feigin, President, **Institute for Energy and Finance, Russia;**

Дуарте Фигуера, Руководитель Дивизиона Европы, Ближнего Востока, Африки и Латинской Америки, Управление глобальной энергетической политики **МЭА**

Duarte Figueira, Head of Europe, Middle East, Africa and Latin America Division, Office of Global Energy Policy GEP, **IEA;**

Спикеры:

- **К.В. Молодцов,** Заместитель **Министра энергетики Российской Федерации;**
- **Сунь Саньшен,** Генеральный секретарь **МЭФ;**
- **Амир Замани Нийя,** Заместитель Министра нефти по международным вопросам и коммерции **Исламской Республики Иран;**
- **Ганими Фард,** Директор Департамента нефтяных исследований **ОПЕК;**
- **Дмитрий Соколов,** Руководитель Департамента экономики энергетики и прогнозовСекретариата **ФСЭГ;**
- **Дуарте Фигуера,** Руководитель Дивизиона Европы, Ближнего Востока, Африки и Латинской Америки, Управление глобальной энергетической политики **МЭА.**

Speakers:

- **Kirill Molodtsov,** Deputy Minister of Energy**, Russia;**
- **Xiansheng Sun, IEF** Secretary General;
- **Amir-Hossein Zamaninia,** Deputy Oil Minister of the **Islamic Republic of Iran;**
- **Ghanimi Fard,** Head, Petroleum Studies Department, **OPEC;**
- **Dmitry Sokolov,** Head, Department of Energy Economics and Forecasting, **GECF;**
- **Duarte Figueira,** Head of Europe, Middle East, Africa and Latin America Division, Global Energy Policy, **IEA;**

Из выступления **К.В. Молодцова, Заместителя Министра энергетики РФ**

From the presentation of **Kirill Molodtsov, Deputy Minister of Energy, Russia**

«..Россия планирует поддерживать устойчивую долю в международной торговле нефтью на уровне около 12%, при этом доля АТР в структуре экспорта российской нефти увеличится с 31,5% в 2015 году до примерно 38% в 2035 году».
«Период снижения и стагнации добычи газа в России завершается: в Европе наметился разворот в сторону роста потребления газа, активно развивается инфраструктура для резкого роста поставок в АТР в 2017-2021 гг.»

"…Russia plans to maintain a stable share in the international oil trade at around 12%, while the share of Asia-Pacific region in the structure of Russian oil exports will increase from 31.5% in 2015 to about 38% in 2035".
"The period of stagnation and decline in gas production in Russia is completed: in Europe there is a reversal in the direction of growth of gas consumption, the supply infrastructure in the Asia-Pacific region is actively developing for sharp growth in 2017-2021".

КРУГЛЫЙ СТОЛ «ГАЗОМОТОРНОЕ ТОПЛИВО: ПОТЕНЦИАЛ ВОЗМОЖНОСТЕЙ»
ROUND TABLE "NGV: POTENTIAL OPPORTUNITIES"

- **М.А. Лобанов,** Заместитель Директора Департамента переработки нефти и газа Минэнерго России;
- **Марияроза Бароні,** Президент Национальной газомоторной ассоциации Италии (NGV Italy);
- **Е.Ф. Михайлов,** Генеральный директор ГУП «Мосгортранс»;
- **Е.П. Пронин,** директор по газомоторной технике и диверсификации ПАО «КАМАЗ»;
- **О.А. Степаненко,** Вице-президент РГО;
- **Д.Г. Корниенко,** Заместитель генерального директора ООО "Газпром газомоторное топливо";
- **А.Ю. Климентьев,** Руководитель проекта ГМТ IN,;
- **Джавад Кейпур,** Аналитик по природному газу, CITC Ирана;
- **Сергей Колин,** Promgas S.p.A.,/Gazprom Group, Заместитель председателя комитета IGU;
- **Maxim Lobanov,** Deputy Director, Department of oil and gas processing, Ministry of Energy, Russia;
- **Mariarosa Baroni,** President, NGV Italy;
- **Evgeny Mikhailov,** Director General, State Enterprise "Mosgortrans";
- **Eugeny Pronin,** Director of NGV technology and diversification, KAMAZ;
- **Oleg Stepanenko,** Vice-President of the Russian Gas Society;
- **Denis Kornienko,** Deputy Director General of "Gasprom Gas-Engine Fuel";
- **A. Klimentev,** NGV IN Project Manager;
- **Javad Keypour,** Natural Gas Specialist, Center for Innovation and Technology Cooperation (CITC), Iran;
- **Sergei Colin,** Promgas S.p.a.; Deputy Chairman of the NGV Committee, IGU;

2-Я МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«СЦЕНАРИИ, ПРОГНОЗЫ И СТАТИСТИКА МИРОВОГО И РЕГИОНАЛЬНОГО ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ»

2ND INTERNATIONAL CONFERENCE
"SCENARIO, FORECASTS AND STATISTICS FOR THE GLOBAL AND REGIONAL ENERGY DEVELOPMENT"

Модератор: А.И. Громов, Главный директор по энергетическому направлению Институт энергетики и финансов

Moderator: Alexey Gromov, Chief Energy Director, Institute for Energy and Finance

- **Кристоф Ван Эг,** Старший энергетический аналитик, МЭФ;
- **М.Н. Хохлова,** Председатель наблюдательного совета NET-CENTRIC;
- **Роберто Агилера,** Департамент энергетических исследований ОПЕК;
- **Н.И. Иванов,** Заведующий сектором, Институт энергетики и финансов;

- **Christof Van Agt,** Senior Energy Analyst, IEF;
- **Marina Khokhlova,** Chairman of the Supervisory Board, NET-CENTRIC;
- **Roberto Aguilera,** Research Analyst, Energy Studies Department OPEC;
- **Nikolay Ivanov,** Head of the Sector , Institute for Energy and Finance, Russia

Роберто Агилера, Аналитик, Департамент энергетических исследований ОПЕК

Roberto Aguilera, Research Analyst, Energy Studies Department OPEC

Из доклада **Роберто Агилера**, Департамент энергетических исследований ОПЕК:

- В энергобалансе будет продолжать наблюдаться переход от ископаемого топлива к возобновляемым источникам энергии;
- Увеличение спроса на нефть на 16,4 миллиона баррелей в день приведет к достижению уровня 109,4 миллиона баррелей в день в 2040 году, что обусловлено ростом автомобильных перевозок;
- Уровень поставок не входящих в ОПЕК стран восстановится в среднесрочной перспективе, после 2030 начнется снижение;
- Спрос на сырую нефть для членов ОПЕК сохранится даже в среднесрочной перспективе, но значительно возрастает после 2025;
- Развитие перерабатывающих мощностей будет наблюдаться в развивающихся регионах, в первую очередь, в АТР;
- Торговля сырой нефтью между Ближним Востоком и Азиатско-Тихоокеанским регионом составит почти 50% мировой торговли в 2040 году;

From the Report of **Roberto Aguilera**, Research Analyst, Energy Studies Department OPEC:

- Energy mix to continue shifting from fossil fuels to renewable energy;
- Oil demand increases by 16.4 mb/d to reach 109.4 mb/d in 2040, driven by growth in road transportation in DCs;
- Non-OPEC supply recovers in medium-term, then remains fairly flat and, post-2030, declines;
- Demand for OPEC crude remains even in medium-term but rises significantly post-2025;
- New refining capacity follows demand growth to developing regions, led by Asia-Pacific;
- Crude trade flow between Middle East and Asia-Pacific will make up almost 50% of global trade movements in 2040;

ВТОРОЙ ДЕНЬ, 10 ноября 2016/ DAY 2: November, 10, 2016

РОССИЙСКО-ИРАНСКИЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ФОРУМ
«РОССИЯ И ИРАН: НА ПУТИ К УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ МИРОВОЙ ЭНЕРГЕТИКИ»

RUSSIAN-IRANIAN ENERGY FORUM
"RUSSIA AND IRAN: TOWARDS SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF THE WORLD ENERGY"

«Все ресурсы – и технологические, и инвестиционно-финансовые, и управленческие - будут мобилизованы российскими компаниями для целей развития российско-иранского сотрудничества. Нас интересуют и сухопутные проекты, и проекты на шельфе»

"All the resources – technological, financial, investment and management - will be mobilized by the Russian companies for the purpose of developing the Russian-Iranian cooperation. We are interested in onshore and offshore projects…"

Из выступления **К.В. Молодцова, Заместителя Министра энергетики РФ**

From the presentation of **Kirill Molodtsov, Deputy Minister of Energy, Russia;**

«РОССИЯ И ИРАН: НА ПУТИ К УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ МИРОВОЙ ЭНЕРГЕТИКИ:

- Использование прозрачных и справедливых рыночных инструментов для достижения глобальных целей в области энергетической безопасности и снижения воздействия на окружающую среду;
- Создание условий для обмена ноу-хау в области экологически чистых энергетических технологий и эффективного использования энергии;
- Рыночная формула определения цены на природный газ;
- Снятие экономических и политических проблем и неопределенностей.
- Сотрудничество, а не конкуренция в области поставок газа на международном газовом рынке. »

Из выступления **Амир Замани Нийя,** Заместителя **Министра нефти по международным вопросам и коммерции Ирана**

From the presentation of **Amir-Hossein Zamaninia, Deputy Oil Minister of the Islamic Republic of Iran**

" RUSSIA AND IRAN: TOWARDS SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF THE WORLD ENERGY:

- Use of transparent and equitable market-based instruments formulated to achieve the global energy security objectives and reduce the environmental impact;
- Creation of framework to exchange the know-how with regard to environmentally sound energy technologies and efficient use of energy;
- Market-oriented pricing formula for Natural Gas;
- Removal of economic and political challenges and uncertainties.
- Cooperation in terms of supplying Gas in International Gas Market rather than Competition. "

«Иран и Россия являются членами многих международных энергетических организаций, включая Форум стран-экспортеров газа (ФСЭГ) и Международный энергетический форум (МЭФ), поэтому общая позиция двух стран и конструктивное сотрудничество между ними на международном уровне является возможностью для устойчивого развития стран Каспийского региона»

Маджид Бизмарк, Генеральный директор по международным связям, охране окружающей среды и устойчивому развитию **Министерства иностранных дел Ирана**

Majid Bizmark, General Director of International Affairs, Environment and Sustainable Development, Ministry of Foreign Affairs, Iran

"Iran and Russia are members of many international energy organizations such as Gas Exporting Countries Forum (GECF) and International Energy Forum (IEF), the common position of two countries in international energy organizations and constructive cooperation between them is an opportunity for Caspian Region countries."

«Необходимо **расширение сотрудничества между Ираном и Россией в**:

- **Технологиях** - основном контексте для будущего сотрудничества;
- **Каспийском море** - основе региональной интеграции;
- **Электроэнергетике:** развитие сотрудничества Иран - Азербайджан - Россия и повышение стабильности на Кавказе;
- **Газовой промышленности:** партнерство для формирования нового рыночного подхода;
- **Нефтяной промышленности:** наращивание связей".

Сирус Ватанхах, Директор Департамента энергетических технологий **Центра по инновационному и технологическому сотрудничеству при Президенте Ирана**

Sirous Vatankhah, Head of Energy Technologies Department, **CITC, Presidency of Iran**

"Necessity of **expansion of cooperation between Iran and Russia on**:

- **Technology,** as the main context for future cooperation;
- **Caspian Sea:** Axis for Regional Integrity;
- **Power Industry:** Development of Iran – Azerbaijan – Russia Cooperation and boosting stability in the Caucasus;
- **Gas Industry:** Partnership for shaping a new market approach;
- **Oil industry:** Renewing ties.

В рамках форума состоялась двусторонняя встреча заместителя Министра энергетики Российской Федерации Кирилла Молодцова с заместителем Министра нефти Ирана Амиром Хосейном Заманинией. Также состоялись встречи заместителя Министра нефти Ирана с П.Н. Завальным, Председателем Комитета Государственной Думы по энергетике, Президентом НП «Российское газовое общество», руководством ПАО «Татнефть» и других компаний.

The bilateral meeting of the Russian Deputy Minister of Energy Kirill Molodtsov with the Iranian Deputy Oil Minister Hossein Amir Zamaniniey took place during the Forum.
Also the Iranian Deputy Oil Minister met with the Pavel Zavalny, Chairman of State Duma Committee of Energy, President of the Russian Gas Society, heads of Tatneft and other companies.

2-Й МЕЖДУНАРОДНЫЙ HR–КОНГРЕСС «ЭФФЕКТИВНЫЙ КАДРОВИК – ЭФФЕКТИВНЫЙ РИСК-МЕНЕДЖМЕНТ»

THE SECOND INTERNATIONAL HR-CONGRESS "EFFECTIVE HR-MANAGER - EFFICIENT RISK MANAGEMENT"

ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ «УПРАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ В УСЛОВИЯХ ПОВЫШЕННЫХ РИСКОВ В УГЛЕВОДОРОДНОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ»

с участием **Сунь Саньшена, Генерального секретаря МЭФ**

PANEL DISCUSSION "DEVELOPING THE SYSTEM OF PROFESSIONAL QUALIFICATIONS FOR THE RUSSIAN OIL AND GAS INDUSTRY"

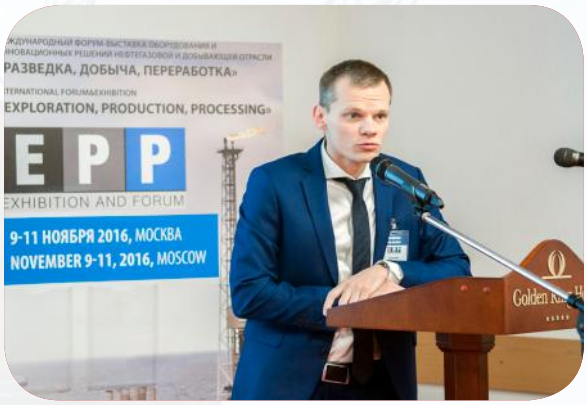
with participation of **Xiansheng Sun, Secretary General, IEF;**

- **Фуад Аль-Зайер,** Глобальный координатор JODI, Международный энергетический форум (МЭФ);
- **В.В. Смирнов,** директор Департамента государственной службы и мобилизационной подготовки Минэнерго России;
- **С.Б.Епихина,** член Совета по профессиональным квалификациям в области управления персоналом, заместитель руководителя конкурсной комиссии 1 Всероссийского конкурса «Лучший по профессии» среди специалистов по управлению персоналом;
- **Кожалиева Тогжан,** Исполнительный директор Ассоциации "KAZENERGY"

- **Fuad Al-Zayer,** Global Coordinator JODI, International Energy Forum;
- **Vladimir Smirnov,** Director of the Department for Public Service and Mobilization preparation, Ministry of Energy of Russia;
- **Svetlana Epikhina,** member of the Council for Vocational Qualifications in the field of personnel management;
- **Togzhan Kozhalieva,** Executive Director of the Association "KAZENERGY".

Круглый стол «Зарубежная практика развития профессиональных квалификаций и антикризисного управления персоналом»

Модератор: А.В. Шагов, заместитель начальника Управления ПАО «Газпром»



Round table "International practice of developing professional qualifications and crisis management"

Moderator: Alexander Shagov, Deputy Head of Department, Gazprom

Круглый стол «Кадровое импортозамещение в ТЭК»

Модератор:
Ю.В. Пихтовников, начальник Департамента организационного развития и управления карьерой ПАО «ЛУКОЙЛ»

Round table "Staff import substitution in the energy sector"

Moderator:
Yuri Pihtovnikov, Head of the Department for organizational development and career management, LUKOIL

КЛЮЧЕВЫЕ СОБЫТИЯ 2017 / 2017 KEY EVENTS

МЕЖДУНАРОДНЫЙ HR-СИМПОЗИУМ
15-21 МАЯ 2017, БАХРЕЙН

INTERNATIONAL HR-SYMPOSIUM
MAY15-21, 2017, BAHRAIN

МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ В ТЭК»
СЕНТЯБРЬ-ОКТЯБРЬ 2017, МОСКВА

INTERNATIONAL CONFERENCE “RISK MANAGEMENT IN THE ENERGY INDUSTRY”
SEPTEMBER-OCTOBER 2017, MOSCOW

EPP FORUM

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ «РАЗВЕДКА, ДОБЫЧА, ПЕРЕРАБОТКА 2017»
НОЯБРЬ 2017, МОСКВА

INTERNATIONAL FORUM «EXPLORATION, PRODACTION, PROCESSING 2017»
NOVEMBER, 2017, MOSCOW

ПРИ ПОДДЕРЖКЕ/SUPPORTED BY:

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ОРГАНИЗАТОР/ ORGANIZER:

ИНСТИТУТ ЭНЕРГЕТИКИ И ФИНАНСОВ ИЭФ

WWW.EPP-FORUMEXPO.COM