

2011

Отчет о результатах проведения VI Международного  
Инвестиционного форума «Югра-2011»



Фонд «Центр стратегических разработок  
«Северо-Запад»

АУ ХМАО – Югры «Региональный центр  
инвестиций»

2011

## Содержание

<b>I. Выводы по результатам проведения форума.....</b>	<b>4</b>
Общие выводы .....	4
Предложения по повестке форума и тематике секций на следующий год.....	5
<b>II. Итоги проведения мероприятий форума .....</b>	<b>6</b>
<b>ПЕРВЫЙ ДЕНЬ ФОРУМА (12 ОКТЯБРЯ) .....</b>	<b>6</b>
Пленарное заседание .....	6
Тематические секции .....	7
1. Тяжелая нефть: типология и меры государственного стимулирования .....	7
2. Технологическая цепочка в добыче нефти .....	8
3. Трансформация городской среды сырьевых центров Западной Сибири.....	9
4. Перспективы развития нефтехимии и газохимии в Западной Сибири.....	11
5. Геологический потенциал Западной Сибири .....	12
6. Кадровые программы в сырьевом секторе .....	14
Мероприятия креативной программы .....	15
Круглый стол «Финансовая инфраструктура нефтегазовых рынков» .....	15
Лекционная программа: «Интеллектуальная добыча. Повышение эффективности на протяжении жизненного цикла», Эрик Норгрен (ABB Inc.).....	16
Клубное заседание «Позиции Ханты-Мансийского автономного округа-Югры на карте глобальных экономических процессов».....	16
Подписание соглашений.....	17
<b>ВТОРОЙ ДЕНЬ ФОРУМА (13 ОКТЯБРЯ).....</b>	<b>19</b>
Презентация «Геоэкономический атлас мировой энергетики. Видение будущего до 2030 года» .....	19
Специальная конференция «Стратегия развития Югры: новая повестка дня» .....	19
Специальная конференция «Новое поколение инновационной инфраструктуры Уральского Федерального округа. Технопарки 3.0» .....	20
Мероприятие креативной программы.....	22
Лекционная программа: «Формирование экосистемы знаний на основе коллаборативных сетевых структур» (Илкка Какко, Oy Karotech Ltd.).....	22
Итоговый брифинг форума. Заключительное пленарное заседание. ....	22
Выставка «Инвестиции и инновации. Западная Сибирь – 2011».....	24
<b>ТРЕТИЙ ДЕНЬ ФОРУМА (14 ОКТЯБРЯ).....</b>	<b>26</b>
Международная научно-практическая конференция «Шестой технологический уклад: механизмы и перспективы развития».....	26
<b>Приложение .....</b>	<b>29</b>
Протоколы рабочих секций VI Международного инвестиционного форума Югра-2011» .....	29

## Введение

В VI Международном инвестиционном форуме «Югра – 2011», который прошел с 12 по 14 октября в Ханты-Мансийске, приняли участие свыше 500 делегатов, в том числе около 100 представителей федеральных органов государственной власти, органов власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления, около 300 представителей бизнес-сообщества, 55 ведущих российских и зарубежных экспертов, более 50 представителей средств массовой информации.

География иностранных участников – Украина, Швейцария, Норвегия, Китай, Дания, Чехия, США, Венгрия, Финляндия; российских участников – Москва, Санкт-Петербург, Томск, Омск, Новосибирск, Самара, Красноярск, Краснодар, Екатеринбург, Челябинск, Тюмень, Новый Уренгой, Салехард, Воронеж, Якутск, все муниципальные образования автономного округа.

Ключевыми стали вопросы, связанные с развитием нефтегазовых регионов страны, проблемами повышения уровня квалификации кадров в сырьевых секторах экономики, вопросы развития нефтесервисных и энергосервисных организаций.

**Основная цель проведения форума** — организация международного центра общения представителей российского и зарубежного нефтегазового бизнеса, экспертного сообщества и государственных структур по вопросам, связанным с модернизацией сектора и его инвестиционным развитием на территории России и Западной Сибири, а также по вопросам развития территорий, для которых нефтегазовая отрасль является базовым сектором экономики.

Основными задачами форума являлись:

- организация экспертной площадки для обсуждения тенденций развития системы расселения сырьевых регионов страны, а также обсуждаемых во всем мире и актуальных для России проблем повышения качества человеческого капитала территорий;
- объединение усилий представителей бизнеса, науки и власти в целях содействия реализации инвестиционных проектов и развития актуальных экономических идей, реализации региональных и кадровых программ в сырьевых отраслях и регионах страны;
- повышение инвестиционной привлекательности и усиление внешнеэкономических позиций Российской Федерации и территорий Западной Сибири;
- содействие интеграции российских предприятий в мировую экономику;
- организация международной площадки для представления инвестиционных проектов, предлагаемых для реализации в Российской Федерации и Западной Сибири;
- обсуждение механизмов частно-государственного партнерства при реализации инвестиционных проектов в России и Западной Сибири.

## I. Выводы по результатам проведения форума

### Основные содержательные выводы

- 1) Рекомендуется разработать систему мер государственной поддержки в сфере разработки трудноизвлекаемых запасов нефти, развития нефтегазохимии (прежде всего, малотоннажной), развития рынка сервисных услуг, реализации эффективной кадровой политики и политики в сфере городского развития, а также сформировать перечень рекомендаций и предложений для федеральных органов власти в соответствии с итогами работы дискуссионных площадок форума, зафиксированными в протокольных решениях.
- 2) Необходима доработка Стратегии Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, в том числе:
  - Ввести рамочные условия по глобальному контексту развития экономики ХМАО – Югры, включающего:
    - тренды и перспективные модели развития мировой энергетики;
    - глобальные тренды развития городов.
  - Определить направления и проекты стратегического развития городов округа, обозначенные в их документах развития (Стратегиях и программах), которые были представлены на специальной конференции «Стратегия развития ХМАО – Югры: новая повестка дня».
  - Оценить стратегические перспективы развития корпоративного сектора с учетом изменения географии добычи нефтегазовых ресурсов, структуры потребления сырья на целевых рынках, особенностей изменения спроса на кадровые ресурсы.
  - Учесть пожелания и рекомендации, сформулированные по результатам работы секций форума, в том числе:
    - по развитию отдельных сегментов нефте- и газохимии (в соответствии с анализом цепочки создания стоимости) (по результатам секции «Перспективы развития нефтехимии и газохимии в Западной Сибири»);
    - по стимулированию развития технологий в добыче трудноизвлекаемой нефти, в том числе за счет локализации и развития отдельных видов сервисных услуг на территории округа (по результатам секций «Тяжелая нефть: типология и меры государственного стимулирования» и «Технологическая цепочка в добыче нефти»);
    - по развитию потенциала месторождений баженовской свиты и поддержке внедрения технологий в области воспроизводства минерально-сырьевой базы (по результатам секции «Геологический потенциал Западной Сибири»);
    - по развитию технологий ресурсоэффективности городских инфраструктур и производственных секторов (в т.ч. определить возможные модели запуска проектов «smart grid», зеленых технологий строительства и т.д.) (по результатам секции «Трансформация городской среды сырьевых центров Западной Сибири»);
    - по совершенствованию кадровых программ местных учреждений (по результатам секции «Кадровые программы в сырьевом секторе»).
- 3) Следует рассмотреть возможности дальнейшего развития инновационной инфраструктуры, ориентированной на диверсификацию экономики округа:
  - Рассмотреть возможность расширения технопарка, в том числе за счет реализации проектов создания центра технологического превосходства в нефти и газе с ядром в технопарке, индустриального парка для размещения компаний технопарка, центра кадровых компетенций в нефти и газе с учебно-тренировочным центром и испытательным полигоном;

- Разрешить вопросы размещения технопарка на существующих площадях, в том числе с возможным строительством для технопарка специальных объектов инфраструктуры (новых офисных и лабораторных помещений).

## Предложения по повестке форума и тематике секций на следующий год

Общая тематика форума «Югра – 2012» - **«Высокие технологии для экономики нефтегазовых регионов России».**

Тематики секций:

1. Управление жизненным циклом месторождений в нефтегазодобыче.
2. Проблемы инжиниринга заказа в электроэнергетике нефтегазовых регионов.
3. Потенциал и перспективы разработки малых месторождений и возможности малого бизнеса в нефтедобыче.
4. Проектирование кадровых программ для энергетических отраслей и социальной инфраструктуры нефтегазовых центров.

Необходимо отметить, что предложенные тематики форума и его секций могут быть изменены. Рекомендуется предварительное обсуждение по уточнению повестки форума.

## II. Итоги проведения форума

### ПЕРВЫЙ ДЕНЬ ФОРУМА (12 ОКТЯБРЯ)

#### Пленарное заседание

**Международное пленарное заседание «Перспективы и потенциал развития регионов традиционной добычи углеводородов. Западная Сибирь»**, открывшее работу первого дня форума, прошло под председательством Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа – Югры Н.В. Комаровой, модератором дискуссии выступил вице-президент Фонда «Сколково» О.Б.Алексеев. Участники обсуждения - А.М.Ким, первый заместитель Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа - Югры; Г.И.Шмаль, президент Союза нефтегазопромышленников РФ; А.А.Шамсуаров, вице-президент ОАО «ЛУКОЙЛ», генеральный директор ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь»; О.С.Нам, директор филиала ОАО «ТНК-ВР Менеджмент», «ТНК-ВР Западная Сибирь» в г. Нижневартовске; С.А.Мальцев, председатель Западно-Сибирского банка Сбербанка России. В процессе дискуссии были подняты вопросы развития инвестиционного потенциала базового сектора экономики округа, рассмотрены перспективы развития экономики региона в случае возможного снижения добычи углеводородов. Помимо докладов участников пленарной панели был представлен доклад А.М. Слепцова, директора департамента газовых проектов ТНК-ВР с презентацией программы повышения использования попутного газа в ХМАО – Югра.

«Это будет первое в округе мероприятие такого масштаба в посткризисный период, мы должны в полном объеме использовать эти возможности. Прежде всего, для расширения источников роста наших приоритетных отраслей и привлечения новых партнеров для совместной работы по проектам, реализуемым, в том числе, на принципах государственно-частного партнерства»

*Из вступления на Международной пленарном заседании Губернатора ХМО-Югры Н.В. Комаровой*

Международное пленарное заседание прошло в формате панельной дискуссии. Основными вопросами для обсуждения являлись следующие:

1. Какие вызовы формируются перед Западной Сибирью в связи с долгосрочными прогнозами снижения добычи объемов нефти?
2. Как изменится модель экономики регионов традиционной добычи углеводородов в случае возможного снижения добычи?
3. Что следует предпринять для предотвращения негативных последствий снижения добычи нефти для экономики? Сколько времени отведено на принятие стратегических решений?

Со стороны представителей крупнейших нефтяных компаний на пленарном заседании были озвучены вопросы, связанные с процедурными процессами в сфере инвестиций в нефтегазовый комплекс. Так, прозвучала проблема наличия довольно длительного цикла (свыше 20 мес.) между принятием инвестиционного решения компанией и начала его реализации. В связи с этим были обсуждены возможные шаги по оптимизации процесса согласования, по созданию условий для нивелирования препон на местном уровне.

Также была рассмотрена приоритетность для округа вопросов, связанных с необходимостью развивать существующие месторождения (и «не увлекаться виртуальной нефтью»), развития новых технологий, строительства и инфраструктуры. По мнению участников, основной акцент должен быть сделан на реализации сложных инфраструктурных проектов, которые будут осуществляться в сфере глубокой

интеграции бизнеса и власти. Округ заинтересован в развитии отношений перспективных партнерств, в том числе с зарубежными участниками рынка.

Было отмечено, что важным условием перехода на новый этап развития для ХМАО станет необходимость размещения на территории округа интеллектуального капитала. Создание в регионе совместных центров подготовки кадров (как совместных проектов вузов и компаний, работающих в регионе) будут в свою очередь стимулировать социальную ответственность местного бизнеса.

## Тематические секции

Основное содержание деловой программы первого дня форума составили шесть тематических секций<sup>1</sup>: «Тяжелая нефть: типология и меры государственного стимулирования», «Технологическая цепочка в добыче нефти», «Трансформация городской среды сырьевых центров Западной Сибири», «Кадровые программы в сырьевом секторе», «Перспективы развития нефтехимии и газохимии в Западной Сибири», «Геологический потенциал Западной Сибири».

### 1. Тяжелая нефть: типология и меры государственного стимулирования

В работе секции «Тяжелая нефть: типология и меры государственного стимулирования» приняли участие специалисты органов государственной власти Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Министерства природных ресурсов Российской Федерации, а также нефтяных компаний, научно-исследовательских институтов и технологических компаний нескольких регионов Российской Федерации и зарубежных стран (всего свыше 20 участников). Ключевыми в обсуждении стали вопросы создания со стороны государства условий по стимулированию ввода в разработку трудноизвлекаемых запасов нефти. Особое внимание было уделено трудноизвлекаемым запасам баженовской свиты.

Секцию вела Фануза Шарифиевна Арсланова, заместитель Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа – Югры. Модератором секции выступил Сергей Владимирович Савушкин, редактор журнала «Нефть и Капитал». Были заслушаны 4 выступления:

- Максима Васильевича Новикова, заместителя директора Департамента по недропользованию Ханты-Мансийского автономного округа-Югры, на тему: «Меры государственной поддержки проектов в сфере добычи трудноизвлекаемой нефти»;
- Виктора Викторовича Мальцева, заместителя генерального директора – главного геолога ООО «РН-Юганскнефтегаз», на тему: «Опыт и направления работы «РН-Юганскнефтегаз» в сфере добычи остаточной нефти»;
- Михаила Эдуардовича Акима, директора по стратегическому развитию «ABB Russia», на тему: «Условия технологического развития в сфере работы с «тяжелой нефтью»»;
- Камиля Мугаммаровича Мусина, заведующего отделом ИСКиУ ТатНИПИнефть, на тему: «Классификация тяжелых нефтей Татарстана и возможные меры государственного стимулирования».

Основными вопросами для обсуждения являлись следующие:

1. Какие барьеры препятствуют разработке остаточных месторождений и трудноизвлекаемых запасов нефти (ТИЗН)?

<sup>1</sup> См. в Приложении 1 официальные протоколы секций форума.

2. Кто может стать партнерами добывающих компаний по работе с ТИЗН? Как оценивается конкурентная позиция российских поставщиков сервисных услуг? Имеются ли востребованные технологии у российских сервисных и добывающих компаний?
3. Какие механизмы государственной поддержки и условия рынка необходим для более активного освоения ТИЗН и остаточных месторождений?

На секции были выработаны предложения для обращения в адрес Правительства Российской Федерации для:

- Пересмотра действующей системы налогообложения нефтяной отрасли;
- Разработки классификационной шкалы для оценки рентабельности освоения трудноизвлекаемых запасов нефти, при влиянии внешних и внутренних факторов;
- Введения понижающего коэффициента при расчете стартового бонусного платежа, учитывающего качество запасов месторождения;
- Установления нулевой ставки налога на добычу полезных ископаемых на весь срок разработки для нефти, добываемой из отложений баженовской свиты, при условии прямого учета добычи нефти;
- Введения налоговых каникул по налогу на добычу полезных ископаемых или налогу на имущество на начальной стадии освоения месторождений, содержащих только трудноизвлекаемые запасы нефти (на период осуществления капитальных вложений);
- Выделения средств из бюджета РФ на проведение мероприятий по оценке ресурсной базы и ОПР по добыче сверхвязких нефтей и битумов;
- Налоговое стимулирование на федеральном уровне: отмена экспортной пошлины на реализацию обычной нефти в объеме, равном объему добытых сверхвязких нефтей и битумов;
- Стимулирования инновационных технологий разработки трудноизвлекаемых запасов нефти на основе:
  - определения и закрепления в нормативно-правовых актах перечня методов увеличения нефтеотдачи, подпадающих под механизм льготирования;
  - введения льгот по налогу на добычу полезных ископаемых на период окупаемости методов увеличения нефтеотдачи.

## 2. Технологическая цепочка в добыче нефти

В работе секции «Технологическая цепочка в добыче нефти» приняли участие представители компаний Интегра, Римера, Schlumberger, Halliburton, Министерства природных ресурсов РФ, ТНК-ВР, ЛУКОЙЛ, Роснефть, КогалымНИПИнефть и др. (всего свыше 20 участников). Участниками секции было определено, что основополагающим государственным приоритетом развития сектора сервисных услуг нефтегазовой отрасли является создание и поддержка конкурентоспособного нефтесервисного рынка с доминирующим участием российских компаний.

Секцию вел Геннадий Федорович Бухтин, заместитель Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа – Югры. Модератором секции выступил Сергей Николаевич Никитин, соредатор журнала «Нефтегазовая вертикаль». Были заслушаны 5 выступлений:

- Владимира Викторовича Коркунова, заместителя директора Департамента по недропользованию ХМАО-Югры на тему: «Государственные приоритеты развития сектора сервисных услуг в нефтегазовой отрасли».



- Николая Алексеевича Никитина, главного редактора журнала «Нефтегазовая вертикаль», на тему: «Прогнозы снижения добычи нефти в Западносибирском регионе. Повестка для российской экономики».
- Эрика Норгена, представителя «ABB Russia» на тему: «Перспективные технологии добычи нефти и газа».
- Лукаса Островски, директора по стратегическим проектам, Baker Hughes, Россия и Каспийский регион, на тему: «Тенденции развития нефтегазового сектора».
- Александра Евгеньевича Симакова, ведущего специалиста по работе с корпоративными клиентами группы компаний «Центр корпоративных разработок CDC», на тему «Проблемы управления жизненным циклом оборудования. Эффективное применение мобильных решений в области технического обслуживания и ремонта TORO».

Основными вопросами для обсуждения являлись следующие:

1. Проблемы формирования себестоимости добычи: основные затратные статьи и потенциал их оптимизации за счет аутсорсинга. Актуален ли аутсорсинг ли для добычи нефти в РФ?
2. Проблемы, барьеры и ограничения конкуренции российских компаний на рынке нефтесервисных услуг. Возможности взаимодействия российских и иностранных поставщиков нефтесервисных услуг.
3. Требования к государству: какие нормативно-правовые и институциональные барьеры препятствуют развитию рынка нефтесервисов?

Для реализации выделенных в ходе обсуждения приоритетов было отмечена целесообразность осуществления следующих мероприятий:

- создание крупных российских компаний, возможно с участием государства, владеющих современными наукоемкими технологиями и оснащенных высококачественной техникой и оборудованием, способных оказать конкуренцию на рынке сервисных услуг иностранным транснациональным компаниям;
- объединение в указанных компаниях, в единый технологический цикл научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, производство современного оборудования и непосредственное осуществление сервисных услуг;
- привлечение научного и технического потенциала российских предприятий военно-промышленного комплекса к разработке новых технологий, техники и оборудования;
- повышение инвестиционной привлекательности сектора сервисных услуг нефтегазовой отрасли за счет льготного налогообложения НИР и ОКР ориентированных на создание наукоемкого сервиса;
- создание системы государственной поддержки научно-технического развития сектора сервисных услуг через специальные правительственные программы поиска, оценки, создания и внедрения новой техники и технологий;
- формирование на федеральном уровне единого информационного поля по предприятиям, выпускающим нефтепромысловое оборудование и оказывающих услуги в сфере деятельности организаций ТЭК России;
- обеспечение выпуска оборудования и техники по параметрам и требованиям не ниже мирового уровня российскими предприятиями машиностроения;
- продолжение работы по унификации российских и международных промышленных стандартов;
- организация совместно с компаниями технологического форсайта.

### 3. Трансформация городской среды сырьевых центров Западной Сибири

В работе секции «Трансформация городской среды сырьевых центров Западной Сибири» участвовали представители органов региональной и муниципальной власти округа, профессионалы в области

ресурсоэффективности и энергосбережения, компании строительного сектора и проектные организации. Выступления были представлены докладами специалистов консульства Дании в Санкт-Петербурге, ООО «Тэтра электрик», Фонда «Центр стратегических разработок «Северо-Запад», ОАО «Тюменьэнерго», ОАО «Межведомственный аналитический центр», Ассоциации строительных организаций Сургута и Сургутского района при Сургутской торгово-промышленной палате, Центра энергосбережения Югры (всего свыше 60 участников).

Секцию вел Валентин Анатольевич Грипас, заместитель Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа – Югры. Модератором секции выступил Юрий Александрович Перелыгин, Член Совета Некоммерческого партнерства «Национальная гильдия градостроителей», генеральный директор ООО «Институт «Ленгипрогор». Выступили (всего 7 докладчиков):

- Марина Левоновна Пиотровская, старший советник торгового отдела консульства Дании в Санкт-Петербурге, «Опыт Дании по внедрению энергоэффективных технологий».
- Олег Юрьевич Громов, директор по развитию ООО «Тэтра электрик», «Барьеры нормативно-правовой базы, препятствующие внедрению энергоэффективных технологий, и способы их снижения».
- Дмитрий Васильевич Санатов, руководитель проектного направления Центра стратегических разработок «Северо-Запад», «Спрос на зеленые технологии в российских городах. Модельные решения».
- Михаил Олегович Лапин, ведущий специалист отдела энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Тюменьэнерго», «Опыт ОАО «Тюменьэнерго» по внедрению энергоэффективных и инновационных проектов».
- Василий Михайлович Белов, директор проектного офиса рабочей группы "Энергоэффективность" Комиссии по модернизации и технологическому развитию экономики России при Президенте Российской Федерации, ОАО «Межведомственный аналитический центр», «Создание условий для запуска программ модернизации и перестройки городов».
- Дмитрий Мауледжанович Сафиолин, «Возможности инвесторов, бизнеса и власти – презентация сайта ЮСИ.РФ»
- Эдуард Эмильевич Кинцле, исполнительный директор АНО «Центр энергосбережения Югры» Центр энергосбережения Югры, «Энергоэффективность в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре»

Основными вопросами для обсуждения являлись следующие:

1. Каковы вызовы в управлении городскими инженерными инфраструктурами (наиболее бюджетозатратные инфраструктуры, проблемные объекты и т.п.)?
2. Есть ли спрос на энергоэффективные решения в современных сибирских городах? В каких сегментах городского хозяйства он наиболее ощутим?
3. Какие ограничения препятствуют внедрению ресурсосберегающих технологий и созданию «умных городов»?

По результатам работы секции были сделаны следующие заключения:

- Необходимо обмениваться опытом совместных действий по развитию городской среды.
- Следует учесть возможное сокращение городов в Югре и Западной Сибири в целом.
- Существует проблема коммуникаций между городами, при этом важно, чтобы диалог перешел в обсуждение модели.
- Проблему исчезновения небольших населенных пунктов необходимо вынести на уровень страны и обмениваться опытом решения этого вопроса с учетом международной практики. При этом следует

помнить, что не всегда молодежь хочет покидать малые населенные пункты, у которых есть ряд преимуществ, в том числе инфраструктура, природа и пр.

- Необходимо развивать человеческий капитал малых населенных пунктов, что сложно в условиях отсутствия большого социума.
- Необходима разработка общей концепции развития городов округа.
- Необходимо больше контролировать освоение и целевое использование средств предусмотренных стратегией программой социально-экономического развития, в том числе на образование. Информировать население о том, как оно может принять участие в развитии городов.

#### 4. Перспективы развития нефтехимии и газохимии в Западной Сибири

В работе секции «Перспективы развития нефтехимии и газохимии в Западной Сибири» приняли участие представители республики Татарстан, Башкортастан, органов исполнительной власти Ямало-ненецкого автономного округа, Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, ОАО «Томскнефть», ФГУП ВПО «Югорский государственный университет», Министерство природных ресурсов РФ, ООО «Газпром переработка», Альянс-Аналитика, зарубежные участники (всего свыше 30 участников). Ключевым тезисом, который задал тон дискуссии, стал следующий: при наличии потенциала для развития нефтехимии и газохимии в Западной Сибири в целом, и в Ханты-Мансийском автономный округ – Югре, в частности, фиксируется низкий уровень развития нефтепереработки, который не обеспечивает сырьевой базы для нефтехимии и эти вопросы должны быть увязаны.

Секцию вел Павел Петрович Сидоров, директор Департамента экономического развития Ханты-Мансийского автономного округа - Югры. Модератором секции выступил Кирилл Георгиевич Лятс, генеральный директор ОАО «Метапроцесс». Выступили (всего 5 докладчиков):

- Анатолий Аркадьевич Протасов, первый заместитель директора Департамента по недропользованию автономного округа, «Приоритеты ХМАО-Югры в сфере развития нефте- и газохимии на территории округа».
- Джон Пейдж, директор по коммерческому консультированию, Chemical Market Associates, Inc. (CMAI), «Позиция России на мировых рынках нефте- и газохимии и перспективы развития отрасли: внешний взгляд».
- Светлана Алексеевна Мельникова, ЗАО «Альянс-Аналитика», «Углеводородное сырье России – большие возможности»
- Андрей Алексеевич Костин, главный редактор портала Rures.ru, «Возможности ХМАО-Югры для размещения нефтехимического производства»
- Игорь Павлович Афанасьев, главный инженер-первый заместитель генерального директора ООО «Газпром переработка», «Направления развития Сургутского ЗСК ООО «Газпром переработка»»

Основными вопросами для обсуждения являлись следующие:

1. Какие переделы нефте- и газохимии могут быть развернуты на территории Западной Сибири?
2. Представлены ли технологии по этим переделам среди российских компаний? Кто может стать технологическим партнером российских нефтяных концернов в нефте- и газохимии?
3. Какая поддержка должна быть оказана государством для реализации проектов в нефте- и газохимии на территории ХМАО-Югры и Западной Сибири.

Участники секции приняли решение рекомендовать

- Правительству Российской Федерации:

- ускорить принятие соответствующего постановления по равному доступу к системе магистральных газопроводов всех собственников сухого отбензиненного газа, полученного из ПНГ – в срок не позднее декабря 2011 года;
  - определить в качестве координатора по реализации проектов развития нефтегазохимической отрасли на территориях субъекты Российской Федерации.
- Минэнерго России:
- в разрабатываемом «Плане развития нефтегазохимии России до 2020 (2030) года» определить Ханты-Мансийский автономный округ-Югру основным перспективным регионом России по развитию малотоннажной нефтегазохимии, максимально приближенным к источникам углеводородного сырья;
  - совместно с Правительством ХМАО-Югры определить перечень перспективных проектов строительства нефтегазохимических комплексов с привязкой к конкретным территориям и собственникам углеводородного сырья ХМАО-Югры. Проекты новых инфраструктурных коммуникаций должны быть максимально приближены к предприятиям и, в первую очередь, удовлетворять потребностям внутригосударственного нефтегазохимического рынка;
  - при формировании «Плана развития нефтегазохимии России до 2020 (2030) года» учитывать проблемы отраслевого развития территорий;
  - в рамках предлагаемых «Планом развития нефтегазохимии России до 2020 (2030) года» мероприятий разработать программу упрощения этапов согласования и экспертизы проектов строительства объектов инфраструктуры нефтегазохимии.
- Минприроды России:
- внести соответствующие изменения и дополнения в нормативные правовые акты Российской Федерации по закреплению механизма передачи нефтяными компаниями неиспользуемого объема попутного нефтяного газа третьим лицам на длительный срок и по фиксированной цене, для реализации проектов по развитию нефтегазохимии в соответствии с утвержденными проектами («Планом развития нефтегазохимии России до 2020 (2030) года»).

## 5. Геологический потенциал Западной Сибири

Докладчиками и участниками секции «Геологический потенциал Западной Сибири» стали Департамент по недропользованию Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, ГП «Научно-аналитический центр рационального недропользования им. В.И. Шпильмана», ООО «Центр геологического моделирования», ОАО «СибНАЦ», Фонд «ЦСР «Северо-Запад», АУ «Югорский научно-исследовательский институт информационных технологий» и др. (всего – свыше 40 участников). Особое внимание докладчики секции уделяли необходимости освоения и изучения трудноизвлекаемых запасов недр, а также необходимости рационального освоения месторождений.

Секцию вел Александр Михайлович Ким, первый заместитель Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа – Югры. Модератором секции выступил Вадим Габдуллович Мухаметшин, начальник отдела разработки нефтяных и газовых месторождений ОАО «НижневартовскНИПИнефть». Выступили (всего 6 докладчиков):

- Станислав Григорьевич Кузьменков, и.о. директора Департамента по недропользованию ХМАО-Югры – «Вопросы прогнозирования запасов нефти и газа ХМАО-Югры»;

- Игорь Петрович Толстолыткин, заведующий отделением мониторинга разработки нефтяных месторождений, ГП «НАЦ РН им. В.И. Шпильмана»- «Оценка добычного потенциала нефтяных месторождений ХМАО-Югры»;
- Евгений Дмитриевич Глухманчук, директор ООО «Центр геологического моделирования» - «Перспективные месторождения нефти Западной Сибири»;
- Иван Иванович Нестеров, заместитель директора департамента региональных геофизических исследований ОАО «СибНАЦ» - «Нефтегазоносность битуминозных глинистых пород Западной Сибири»;
- Марина Сергеевна Липецкая, руководитель проектного направления Фонда «ЦСР «Северо-Запад» - «Снижение запасов нефти в традиционных регионах добычи. Внешний контекст»;
- Антон Владимирович Киричек, научный сотрудник лаборатории геоинформатики Югорского НИИ информационных технологий (ЮНИИИТ, г.Ханты-Мансийск) – «Новые перспективные объекты прироста запасов нефти и газа в Западной Сибири».

Основными вопросами для обсуждения являлись следующие:

1. Текущее состояние: геология и нефтегазоносность Западносибирского бассейна,
2. Потенциал: тенденции и проблемы развития нефтегазового потенциала Западной Сибири,
3. Необходимая институциональная поддержка для повышения потенциала использования геологического потенциала макрорегиона.

После выступлений были подведены итоги и высказаны предложения докладчиков и присутствующих специалистов, в них было обозначено следующее:

- территория ХМАО – Югры геолого–геофизическими методами изучена крайне неравномерно и недостаточно;
- ресурсный потенциал автономного округа позволяет ожидать значительного прироста запасов углеводородов промышленных категорий. При этом основной прирост запасов следует ожидать из отложений с низкими фильтрационно–емкостными свойствами;
- необходимость постановки Федеральной программы изучения баженовской свиты с организацией технологических полигонов по разработке методики освоения трудноизвлекаемых запасов нефти из битуминозных глинистых коллекторов;
- необходимость разработки методики подсчета запасов и ресурсов углеводородного сырья, связанных с трещино-кавернозными коллекторами;
- для изучения потенциальных добычных возможностей баженовской свиты полигоны должны быть из не изученных граничных участков;
- при проведении геологоразведочных работ на низких структурных уровнях (юра, палеозой) необходима адаптация схемы расположения скважин;
- необходимость привлечения инвестиций для технологического перевооружения нефтегазового сектора;
- обеспечение удешевления и массовое внедрение наиболее передовых технологий при разведке и добычи углеводородного сырья;
- усилить научный и технологический потенциал в нефтегазовой сфере за счет укрупнения масштаба и выхода на внешний рынок;

С целью усиления работ в области воспроизводства минерально-сырьевой базы участники секции озвучили необходимость разработать и внести в действующее законодательство «О недрах» изменения, предусматривающие:

- меры экономического стимулирования при освоении трудноизвлекаемых запасов нефти;
- введение упрощенного порядка оформления разрешительной документации для проведения геологоразведочных работ;
- ограничение размеров стартовых и бонусных платежей при предоставлении участков недр с низкой степенью геологической изученности и участков, расположенных в труднодоступных и удаленных районах;
- упрощение процедур лицензирования фонда недр для геологического изучения участков недр;
- закрепление нормы безусловной передачи месторождений (залежей) недропользователям, за чей счет они были открыты;
- разработку механизмов льготирования и мер экономического стимулирования проектов, направленных на внедрение современных технологий и технических средств в области воспроизводства минерально-сырьевой базы;
- возврат расходов бюджета субъекта федерации на проведение геологоразведочных работ;
- введение двухуровневой процедуры рассмотрения и принятия всех решений в области недропользования, при которой на первой стадии (региональный уровень) предложения рассматриваются и принимаются органом исполнительной власти Субъекта Федерации (этап согласования), только после этого направляются в соответствующий Федеральный орган для утверждения и принятия окончательного решения.

## 6. Кадровые программы в сырьевом секторе

В секции **«Кадровые программы в сырьевом секторе»** приняли участие руководители и специалисты образовательных учреждений, нефтяных компаний, финансового сектора. Ключевыми в дискуссии стали вопросы, касающиеся приоритетов модернизации профессионального образования автономного округа, повышения качества образования на технических факультетах (модернизация программ обучения, рост требований к преподавательскому составу и т.д.), недостаточного уровня подготовки и трудностей в привлечении специалистов для компаний нефтегазового сектора.

Секцию вел Алексей Андреевич Путин, заместитель Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа – Югры. Модератором секции выступил Олег Борисович Алексеев, вице-президент Фонда «Сколково». Помимо выступающих, в дискуссии также принял участие Верховский Николай Сергеевич, директор по проектной работе Московской школы управления «Сколково». Были заслушаны 3 доклада:

- Любовь Николаевна Ковешникова, и.о. директора Департамента образования и молодежной политики автономного округа, на тему: «Государственная политика Югры в сфере профессиональной подготовки для базовых секторов экономики».
- Татьяна Дмитриевна Карминская, ректор ФГБОУ ВПО "Югорский Государственный Университет" (ЮГУ), на тему: «Опыт взаимодействия ФГБОУ ВПО «Югорский государственный университет» с компаниями».
- Марина Венеровна Кнутикова, директор по работе с персоналом ОАО «Самотлорнефтегаз», на тему: «Программы привлечения и удержания молодых и высококвалифицированных специалистов»

Основными вопросами для обсуждения являлись следующие:

1. Проблема подготовки и трудоустройства выпускников региональных вузов.
2. Эффективные инструменты организации взаимодействия между университетами (научно-образовательным сообществом) и бизнесом.
3. Роль субъектов Федерации в создании (Требования к территориям по созданию) благоприятных условий для развития человеческого потенциала в регионе (кадрового потенциала).

В ходе обсуждения прозвучали следующие предложения о необходимости:

- участия преподавателей Вузов в научно-практических конференциях СНГ;
- участия преподавателей, аспирантов, лучших студентов последних курсов на форумах и «круглых столах» в рамках текущей деятельности СНГ;
- направления на практику студентов СНГ (необходима адаптация специалистов) путем заключения договоров сотрудничества;
- разработки и внедрения бизнес - игр (студенты, преподаватели и представители бизнеса);
- закрытия филиалов Вузов, тогда возникнет конкуренция между учреждениями среднего профессионального образования в привлечении рабочих специальностей.
- активного участия работодателей в процессе осуществления модернизации системы профессионального образования автономного округа, что необходимо для решения задачи повышения доступности качественного образования, достижения его соответствия требованиям инновационного развития экономики региона, потребностям общества и жителей Югры;
- применения механизмов привлечения кадров в сектор за счет реализации программ социальной направленности (например, с такими компаниями как ОАО «Газпром», ГК «Интер РАО ЕЭС» и др.), инструментов льготного кредитования и проч.

## Мероприятия креативной программы

### Круглый стол «Финансовая инфраструктура нефтегазовых рынков»

В качестве дополнительного мероприятия, состоявшегося перед началом работы Форума на площадке выставки инвестиционных проектов, прошел **круглый стол «Финансовая инфраструктура нефтегазовых рынков»**, где приняли участие представители финансового сектора, в т.ч. ОАО «Сбербанк России»; ОАО «ГСК «ЮГОРИЯ»; UBS (Швейцария), ОАО «СОГАЗ» и др. (всего – свыше 20 участников). Ключевой темой дискуссии стало обсуждение изменений, происходящих на международных финансовых рынках, а также системных сдвигах в структуре сектора. Были обсуждены риски, возникающие на современном этапе развития экономики: при низких темпах роста экономики, в том числе и в нефтегазовой отрасли, может возникнуть нестабильность и неуверенность в будущем развитии, что негативно повлияет на инвестиционную привлекательность.

Секцию вел Александр Михайлович Ким, первый заместитель Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа – Югры. Модератором секции выступил Дмитрий Васильевич Санатов, руководитель проектного направления Центра стратегических разработок «Северо-Запад». Были заслушаны 3 докладчика:

- Оксана Васильевна Попова, заместитель директора управления продаж корпоративным клиентам Западносибирского банка Сбербанка РФ, на тему: «Инвестиционная привлекательность Западносибирского региона с падающей добычей сырья».

- Фабио Негри, управляющий директор, руководителя отдела по работе с российскими клиентами «Ю Би Эс АГ» (Цюрих, Швейцария), на тему: «Основные тенденции на мировых финансовых рынках».
- Алексей Михайлович Семенихин, генеральный директор ОАО «ГСК «Югория», на тему: «Рынок страховых услуг: перспективы рынка и стратегия компании».

По результатам секции были выработаны следующие рекомендации:

- Пересмотреть расходы бюджета округа и систему бюджетного планирования в связи с возросшими рисками наступления второй волны кризиса и длительными колебаниями на целевых сбытовых рынках округа.
- Разработать систему поддержки базовых секторов экономики округа для повышения их инвестиционной привлекательности.
- Усилить работу по улучшению инвестиционного климата в регионе, в том числе в части снижения административных барьеров и развития инфраструктуры финансового сектора.

### Лекционная программа: «Интеллектуальная добыча. Повышение эффективности на протяжении жизненного цикла», Эрик Норгрэн (ABB Inc.)

В первый день проведения форума в качестве мероприятия креативной части программы прошла лекция Эрика Норгрэна, главы департамента проектов ABB Inc.

Основным тезисом его выступления «Интеллектуальная добыча. Повышение эффективности на протяжении жизненного цикла» стало заявление о новом этапе жизненного цикла развития месторождений, что прозвучало актуальным и современным для местных слушателей – представителей компаний нефтегазового комплекса Югры.

Основными тезисами его выступления являлись следующие:

- Необходимо внедрять систему интеллектуального управления жизненным циклом нефтегазовых месторождений.
- В настоящее время в мире формируются технологии автоматизированного управления добычей и по этим направлениям обозначились крупные мировые лидеры.
- Российские нефтегазовые компании могут сделать значительный скачок в развитии бизнеса за счет внедрения интеллектуальных методов добычи; могут использовать опыт иностранных партнеров, таких как ABB и др.
- В условиях нестабильных цен на сырье и высоких рисков в мировой экономике добыча не может быть не высокотехнологичной (на первый план выходят вопросы операционной эффективности).

### Клубное заседание «Позиции Ханты-Мансийского автономного округа-Югры на карте глобальных экономических процессов»

Клубное заседание «Позиции Ханты-Мансийского автономного округа-Югры на карте глобальных экономических процессов», собравшее статусных участников форума – первых лиц Правительства округа и руководителей крупного нефтегазового и финансового секторов — прошло в формате закрытого обсуждения по завершении работы тематических программных секций форума.

К участию в клубном заседании были приглашены:

- Олег Борисович Алексеев, Вице-президент Фонда «Сколково» - Ведущий



- Александр Михайлович Ким, Председатель Организационного комитета Форума, Первый заместитель Губернатора Ханты-Мансийского Автономного округа – Югры
- Геннадий Иосифович Шмаль, президент Союза нефтегазопромышленников РФ
- Александр Владиславович Баженов, Директор Центра ГЧП ГК «Банк внешнеэкономической деятельности (Внешэкономбанк)»
- Олег Сергеевич Нам, Директор филиала ОАО «ТНК-ВР Менеджмент», «ТНК-ВР Западная Сибирь» в г. Нижневартовске
- Сергей Александрович Мальцев, Председатель Западно-Сибирского банка Сбербанка РФ
- Михаил Федорович Кириленко, Заместитель генерального директора по кадрам ОАО «Сургутнефтегаз»
- Игорь Павлович Афанасьев, Первый заместитель генерального директора ООО «Газпром переработка»
- Михаил Федорович Кириленко, Заместитель генерального директора по кадрам ОАО «Сургутнефтегаз»
- Вячеслав Леонидович Чирков, Главный геолог - Заместитель генерального директора ОАО «Сургутнефтегаз»
- Павел Петрович Сидоров, Директор Департамента экономического развития Ханты-Мансийского автономного округа – Югры

Основными вопросами для обсуждения являлись следующие:

1. Как повлияет «вторая волна» кризиса на экономику округа? Каковы реальные угрозы для бюджета и рынка труда округа?
2. Что необходимо предпринять для предотвращения негативных последствий? Насколько кардинальными должны быть решения?
3. В чем должны заключаться стратегические приоритеты округа на следующий политический и экономический цикл?

Результатом клубного заседания стал обмен мнениями между статусными участниками форума, выработка договоренностей, планов расширения отношений, направленных на развитие энергетического потенциала России.

Клубное заседание, в том числе, стало возможностью повстречаться со всеми VIP-гостями форума в режиме «здесь и сейчас».

## Подписание соглашений

В рамках форума было заключено **9** соглашений с суммарным объемом инвестиций **34,4 млрд. руб.:**

1. Соглашение о сотрудничестве между Правительством Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (А.М. Ким) и закрытым акционерным обществом «**Строительная компания ВНСС**» (А.М. Вайсбурт).

*Предмет соглашения:* Инвестиции в развитие сети объектов общего и дошкольного образования, а также сферу жилищного строительства автономного округа на период до 2013 года. Суммарный объем планируемых инвестиций **4,7 млрд. руб.**

2. Соглашение о сотрудничестве между Правительством Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (А.М. Ким) и открытым акционерным обществом «**Мостострой-11**» (Н.А. Руссу).

*Предмет соглашения:* Инвестиции в развитие сети объектов общего и дошкольного образования автономного округа на период до 2013 года. Суммарный объем планируемых инвестиций **750,7 млн. руб.**

3. Соглашение о сотрудничестве между Правительством Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (А.М. Ким) и обществом с ограниченной ответственностью «Югорскремстройгаз» (В.В. Исаков).

*Предмет соглашения:* Инвестиции в развитие сети объектов общего и дошкольного образования автономного округа на период до 2013 года. Суммарный объем планируемых инвестиций **687,7 млн. руб.**

4. Соглашение о сотрудничестве между Правительством Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (А.М. Ким) и обществом с ограниченной ответственностью «Строительно-финансовая компания Сургутгазстрой» (Т.В. Калиниченко).

*Предмет соглашения:* Инвестиции в развитие объектов спортивно-досуговой инфраструктуры и торговли период до 2013 года. Суммарный объем планируемых инвестиций **16,4 млрд. руб.**

5. Меморандум о намерениях Правительства Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (В.А. Грипас), Закрытого акционерного общества «СИБУР Холдинг» (С.В. Мерзляков) и Открытого акционерного общества «Газпром нефть» (А.М. Чернер).

*Предмет Меморандума:* установление взаимовыгодных партнерских отношений в целях реализации комплекса мероприятий, направленных на улучшение качества и повышение экономичности создаваемых и ремонтируемых объектов дорожного строительства на территории автономного округа.

6. Соглашение о намерениях Открытого акционерного общества «Ипотечное агентство Югры» (Е.С. Чепель), Открытого акционерного общества «Сбербанк России» (С.А. Мальцев), Закрытого акционерного общества «Строительная компания ВНСС» (А.М. Вайсбургт).

*Предмет соглашения:* рассмотрение возможности обеспечения финансирования завершения застройщиком строительства Объекта (44 жилых дома района новой застройки деревни Ярки Ханты-Мансийского района). Суммарный объем инвестиций **626 млн. руб.**

7. Соглашение о намерениях Открытого акционерного общества «Ипотечное агентство Югры» (Е.С. Чепель), Открытого акционерного общества «Сбербанк России» (С.А. Мальцев), Закрытого акционерного общества «Строительная компания ВНСС» (А.М. Вайсбургт).

*Предмет соглашения:* рассмотрение возможности обеспечения финансирования завершения застройщиком строительства Объекта (пусковой комплекс №4, разноэтажный, десятисекционный жилой дом на 266 квартир со встроенным кафе на 50 мест в г.Урай). Суммарный объем инвестиций **407,2 млн. руб.**

8. Соглашение о намерениях Открытого акционерного общества «Ипотечное агентство Югры» (Е.С. Чепель), Открытого акционерного общества «Ханты-Мансийский банк» (В.В. Мосунов), Закрытого акционерного общества «ЮграИнвестСтройПроект» (В.В. Мовсисян).

*Предмет соглашения:* рассмотрение возможности обеспечения финансирования завершения застройщиком строительства Объекта (мкр. № 30, г. Сургут, 2 очередь, строительство жилых домов №5,13,15,16,18). Суммарный объем инвестиций **3,6 млрд. руб.**

9. Меморандум о сотрудничестве между Правительством Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Г.Ф. Бухтин) и закрытым акционерным обществом «Сибитек» (С.С. Майгов).

*Предмет соглашения:* Сотрудничество в сфере реализации инвестиционного проекта: «Создание окружного центра (завода) по утилизации изношенных автомобильных шин и резинотехнических отходов «Эколайн» в Сургутском районе». Суммарный объем инвестиций **500 млн. руб.**

10. Соглашение о сотрудничестве между окружным фондом развития жилищного строительства «Жилище» и МЖК «Измайлово».

*Предмет соглашения:* Сотрудничество в сфере реализации проектов строительства завода по выпуску конструкций быстровозводимых домов на немецких технологиях монолитного строительства. Суммарный объем инвестиций 7,4 млрд. руб.

## ВТОРОЙ ДЕНЬ ФОРУМА (13 ОКТЯБРЯ)

Во второй день деловая программа представлена следующими мероприятиями:

### Презентация «Геоэкономический атлас мировой энергетики. Видение будущего до 2030 года»

Второй день форума был открыт презентацией «Геоэкономического атласа мировой энергетики. Видение будущего до 2030 года», разработанного Фондом «Центр стратегических разработок «Северо-Запад» как одного из продуктов российского энергетического форсайта, который проводился в 2010-2011 гг. Руководитель проектного направления ЦСР «Северо-Запад» Марина Липецкая представила глобальную картину трансформации энергетических и смежных рынков, ключевые тенденции и прогнозы потребления до 2030 года для регионов мира, оценки различных моделей и стратегий, которые реализуют глобальные рыночные и технологические лидеры. В докладе прозвучали и прогнозы, которые затрагивают и базовый сектор Югры – обсуждались доступные объемы и стоимость углеводородов, характер выстраивания глобальных ресурсных и технологических цепочек нефтяного сектора, вызовы и риски для российских регионов. Представленный документ готовится к изданию.

### Специальная конференция «Стратегия развития Югры: новая повестка дня»

В рамках специальной конференции «Стратегия развития Югры: новая повестка дня» были заслушаны выступления Сибирского научно-аналитического центра «СибНАЦ», ЦСР «Северо-Запад», глав муниципалитетов (города Ханты-Мансийск, Сургут, Нефтеюганск, Нижневартовск). Специальная конференция включала дискуссию по теме «О стратегических перспективах развития Ханты-Мансийского автономного округа-Югры», участниками которой стали главы муниципальных образований Югры, эксперты и специалистов городского и регионального стратегического и городского планирования, представители бизнес и общественных структур.

Основным на конференции стало обсуждение ключевых для региона вызовов:

- вопросы поиска перспективных решений, направленных на развитие смежных и обслуживающих секторов, а также развитие более высоких переделов в базовом секторе.
- риски невысокой эффективности организации наших городов, включая городскую застройку, инженерные инфраструктуры, экологию. Эти вопросы волнуют нас, по меньшей мере, по двум основаниям.

Конференцию вел Александр Михайлович Ким, Первый заместитель Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа – Югры. Модератором выступил Юрий Александрович Перелыгин, генеральный директор

ООО «Институт «Ленгипрогор», Член Совета Некоммерческого партнерства «Национальная гильдия градостроителей». Выступили (всего 6 докладчиков):

- Ирина Даниловна Артюхова, директор департамента социально-экономических исследований Сибирского научно-аналитического центра «СибНАЦ», «О стратегических вызовах социально-экономического развития Ханты-Мансийского автономного округа – Югры»
- Василий Александрович Филипенко, Глава города Ханты-Мансийск, «Стратегия развития города Ханты-Мансийск»
- Роман Иванович Марков, заместитель Главы города Сургута, «Стратегия развития города Сургута»
- Виталий Анатольевич Бурчевский, Глава города Нефтеюганска, «Стратегия развития Нефтеюганска»
- Алла Анатольевна Бадина, Глава города Нижневартовска, «Стратегия развития Нижневартовска»
- Дмитрий Васильевич Санатов, руководитель проектного направления Фонда «ЦСР Северо-Запад», «О глобальных тенденциях развития городов»

В ходе конференции была обозначена необходимость доработки Стратегии Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, в том числе:

- Ввести рамочные условия по глобальному контексту развития экономики ХМАО – Югры, включающего:
  - тренды и перспективные модели развития мировой энергетики;
  - глобальные тренды развития городов.
- Определить направления и проекты стратегического развития городов округа, обозначенные в их документах развития (Стратегиях и программах), которые были представлены на специальной конференции «Стратегия развития ХМАО – Югры: новая повестка дня».
- Оценить стратегические перспективы развития корпоративного сектора с учетом изменения географии добычи нефтегазовых ресурсов, структуры потребления сырья на целевых рынках, особенностей изменения спроса на кадровые ресурсы.

## Специальная конференция «Новое поколение инновационной инфраструктуры Уральского Федерального округа. Технопарки 3.0»

На специальной конференции «Новое поколение инновационной инфраструктуры Уральского федерального округа. Технопарки 3.0» был представлен российский и зарубежный опыт создания технопарков, внедрения новых технологий и запуска бизнес-проектов.

Конференцию открыл заместитель Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа – Югры Г.Ф. Бухтин, конференция собрала 70 участников.

После выступления «О потенциале ассоциирования технопарков. Мировой опыт» директора АУ «Технопарк высоких технологий» Ю.И. Реутова директорами технопарков УрФО подписано соглашение о создании Ассоциации технопарков УрФО.

В рамках работы конференции прозвучали также доклады директоров технопарков УрФО (Новый Уренгой, Тюмень, Челябинск, Екатеринбург, Курган, Ханты-Мансийск), доклады об успешных практиках создания технопарков в других субъектах РФ за пределами УрФО (бизнес-инкубатор «Ингрия», технопарк «Строгино»),

доклады иностранных технопарков об опыте создания технопарков за рубежом (Финляндия, Германия, Австрия).

В рамках состоявшейся конференции Технопарком был подписан ряд соглашений: с Общественной палатой ХМАО-Югры, ООО «УралОборонСервис», Казанским национальным исследовательским технологическим университетом, Резидентом Австрийской Республики «Целокс бизнес ГмбХ».

В целях повышения роли инновационных процессов в социально-экономическом развитии УрФО участники конференции решили:

- Создать по инициативе полномочного представителя Президента РФ в УрФО Ассоциацию технопарков УрФО в качестве важнейшей структуры по активизации и развитию инновационных процессов в регионе, координации и решению локальных инфраструктурных задач, что приведёт к достижению синергетического эффекта для социально-экономического развития Уральского федерального округа;
- Создать условия для размещения производств инновационных компаний;
- Усилить работу с вузами по активизации инновационной деятельности внутри вузов и коммерциализации их инновационных разработок.

В рамках конференции также прошло мероприятие «Презентация проектов АУ «Технопарк высоких технологий».

Были заслушаны доклады следующих резидентов:

№ п/п	Наименование организации	Ф.И.О.	Наименование проекта
1	М-И SWACO	Зекеев Сергей Борисович	Утилизация отходов бурения и производства методом закачки в пласт
2	ООО «ХМАО-Инфо»	Некрасов Максим Николаевич	Геоинформационная система Ханты-Мансийского автономного округа - Югры 4Гео - Югра
3	ЗАО «Акросилтекс-Югра»	Халухаев Гелани Асманович	Строительство завода по производству строительных материалов
4	ЗАО «Трансэкология»	Малетин Евгений Анатольевич	Производство и эксплуатация амфибийных маломерных судов на воздушной подушке с использованием новых технических решений
5	ООО «ЮграНавиТех»	Разгуляев Максим Евгеньевич	Мониторинг автотранспорта средствами ГЛОНАСС
6	ООО «Биоспектр»	Чернышев Евгений Юрьевич	Разработка и внедрение нового многофункционального терапевтического комплекса с возможностью всестороннего мониторинга состояния пациента
7	ООО «Гранула-СпецЦемент»	Астахов Алексей Александрович	Проект по строительству завода специальных тампонажных смесей
8	ООО «Эко-свет»	Филиппова Елена Викторовна	Создание объединенного производства: выпуск энергосберегающих светодиодных ламп; демеркуризация люминесцентных ламп, горелок ртутных ламп высокого давления и других ртутьсодержащих отходов
9	ООО «МЕТАКОН»	Койнов Вадим Михайлович	Утилизация попутного нефтяного газа (ПНГ) для дальнейшего использования метана, полученного в ходе переработки, с целью энергообеспечения населенных пунктов автономного округа
10	ООО «Экселсиор Югра»	Гребенников Михаил Анатольевич	Утилизация попутного нефтяного газа
11	ООО «Сподогревом.ру»	Дмитриев Алексей Александрович	Разработка и производство одежды с электроподогревом
12	ООО «ЮГРА-МЕДИА»	Алтынбаев Камиль Салихович	Разработка нового поколения компьютерных имитационных тренажеров-симуляторов

В качестве экспертов выступили:

- Валерий Терентьевич Галкин – начальник отдела инноваций Департамента экономического развития Ханты-Мансийского автономного округа-Югры;
- Галина Борисовна Лехова – директор Фонда «Уральский учебно-научный Центр Инновационного Бизнеса»;
- Ирина Александровна Гайченцева – представитель Фонда содействия развития инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства в Ханты-Мансийском автономном округе-Югре;
- Александр Николаевич Ермошин – генеральный директор ОАО «Курганский областной технопарк»;
- Алексей Владимирович Канонеров – руководитель Ханты-Мансийского отделения компании «Эм-Ай Дриллинг Флуидз Ю.К. Лимитед» (Великобритания);
- Кирилл Георгиевич Лятс – генеральный директор группы компаний «Метапроцесс».

6 из 12 выступивших резидентов рекомендованы к рассмотрению комиссией по предоставлению Грантов на поддержку начинающих малых и средних инновационных компаний в соответствии с целевой программой «Развитие малого и среднего предпринимательства в автономном округе и на период до 2015 года» в размере 500 тыс.руб.

Проекты 3 компаний заинтересовали представителей Фонда содействия развития инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства в Ханты-Мансийском автономном округе-Югре.

## Мероприятие креативной программы

### Лекционная программа: «Формирование экосистемы знаний на основе коллаборативных сетевых структур» (Илкка Какко, Oy Karotech Ltd.)

Лекционная программа второго дня была представлена докладом **«Формирование экосистемы знаний на основе коллаборативных сетевых структур»** директора финской инновационной компании «Oy Karotech Ltd.» и руководителя проекта «Oasis» г-на Илкка Какко.

Основными тезисами его выступления являлись:

- В сфере развития инновационной инфраструктуры несколько лет назад наметился тренд на изменение формата инновационных объектов – в т.ч. существенно снизилась привлекательность и эффективность исследовательских центров, и сформировался запрос на третье поколение научно-технологических парков.
- Страты и регионы, которые задумались о формировании региональных инновационных систем, должны рассматривать опыт других стран в мире – в т.ч. к успешному опыту можно отнести проект Евросоюза по формированию системы «Ecolead», которая позволяет эффективно работать предприятиям малого бизнеса в сфере IT и различных отраслей промышленности.
- При проектировании объектов инновационной инфраструктуры следует обращать внимание на ценности и образ жизни исследователей, которые будут работать на этих объектах.

## Итоговый брифинг форума. Заключительное пленарное заседание.

В ходе заключительного итогового брифинга были подведены результаты работы секций (выступления модераторов секций). В заключительном пленарном заседании принимали участие модераторы от каждой дискуссионной группы секций, задачей которых была презентация результатов

первого дня. Участие в работе итогового брифинга приняла вся аудитория, участники брифинга заслушали предложения докладчиков, смогли задать вопросы и выразить отношение к предлагаемым решениям. Завершило пленарное заседание выступление первого заместителя Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа-Югры Александра Михайловича Кима.

## Выставка «Инвестиции и инновации. Западная Сибирь – 2011»

Выставка «Инвестиции и инновации. Западная Сибирь – 2011» открыла первый день форума, в очередной раз став площадкой для обмена бизнес-контактами и открыла широкие возможности для демонстрации последних научно-технических разработок потенциальным потребителям.

Более 100 компаний, в числе которых ОАО «Сургутнефтегаз» (Сургут), Государственная корпорация «Банк развития и внешнеэкономической деятельности (Внешэкономбанк)» (Москва), ГК «Бристоль» (Москва), Группа компаний «СибНАЦ» (Тюмень), ОАО «Авиакомпания «ЮТэйр» (Ханты-Мансийск), ОАО «БАНК УРАЛСИБ» (филиал г. Нижневартовск), ОАО «Газпромбанк» (филиал г. Югорск), ОАО ГСК «Югория» (Ханты-Мансийск), ОАО «Ипотечное агентство Югры» (Ханты-Мансийск), ОАО «Мостострой-11» (Сургут), ОАО «Сбербанк России», (Ханты-Мансийск), ОАО «Тюменская энергосбытовая компания» (Ханты-Мансийск), ОАО «Тюменьэнерго» (Сургут), ОАО «ХАНТЫ-МАНСИЙСКИЙ БАНК» (Ханты-Мансийск), Торгово-промышленная палата Югры (Ханты-Мансийск), Уральский Федеральный Университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина (Екатеринбург), Центр инноваций «Cisco» (Москва) и мн. др. компании, продемонстрировали на выставке проекты, реализуемые на территории Югры, Западной Сибири.

В частности, на выставке были представлены инвестиционные проекты ООО «Сибур» по использованию современных полимерных геосинтетических материалов при строительстве дорог.

На стенде «Внешэкономбанка» представлен опыт сотрудничества автономного округа и Центра государственно-частного партнерства ВЭБ по реализации окружной программы «Новая школа Югры».

Окружной Технопарк высоких технологий представил практическое применение нового многофункционального прибора всестороннего мониторинга состояния пациентов.

Югорский государственный университет представлял на выставке свои достижения в различных областях науки и техники, а также продемонстрировал инновационные проекты и программы.

Стенд ЮГУ на выставке был разбит на следующие тематические зоны:

- Инновационные образовательные программы ЮГУ
- Инновационные научно-исследовательские проекты и программы ЮГУ
- Центра развития инноваций ЮГУ – Cisco Systems
- Центра развития инноваций ЮГУ – ООО «Галактика»
- Центр коллективного пользования уникальным научным оборудованием.

За время работы выставки стенд ЮГУ посетили около 200 участников и гостей. Интерес посетителей вызвали разработки в области нанотехнологий и наноматериалов, особенно в области комбинированных технологий СВС и механосинтеза наноматериалов, переработки отходов, получения полимерных и композиционных материалов, экологии, геологии и природопользования, использования в образовательной, научно-исследовательской и инновационной деятельности ЮГУ ряда методик и технологий (методик биологически обратной связи и экспресс-теста функционального состояния для обследования эколого-социальной ситуации в округе, технологий снижения потерь от социально значимых заболеваний и их аналитический мониторинг, промышленных автоматизированных информационных систем управления для обучения студентов учреждений высшего и среднего профессионального образования и т.д).

Экспозицию посетили более 1500 человек, среди которых специалисты научных центров и учреждений, руководители и специалисты организаций и предприятий, жители Ханты-Мансийска.



14 октября в Детский день выставки были проведены музейно-педагогические занятия для младших школьников г. Ханты-Мансийска. Занятия «Путешествие с нефтяной каплей», «Радуга камней», подготовленные «Музеем геологии, нефти и газа», посетили 250 учащихся школ № 2, 3, 5, 11.

Важным событием выставки стало подписание соглашения о создании Ассоциации технопарков Уральского Федерального округа. Кроме того, между компаниями-экспонентами были подписаны 20 протоколов о намерениях и договоров.

Отдельными деловыми результатами выставки являются бизнес контакты участников:

- Ростелеком установил контакты о предоставлении услуг высокоскоростного интернета;
- Авиакомпания «Скол» предварительно договорилась с Центром ГЧП «Внешэкономбанк» об инвестиционном консультировании по вопросам развития бизнеса и привлечения источников для реновации вертолетного парка;
- НПО «Резур», г. Рязань и Северавтодор проведены переговоры определены перспективы сотрудничества в сфере поставки оборудования и материалов для дорожного строительства;
- Центром ГЧП «Внешэкономбанка» на стенде проведен ряд консультаций с крупнейшим компаниям автономного округа о формах и механизмах реализации проекта «Новая школа Югры», в частности:
- Банк «Уралсиб» привлек порядка 12 компаний для рассмотрения финансирования проектов в сфере строительства (Бристоль, Фонд «Жилище», ВНСС), генерации (Тюменьэнерго) и малой генерации, переработке шин (Сибитек);
- Газпромбанк провел переговоры с ВНСС и Югорским лесопромышленным холдингом в части возможности финансирования проектов компаний;
- Сургутский государственный университет установил контакты с Центром энергосбережения Югры по вопросам сотрудничества в сфере разработок проектов связанных с повешением энергоэффективности;
- Резидент Технопарка Югры ООО «Метакон» провел переговоры с представителями компании «РН-Юганскнефтегаз» о возможности применения технологий очистки газа, разработанной данной инновационной компанией;
- Группа компаний «Бристоль» приняла решение об открытии в текущем году либо в 1 квартале 2011 года представительства на территории автономного округа в задачи которого будет включено реализация проектов в сфере развития генерации, энегоэффективности и энергосбережения, жилищного и делового строительства.

## ТРЕТИЙ ДЕНЬ ФОРУМА (14 ОКТЯБРЯ)

В третий день проведения форума продолжила свою работу выставочная экспозиция и работа Международной научно-практической конференции «Шестой технологический уклад: механизмы и перспективы развития», состоявшейся на площадке Югорского государственного университета.

### Международная научно-практическая конференция «Шестой технологический уклад: механизмы и перспективы развития»

Международная научно-практическая Конференция «Шестой технологический уклад: механизмы и перспективы развития» состоялась в рамках форума в Югорском государственном университете и собрала 123 участника.

Целью конференции стало обсуждение роли и места инновационной университетской среды в формировании интеллектуального потенциала России и ускоренного движения страны к шестому технологическому укладу.

Задачами конференции являлись:

1. Демонстрация и обсуждение эффективных моделей подготовки кадров и научных разработок для нужд высокотехнологичных отраслей экономики.
2. Обсуждение конкурентоспособности национальных научно-образовательных систем и механизмов реализации новейших технологий инновационного развития страны (частно-государственное партнерство, технологические зоны, особые экономические зоны внедренческого типа и др.).
3. Обсуждение вопросов, связанных с понятием инновационное общество (инновационный человек, инновационный бизнес, эффективная наука, территория инноваций и т. д.).

Программа Конференции включала научные доклады, круглые столы, научно-практические презентации фирм, а также конкурсы студентов, аспирантов и молодых ученых.

Работа конференции проходила 3 дня.

Первый день конференции 12 октября 2011 года (среда) включал заезд участников и размещение в гостиницах города, Посещение участниками конференции VI Международного форума и выставки инвестиционных проектов «Инвестиции и инновации. Западная Сибирь–2011» в Югра-Экспо.

Второй день конференции 13 октября 2011 года (четверг) включал:

#### I. Торжественное открытие конференции.

С приветственными словами выступили:

1. Татьяна Дмитриевна Карминская, ректор ФГБОУ ВПО «Югорский государственный университет»
2. Алексей Андреевич Путин, заместитель Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа – Югры;
3. Александр Иванович Сальников, заместитель председателя Думы Ханты-Мансийского автономного округа – Югры;
4. Михаил Васильевич Федоров, председатель оргкомитета Евразийского экономического форума молодежи, вице-президент Ассоциации «Евразийский экономический клуб ученых», президент

АНО «Большой Евразийский университетский комплекс», ректор Уральского государственного экономического университета;

5. Надежда Геннадьевна Алексеева, депутат Думы Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, ассамблея представителей коренных малочисленных народов Севера.

II. Пленарная сессия.

С докладами выступили:

1. Татьяна Дмитриевна Карминская, ректор ФГБОУ ВПО «Югорский государственный университет», «Инновационная университетская среда – важнейший фактор развития регионов»;
2. Павел Бетсис, генеральный директор ООО «Сиско Системс–Россия» (США), Презентация Центра развития инноваций ЮГУ – Cisco Systems»;
3. Алексей Николаевич Штыров, вице-президент корпорации «Галактика» (Россия), «Информационные технологии как инструмент повышения эффективности управления»;
4. Михаил Александрович Силин, первый проректор по стратегическому развитию НИУ «Российский государственный университет нефти и газа имени И.М. Губкина», доктор химических наук, профессор, член-корреспондент Российской академии естественных наук, «Создание новых технологий взаимодействия государства, бизнеса и науки (презентация некоммерческого партнерства «РИНГ»);»;
5. Борис Леонидович Лавровский, главный научный сотрудник института экономики и организации промышленного производства СО РАН, доктор экономических наук, профессор, «Инновационное развитие и нефтегазовая рента»;
6. Оксана Валерьевна Горбачева, генеральный директор ООО «Югрател», ««Югрател» сегодня, и завтра»»

III. Подписание соглашений о взаимодействии с представителями профильных предприятий региона и страны, бизнес-сообществом, ВУЗами-партнерами

Подписаны соглашения:

1. Об открытии совместно и первого в России «Центра инноваций и развития» с ООО «Сиско Системс–Россия» (США);
2. О реализации профильных образовательных программ и прохождении производственной практики с Открытым акционерным обществом «Югрател»;
3. О стратегическом партнерстве: с Уральским государственным экономическим университетом, Новосибирским государственным архитектурно-строительным университетом, Общество с ограниченной ответственностью «ВЕРТЕС Петербург» - дочернее предприятие VERTESZ Elektronika Kft (Венгрия, Будапешт), Открытое акционерное общество «Нефтяная акционерная компания «Аки-Отыр», Открытое акционерное общество «Югорская генерирующая компания» (ОАО «Компания ЮГ»), Центром государственно-частного партнерства государственной корпорации «Банк развития и внешнеэкономической деятельности (Внешэкономбанк)», Некоммерческой организацией «Союз строителей Югры».

*Инвестиционный суммарный потенциал подписанных с ЮГУ соглашений составляет 70 миллионов рублей.*

IV. В рамках конференции состоялись круглые столы:

- Круглый стол «Государственно-частное партнерство – инновационный механизм подготовки кадров».
- Круглый стол «Инновационное развитие и коммерциализация технологий в России».

В рамках круглого стола «Государственно-частное партнерство – инновационный механизм подготовки кадров» было проведено два молодежных конкурса:

- Конкурс студенческих научно-исследовательских проектов;
- Стендовая сессия аспирантов и молодых ученых;
- Конкурс научно-исследовательских проектов, который состоял из трех этапов:

1 этап (заочный). ОТБОРОЧНЫЙ ТУР (до 07 октября 2011 г.) – предоставление заявки и работы (творческое эссе), заочная оценка творческих эссе. На конкурс было представлено восемнадцать эссе, шесть из которых прошли отборочный тур и представляли свой вуз на очных этапах.

2 этап (очный). ПРОЕКТИРОВАНИЕ (13 октября 2011 г.) – проектирование модели взаимовыгодного сотрудничества власти и бизнеса (соответствующего профилю обучения).

3 этап (очный). ФИНАЛ (14 октября 2011 г.) – панельная сессия (проектное бюро): «Государственно-частное партнерство – инновационный механизм подготовки кадров». Групповая защита. По результатам работы были подведены итоги:

## Приложение

### Протоколы рабочих секций VI Международного инвестиционного форума Югра-2011»

#### Программные секции:

#### 1. «Тяжелая нефть: типология и меры государственного стимулирования»

В работе секции приняли участие специалисты органов государственной власти Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Министерства природных ресурсов Российской Федерации, а также нефтяных компаний, научно-исследовательских институтов и технологических компаний нескольких регионов Российской Федерации и зарубежных стран.

На секции были заслушаны 4 выступления:

**Новикова Максима Васильевича**, заместитель директора Департамента по недропользованию Ханты-Мансийского автономного округа-Югры, на тему: «Меры государственной поддержки проектов в сфере добычи трудноизвлекаемой нефти»;

**Мальцева Виктора Викторовича**, заместителя генерального директора – главного геолога ООО «РН-Юганскнефтегаз», на тему: «Опыт и направления работы «РН-Юганскнефтегаз» в сфере добычи остаточной нефти»;

**Акима Михаила Эдуардовича**, директора по стратегическому развитию «ABB Russia», на тему: «Условия технологического развития в сфере работы с «тяжелой нефтью»;

**Мусина Камиля Мугаммаровича**, заведующего отделом ИСКиУ ТатНИПИнефть, на тему: «Классификация тяжелых нефтей Татарстана и возможные меры государственного стимулирования».

В ходе докладов были высказаны мнения специалистов. Работа секции прошла в конструктивной дискуссии.

Участники форума отметили, что в настоящее время актуальным является решение вопроса создания со стороны государства условий по стимулированию ввода в разработку трудноизвлекаемых запасов нефти.

Также было отмечено, что детальный анализ геологического строения пластов позволяет локализовать остаточные запасы нефти на поздней стадии разработки месторождений, а системный подход к планированию оптимального комплекса ГТМ позволяет принимать обоснованные решения на любых стадиях разработки месторождения.

Особое внимание было уделено трудноизвлекаемым запасам баженовской свиты.

Удельные текущие затраты на добычу нефти из баженовских отложений, в 2 раза больше затрат в среднем на добычу по месторождениям Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

Ввод в разработку запасов баженовской свиты потребует от недропользователей привлечения значительных капитальных и эксплуатационных затрат.

Со стороны государства, в данном случае, должны быть предусмотрены дополнительные стимулы для недропользователей в виде налоговых льгот.

Это свидетельствует о необходимости разработки и реализации комплекса мер, направленных на стимулирование нефтяных компаний по освоению трудноизвлекаемых запасов, в том числе и на месторождениях Ханты-Мансийского автономного округа – Югры.

При дальнейшей государственной поддержке существует возможность прорывного продвижения в решении важной государственной задачи, а также в завоевании приоритетных технологических позиций в мире.

**Форум рекомендует обратиться в адрес Правительства Российской Федерации для:**

- Пересмотра действующей системы налогообложения нефтяной отрасли;
- Разработки классификационной шкалы для оценки рентабельности освоения трудноизвлекаемых запасов нефти, при влиянии внешних и внутренних факторов.
- Введения понижающего коэффициента при расчете стартового бонусного платежа, учитывающего качество запасов месторождения.
- Установления нулевой ставки налога на добычу полезных ископаемых на весь срок разработки для нефти, добываемой из отложений баженовской свиты, при условии прямого учета добычи нефти.
- Введения налоговых каникул по налогу на добычу полезных ископаемых или налогу на имущество на начальной стадии освоения месторождений, содержащих только трудноизвлекаемые запасы нефти (на период осуществления капитальных вложений).
- Выделения средств из бюджета РФ на проведение мероприятий по оценке ресурсной базы и ОПР по добыче сверхвязких нефтей и битумов.
- Налоговое стимулирование на федеральном уровне: отмена экспортной пошлины на реализацию обычной нефти в объеме, равном объему добытых сверхвязких нефтей и битумов.
- Стимулирования инновационных технологий разработки трудноизвлекаемых запасов нефти на основе:
  - определения и закрепления в нормативно-правовых актах перечня методов увеличения нефтеотдачи, подпадающих под механизм льготирования;
  - введения льгот по налогу на добычу полезных ископаемых на период окупаемости методов увеличения нефтеотдачи.

Принятие вышеобозначенных документов послужит значительным стимулом для нефтяных компаний по освоению трудноизвлекаемых запасов, в том числе и на месторождениях Ханты-Мансийского автономного округа – Югры.

## 2. Технологическая цепочка в добыче нефти

В ходе работы секции, как и было запланировано, были заслушаны 5 докладов, в ходе обсуждения которых организаторы форума планировали получить ответ на следующие вопросы актуальные для нефтесервисных компаний ведущих свою деятельность на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры и Российской Федерации в целом:

- 1) Проблемы формирования себестоимости добычи: основные затратные статьи и потенциал их оптимизации за счет аутсорсинга. Актуален ли аутсорсинг ли для добычи нефти в РФ?
- 2) Проблемы, барьеры и ограничения конкуренции российских компаний на рынке нефтесервисных услуг. Возможности взаимодействия российских и иностранных поставщиков нефтесервисных услуг.
- 3) Требования к государству: какие нормативно-правовые и институциональные барьеры препятствуют развитию рынка нефтесервисов?

Были заслушаны выступления:

**Коркунова Владимира Викторовича**, заместителя директора Департамента по недропользованию ХМАО-Югры на тему: «Государственные приоритеты развития сектора сервисных услуг в нефтегазовой отрасли».

**Никитина Николая Алексеевича**, главного редактора журнала «Нефтегазовая вертикаль», на тему: «Прогнозы снижения добычи нефти в Западносибирском регионе. Повестка для российской экономики».

**Эрика Норгена**, представителя «ABB Russia» на тему: «Перспективные технологии добычи нефти и газа».

**Островски Лукаса**, директора по стратегическим проектам, Baker Hughes, Россия и Каспийский регион, на тему: «Тенденции развития нефтегазового сектора».

**Симакова Александра Евгеньевича**, ведущего специалиста по работе с корпоративными клиентами группы компаний «Центр корпоративных разработок CDC», на тему «Проблемы управления жизненным циклом оборудования. Эффективное применение мобильных решений в области технического обслуживания и ремонта TORO».

В ходе докладов было отмечено:

По примерным оценкам на территории автономного округа ведут свою производственную деятельность около 2000 сервисных компаний, при этом нефтесервис сопровождает всю технологическую цепочку добычи нефти, при этом основными направлениями сервиса являются:

- бурение разведочных и эксплуатационных скважин;
- геофизические работы;
- капитальный и подземный ремонт скважин;
- повышение нефтеотдачи пластов;
- строительство промысловых и хозяйственных объектов;
- прокат, ремонт, сервис нефтяного оборудования;
- транспортные услуги.

Нефтесервисные компании можно разделить на 3 группы:

- находящиеся в составе ВИНК;
- иностранные сервисные компании;
- независимые сервисные компании.

Отмечено что значительную часть нефтесервисного рынка занимают иностранные компании, что отрицательно сказывается на деятельности отечественных нефтесервисных компаний.

Большинство месторождений автономного округа вступило в поздние стадии разработки, характеризующиеся снижением объемов добычи, рост объемов эксплуатационного бурения не может компенсировать снижения добычи на «старых» месторождениях. При этом коэффициент нефтеизвлечения на многих месторождениях находится на невысоком уровне, что дает огромное поле деятельности для высокотехнологичных нефтесервисных компаний.

Кроме того, в ходе докладов, отмечено наличие значительных запасов и ресурсов нефти в баженовских отложениях на территории автономного округа, что так же вызывает интерес

нефтесервисных компаний, так в процессе своего доклада представитель компании Baker Hughes высказал прямую заинтересованность в участии в работах по поиску технологий добычи запасов баженовской свиты.

Им так же обращено внимание, что для успешного преодоления тенденции снижения объемов добычи нефти необходимо изменение налогового режима и более открытая позиция государства к нефтяным и нефтесервисным компаниям.

Представитель Baker Hughes резюмировал свой доклад мыслью: «Легкой нефти в Западной Сибири больше не будет: – идет эра высокотехнологичной добычи». При этом роль нефтесервисных компаний внедряющих инновационные технологии значительно возрастает, но и вырастут затраты на внедрение этих технологий.

Остальные доклады имели рекламный характер и на прямую к теме круглого стола не относились.

В работе секции приняли участие представители компаний Интегра, Римера, Schlumberger, Halliburton, Министерства природных ресурсов РФ, ТНК-ВР, ЛУКОЙЛ, Роснефть, КогалымНИПИнефть и др.

#### РЕЗОЛЮЦИЯ КРУГЛОГО СТОЛА «Технологическая цепочка в добыче нефти»:

Основополагающим государственным приоритетом развития сектора сервисных услуг нефтегазовой отрасли является создание и поддержка конкурентоспособного нефтесервисного рынка с доминирующим участием российских компаний.

Для реализации указанных приоритетов целесообразно осуществление следующих мероприятий:

- создание крупных российских компаний, возможно с участием государства, владеющих современными наукоемкими технологиями и оснащенных высококачественной техникой и оборудованием, способных оказать конкуренцию на рынке сервисных услуг иностранным транснациональным компаниям;
- объединение в указанных компаниях, в единый технологический цикл научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, производство современного оборудования и непосредственное осуществление сервисных услуг;
- привлечение научного и технического потенциала российских предприятий военно-промышленного комплекса к разработке новых технологий, техники и оборудования;
- повышение инвестиционной привлекательности сектора сервисных услуг нефтегазовой отрасли за счет льготного налогообложения НИР и ОКР ориентированных на создание наукоемкого сервиса;
- создание системы государственной поддержки научно-технического развития сектора сервисных услуг через специальные правительственные программы поиска, оценки, создания и внедрения новой техники и технологий;
- формирование на федеральном уровне единого информационного поля по предприятиям, выпускающим нефтепромысловое оборудование и оказывающих услуги в сфере деятельности организаций ТЭК России;
- обеспечение выпуска оборудования и техники по параметрам и требованиям не ниже мирового уровня российскими предприятиями машиностроения;
- продолжение работы по унификации российских и международных промышленных стандартов;
- организация совместно с компаниями технологического форсайта.

### 3. Трансформация городской среды сырьевых центров Западной Сибири

60 участников секции. В президиуме 7 чел – первые в списке выступающих.



Ведущий: **Грипас Валентин Анатольевич**, заместитель Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа – Югры.

Соведущий: **Перелыгин Юрий Александрович**, генеральный директор ООО «Институт «Ленгипрогор», Член Совета Некоммерческого партнерства «Национальная гильдия градостроителей».

Выступления:

- Пиотровская Марина Леоновна, старший советник торгового отдела консульства Дании в Санкт-Петербурге, «Опыт Дании по внедрению энергоэффективных технологий».
- Громов Олег Юрьевич, директор по развитию ООО «Тэтра электрик», «Барьеры нормативно-правовой базы, препятствующие внедрению энергоэффективных технологий, и способы их снижения».
- Санатов Дмитрий Васильевич, руководитель проектного направления Центра стратегических разработок «Северо-Запад», «Спрос на зеленые технологии в российских городах. Модельные решения».
- Лапин Михаил Олегович, ведущий специалист отдела энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Тюменьэнерго», «Опыт ОАО «Тюменьэнерго» по внедрению энергоэффективных и инновационных проектов».
- ОАО «Межведомственный аналитический центр» Создание условий для запуска программ модернизации и перестройки городов
- Сафиолин Дмитрий Мауледжанович «Возможности инвесторов, бизнеса и власти – презентация сайта ЮСИ.РФ»
- Кинцле Э.Э. Центр энергосбережения Югры

Из зала у микрофона:

Артюхова Елена Давыдовна: В каком объеме или направлении следует трансформировать структуру моногородов

Резюме членов президиума секции

Лапин М.О.: необходимо обмениваться опытом совместных действий по развитию городской среды

Санатов Д.В.: Следует учесть возможное сокращение городов в Югре и Западной Сибири в целом. 1 – и при развитии и при убывании населения перед округом стоит технологический вызов, на который мы не знаем как отвечать. Кроме того существует проблема коммуникаций между городами. 2 – сегодня высказывалось много мнений (не взаимосвязанных предложений), при этом важно чтобы диалог перешел в обсуждение модели.

Пиотровская М.Л.: Россия не всегда смотрит опыт двокруг. Проблему исчезновения небольших населенных пунктов необходимо вынести на уровень страны и обмениваться опытом решения этого вопроса с учетом международной практики. При этом следует помнить, что не всегда молодежь хочет покидать малые населенные пункты у которых есть ряд преимуществ, в том числе инфраструктура, природа и пр.

ОАО «Межведомственный аналитический центр»: Насколько администрации моногородов готовы дать квалифицированный ответ на то, что они готовы производить из того, что будет реализовано за пределами города – региона – страны. И тогда будет понятно куда двигаться. Необходимо развивать

человеческий капитал малых населенных пунктов, что сложно в условиях отсутствия большого социума.

Громов О.Ю.: От слов необходимо переходить к делу – к концепции.

Перельгин Ю.А.6 Подземный переход у Павелецкого вокзала создает 250 раюб мест, Завод отверточной сборки в Питере Тойота – 200. Эра технического прогресса не создает рабочих мест, она их ликвидирует. Мы не имеем городской статистики. А сегодня 70-80% населения России проживает в городах.

Из зала Алексей: есть стратегия СЭР. Необходимо больше контролировать освоение и целеве использование средств предусмотренных программой, в том числе на образование. Информировать население о том, как оно может принять участие в развитии городов.

Резюме – Грипас – всем спасибо.

Презентации: Пиотровская, Громов, Санатов, Лапин, ОАО МАЦ, Сафиолин, Кинцле – 21,8 Мб

#### 4. Перспективы развития нефтехимии и газохимии в Западной Сибири

В работе секции приняли участие более 30 человек, представляющие республику Татарстан, Башкортастан, органы исполнительной власти Ямало-ненецкого автономного округа, Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, ОАО «Томскнефть», ФГУП ВПО «Югорский государственный университет», Министерство природных ресурсов РФ, ООО «Газпром переработка», Альянс-Аналитика, представитель Британской химической компании.

В ходе работы секции было заслушано 6 докладов. Все участники секции приняли активное участие в дискуссии, в ходе которой было достигнуто понимание что:

1. Западная Сибирь в целом, и Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, в частности, обладают огромным потенциалом для развития нефтехимии и газохимии
2. Низкий уровень развития нефтепереработки не обеспечивает сырьевой базы для нефтехимии и эти вопросы должны быть увязаны
3. Активно развивается газопереработка, в первую очередь, благодаря усилиям ООО «Сибур» и его партнеров по СП – ОАО «ТНК-ВР Менеджмент», ОАО «НК «Роснефть» и ОАО «Газпромнефть», а также компании ООО «Монолит». Получаемые в ходе газопереработки сжиженные углеводороды и ШФЛУ являются сырьем для последующей нефтехимии, которую Сибур постепенно развивает, в т.ч. на базе строящегося завода в Тобольске
4. Вызывает сожаление затягивание сроков ввода в строй Новоуренгойского газохимического комплекса, который мог бы стать флагманом этановой газохимии и базой для развития малых предприятий, обеспечивающих последующие химические переделы
5. Необходимо уделять развитию потребительского рынка для продукции нефтехимии и газохимии, в т.ч. и на территории Западной Сибири и Югры, в противном случае не удастся избежать сырьевого характера региональной экономики
6. Удаленность от центров потребления диктует необходимость производства нефтехимической и газохимической продукции с высокой добавленной стоимостью, как то ароматика, полиэтиленрафтэлат, олефины и их производные
7. Крупные нефтяные компании приближаются к степени использования попутного нефтяного газа – 95% и поэтому попутный нефтяной газ может использоваться только в основном малотоннажной газохимии в отдельных труднодоступных районах с газовым фактором в

пределах 100-150 млн. кубических метров в год на месторождение, при этом увеличение выработки сухого отбензиненного газа до 20 млрд. кубических метров в год делает его стабильным сырьем для крупнотоннажной газохимии, которую было бы целесообразно развивать в регионе

8. Российские регионы, обладающие огромным нефтегазохимическим потенциалом, такие как Татарстан и Башкортостан, должны привлекаться как партнеры по рациональному использованию Западно-Сибирского и, в первую очередь, Ханты-Мансийского сырья, для его последующей глубокой переработки. Югра заинтересована в привлечении финансовых, организационных и людских ресурсов из этих регионов и создании дочерних нефтегазохимических предприятий на территории ХМАО – Югры.
9. До введения новых требований Постановления Правительства РФ от 08.01.2009 г. № 7 «О мерах по стимулированию сокращения загрязнения атмосферного воздуха продуктами сжигания попутного нефтяного газа на факельных установках» осталось несколько месяцев. Существуют определенные вопросы со стороны нефтяных компаний по принципам учета сжигаемого и утилизируемого попутного нефтяного газа, а также о принципах применения санкций за неиспользование ПНГ, в т.ч. забалластированного. В этой связи участники сессии согласны, что нефтяным компаниям должен быть предоставлен выбор между возможностью консолидированного учета по компании и раздельного учета по месторождениям, безусловно, с возможностью получения льготного трех-пятилетнего периода, связанного с освоением месторождений.

Участники секции приняли решение рекомендовать

- Правительству Российской Федерации:
  - ускорить принятие соответствующего постановления по равному доступу к системе магистральных газопроводов всех собственников сухого отбензиненного газа, полученного из ПНГ – в срок не позднее декабря 2011 года;
  - определить в качестве координатора по реализации проектов развития нефтегазохимической отрасли на территориях субъекты Российской Федерации.
- Минэнерго России:
  - в разрабатываемом «Плане развития нефтегазохимии России до 2020 (2030) года» определить Ханты-Мансийский автономный округ-Югру основным перспективным регионом России по развитию малотоннажной нефтегазохимии, максимально приближенным к источникам углеводородного сырья;
  - совместно с Правительством ХМАО-Югры определить перечень перспективных проектов строительства нефтегазохимических комплексов с привязкой к конкретным территориям и собственникам углеводородного сырья ХМАО-Югры. Проекты новых инфраструктурных коммуникаций должны быть максимально приближены к предприятиям и, в первую очередь, удовлетворять потребностям внутригосударственного нефтегазохимического рынка;
  - при формировании «Плана развития нефтегазохимии России до 2020 (2030) года» учитывать проблемы отраслевого развития территорий;
  - в рамках предлагаемых «Планом развития нефтегазохимии России до 2020 (2030) года» мероприятий разработать программу упрощения этапов согласования и экспертизы проектов строительства объектов инфраструктуры нефтегазохимии.

- Минприроды России:
  - внести соответствующие изменения и дополнения в нормативные правовые акты Российской Федерации по закреплению механизма передачи нефтяными компаниями неиспользуемого объема попутного нефтяного газа третьим лицам на длительный срок и по фиксированной цене, для реализации проектов по развитию нефтегазохимии в соответствии с утвержденными проектами («Планом развития нефтегазохимии России до 2020 (2030 года»).

## 5. Геологический потенциал Западной Сибири

Ведущий: Ким Александр Михайлович, первый заместитель Губернатора автономного округа.

Соведущий: Мухаметшин Вадим Габдуллович, начальник отдела разработки нефтяных и газовых месторождений ОАО «НижневартовскНИПИ нефть»

Докладчики и участники секции: Департамент по недропользованию Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, ГП «Научно-аналитический центр рационального недропользования им. В.И. Шпильмана», ООО «Центр геологического моделирования», ОАО «СибНАЦ», Фонд «ЦСР «Северо-Запад», АУ «Югорский научно-исследовательский институт информационных технологий».

На секции были заслушаны шесть докладов, в ходе которых специалистами были изложены точки зрения по основной теме секции «Геологический потенциал Западной Сибири».

Темы докладов:

- **Протасов Анатолий Аркадьевич**, первый заместитель директора Департамента по недропользованию автономного округа, «Приоритеты ХМАО-Югры в сфере развития нефте- и газохимии на территории округа».
- **Джон Пейдж**, директор по коммерческому консультированию, Chemical Market Associates, Inc. (CMAI), «Позиция России на мировых рынках нефте- и газохимии и перспективы развития отрасли: внешний взгляд».
- **Мельникова Светлана Алексеевна**, ЗАО «Альянс-Аналитика», «Углеводородное сырье России – большие возможности»
- **Костин Андрей Алексеевич**, главный редактор портала Rures.ru, «Возможности ХМАО-Югры для размещения нефтехимического производства»
- **Афанасьев Игорь Павлович**, главный инженер-первый заместитель генерального директора ООО «Газпром переработка», «Направления развития Сургутского ЗСК ООО «Газпром переработка»»

Особое внимание докладчики секции уделяли необходимости освоения и изучения трудноизвлекаемых запасов недр, а также необходимости рационального освоения месторождений.

После выступлений были подведены итоги и высказаны предложения докладчиков и присутствующих специалистов, в них было обозначено следующее:

- территория ХМАО – Югры геолого–геофизическими методами изучена крайне неравномерно и недостаточно;
- ресурсный потенциал автономного округа позволяет ожидать значительного прироста запасов углеводородов промышленных категорий. При этом основной прирост запасов следует ожидать из отложений с низкими фильтрационно–емкостными свойствами;

- необходимость постановки Федеральной программы изучения баженовской свиты с организацией технологических полигонов по разработке методики освоения трудноизвлекаемых запасов нефти из битуминозных глинистых коллекторов;
- необходимость разработки методики подсчета запасов и ресурсов углеводородного сырья, связанных с трещино-кавернозными коллекторами;
- для изучения потенциальных добычных возможностей баженовской свиты полигоны должны быть из не изученных граничных участков;
- при проведении геологоразведочных работ на низких структурных уровнях (юра, палеозой) необходима адаптация схемы расположения скважин;
- необходимость привлечения инвестиций для технологического перевооружения нефтегазового сектора;
- обеспечение удешевления и массовое внедрение наиболее передовых технологий при разведке и добычи углеводородного сырья;
- усилить научный и технологический потенциал в нефтегазовой сфере за счет укрупнения масштаба и выхода на внешний рынок;

С целью усиления работ в области воспроизводства минерально-сырьевой базы участники секции озвучили необходимость разработать и внести в действующее законодательство «О недрах» изменения, предусматривающие:

- меры экономического стимулирования при освоении трудноизвлекаемых запасов нефти;
- введение упрощенного порядка оформления разрешительной документации для проведения геологоразведочных работ;
- ограничение размеров стартовых и бонусных платежей при предоставлении участков недр с низкой степенью геологической изученности и участков, расположенных в труднодоступных и удаленных районах;
- упрощение процедур лицензирования фонда недр для геологического изучения участков недр;
- закрепление нормы безусловной передачи месторождений (залежей) недропользователям, за чей счет они были открыты;
- разработку механизмов льготирования и мер экономического стимулирования проектов, направленных на внедрение современных технологий и технических средств в области воспроизводства минерально-сырьевой базы;
- возврат расходов бюджета субъекта федерации на проведение геологоразведочных работ;
- введение двухуровневой процедуры рассмотрения и принятия всех решений в области недропользования, при которой на первой стадии (региональный уровень) предложения рассматриваются и принимаются органом исполнительной власти Субъекта Федерации (этап согласования), только после этого направляются в соответствующий Федеральный орган для утверждения и принятия окончательного решения.

## 6. Кадровые программы в сырьевом секторе

Ведущий: Путин Алексей Андреевич, заместитель Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа – Югры.

Соведущий (модератор): Алексеев Олег Борисович, вице-президент «Фонда развития Центра разработки и коммерциализации новых технологий» (Фонда «Сколково»)

Присутствовали:

Верховский Николай Сергеевич, Московская школа управления «Сколково»

Ковешникова Любовь Николаевна, и.о. директора Департамента образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры

Карминская Татьяна Дмитриевна, ректор ФГБОУ ВПО «Югорский государственный университет»

Кнутикова Марина Венеровна, директор по работе с персоналом ОАО «Самотлорнефтегаз»

Участники:

Руководители и специалисты образовательных учреждений, нефтяных компаний, финансового сектора – всего 18 человек (список прилагается).

Вопросы для обсуждения:

1. Проблема подготовки и трудоустройства выпускников региональных вузов.
2. Эффективные инструменты организации взаимодействия между университетами (научно-образовательным сообществом) и бизнесом.
3. Роль субъектов Российской Федерации в создании (Требования к территориям по созданию) благоприятных условий для развития человеческого потенциала в регионе (кадрового потенциала).

Выступили:

1. **Ковешникова Л.Н.** представила презентацию на тему: «Государственная политика Югры в сфере профессиональной подготовки для базовых секторов экономики». Информировала о приоритетах модернизации профессионального образования автономного округа, которые определены двумя документами: Стратегией развития образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства ХМАО-Югры от 19 февраля 2010 года №91-рп. и Целевой программой Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Новая школа Югры на 2010-2013 годы», утвержденной постановлением Правительства Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 08 июля 2010 года №160-п.

В целом учреждения профессионального образования автономного округа ведут подготовку по всем, востребованным на рынке труда автономного округа направлениям подготовки специалистов и рабочих кадров.

Для подготовки специалистов и рабочих кадров в автономном округе:

- Создана сеть учреждений, охватывающая все муниципальные образования.
- Определен механизм формирования государственного задания на подготовку кадров на основе мониторинга кадровых потребностей экономики автономного округа.
- Постоянно обновляется перечень профессий и специальностей на основе мониторинга кадровых потребностей экономики автономного округа.
- Ведется работа по созданию ресурсных центров подготовки квалифицированных кадров по различным промышленным кластерам (7 центров).

- Отметила, что постановлением Правительства от 06 мая 2011 года №152-п был создан Межведомственный координационный совет для эффективного взаимодействия образовательных учреждений профессионального образования, органов исполнительной власти автономного округа, работодателей, представителей научных и общественных организаций с целью выработки согласованной региональной политики и стратегии в вопросах подготовки рабочих кадров и специалистов, востребованных рынком труда автономного округа.

2. **Карминская Т.Д.** представила презентацию на тему: «Опыт взаимодействия ФГБОУ ВПО «Югорский государственный университет» с компаниями».

Участники обсудили вопрос о повышении качества образования на технических факультетах (модернизация программ обучения, повышение требований к преподавательскому персоналу и т.д.).

В дискуссии приняли участие:

Семенов Ю.П.: прозвучал вопрос об имеющихся малых предприятиях управления инновациями на базе Вузов округа.

Ковешникова Л.Н.: отметила, что на базе Вузов созданы 7 малых предприятий управления инновациями.

Каралюс А.В.: Прозвучала проблема подготовки кадров (выпуска специалистов) на базе филиала ЮГУ Нефтеюганского индустриального колледжа.

3. **Кнутикова М.В.** представила презентацию на тему: «Программы привлечения и удержания молодых и высококвалифицированных специалистов» тезисно изложила позицию о напряженной ситуации с выпускниками и специалистами нефтяного дела. Недостаточный уровень подготовки, трудности в привлечении специалистов для учреждения, низкий бал в прохождении тестирования.

Были озвучены следующие предложения:

- участие преподавателей Вузов в научно-практических конференциях СНГ;
- участие преподавателей, аспирантов, лучших студентов последних курсов на форумах и «круглых столах» в рамках текущей деятельности СНГ;
- направления на практику студентов СНГ (необходима адаптация специалистов) путем заключения договоров сотрудничества;
- разработка и внедрение бизнес - игр (студенты, преподаватели и представители бизнеса)

В ходе обсуждения:

Алексеев О.Б.: отметил выступления всех участников.

Бурковский Н.С.: обратил внимание на то, что многие компании ориентированы на постоянное совершенствование технологического процесса, а квалифицированных специалистов не хватает. Пока учебные заведения готовят новых специалистов, они становятся уже невостребованными.

Кирленко М.Ф. (СНГ): отметил необходимость в закрытии филиалов Вузов, тогда возникнет конкуренция между учреждениями среднего профессионального образования в привлечении рабочих специальностей.

Высказали мнение, что на аналогичные мероприятия должны быть приглашены представители Министерства образования и науки РФ.

Для решения задачи повышения доступности качественного образования, достижения его соответствия требованиям инновационного развития экономики региона, потребностям общества и жителей Югры необходимо активное участие работодателей, осуществляется модернизация системы профессионального образования автономного округа.

Быков А.С. (Газпромбанк) отметил, что в настоящее время остается актуальной проблема привлечения высококвалифицированных специалистов для работы на предприятиях нефтегазового и энергетического сектора, расположенных на территориях Крайнего Севера. Одним из стимулирующих факторов привлечения таких работников, является возможность существенного улучшения их качества жизни. Как правило, предприятие-работодатель готово предложить достойную заработную плату и определенный социальный пакет, но это не позволяет резко повысить качество жизни привлеченного специалиста. Следовательно, следует применять механизмы, позволяющие предоставить работнику максимальное количество благ за короткий промежуток времени. Данные механизмы на сегодняшний день разработаны и успешно реализуются Газпромбанк (Открытое акционерное общество), при реализации программ социальной направленности с такими компаниями как ОАО «Газпром», ГК «Интер РАО ЕЭС» и др.

Банк и предприятия-работодатели реализовывают совместные программы по следующим направлениям:

- с целью обеспечения работников жильем реализуются программы ипотечного кредитования с компенсацией части процентной ставки по кредиту за счет работодателя;
- с целью поощрения и удержания высококвалифицированных специалистов реализуются программы ипотечного кредитования на приобретение недвижимости в других регионах;
- с целью поощрения высококвалифицированных работников и привлечения молодых специалистов реализуется программа потребительского кредитования под поручительство предприятия;
- с целью повышения квалификации работников, а также формирования кадрового резерва реализуется программа кредитования сотрудников предприятия и членов их семей на обучение.

**СПИСОК УЧАСТНИКОВ панельной дискуссии «Подготовка и развитие человеческих ресурсов (Кадровые программы) в сырьевом секторе»**

№	ФИО	Организация, должность
1.	Майер В.В.	Проректор по учебно-методической работе и инновационному развитию Тюменский государственный нефтегазовый университет
2.	Маслова Н.Р.	Директор Центра ФГБОУ ВПО «Югорский государственный университет»
3.	Каралюс А.В.	Заместитель генерального директора по кадровой политике
4.	Платонова М.А.	Начальник управления мотивации персонала «РН - Юганскнефтегаз»
5.	Крупко Р.Е.	Начальник отдела обучения и развития персонала ООО «РН - Юганскнефтегаз»
6.	Ахметгалиев В.А.	Начальник СОП ООО «РН-Юганскнефтегаз»



- |     |                |   |
|-----|----------------|---|
| 7.  | Ковалев Ю.З.   | Ректор НОУ ВПО «Академический институт прикладной энергетики»   |
| 8.  | Ковалев А.Ю.   | Директор Нижневартовского филиала Омский государственный технический университет  |
| 9.  | Семенов Ю.П.   | заместитель директора – начальник управления инфраструктурной поддержки АУ «Технопарк высоких технологий»                             |
| 10. | Ермолаева Е.И. | Руководитель ООО «Эко Global» экосистема в сфере образования.   |
| 11. | Проворова А.Р. | Директор МБОУ СОШ №6 г.Ханты-Мансийск   |
| 12. | Черняева Н.П.  | Директор МБОУ «Межшкольный учебный комбинат»  |
| 13. | Дятлова Т.А.   | Заместитель директора по учебной работе ФГБОУ ВПО «Югорский государственный университет»  |
| 14. | Канюкова Н.Н   | Начальник отдела профессиональной ориентации и профессионального обучения Департамента труда и занятости населения автономного округа |
| 15. | Базаров В.В.   | Директор Департамента экономической политики Администрации г.Сургута  |
| 16. | Кирленко М.Ф.  | Заместитель генерального директора по кадрам ОАО «Сургутнефтегаз»   |
| 17. | Кононов Ю.А.   | Директор Технопарка Уральского федерального университета  |
| 18. | Быков А.С.     | Заместитель управляющего филиалом ОАО «Газпромбанк» в г.Югорске, Тюменская область  |

**Дополнительная секция:**

## 7. Круглый стол «Финансовая инфраструктура нефтегазовых рынков»

**ПРИСУТСТВОВАЛИ:**

1. Ким А.М. – председатель Организационного комитета Форума, первый заместитель Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа – Югры;
2. Санатов Д.В. – руководитель проектного направления Центра стратегических разработок;
3. Фабио Негри – управляющий директор UBS;
4. Мальцев И.В. – управляющий Ханты-Мансийским ОСБ № 1791 ОАО «Сбербанк России»;
5. Попова О.А. – управление корпоративных продаж Западно-Сибирского ОАО «Сбербанк России»;
6. Семенихин А.М. – генеральный директор ОАО «ГСК «ЮГОРИЯ»;
7. гости в зале.

**ПОВЕСТКА:**

1. Презентация ОАО «Сбербанк России».
2. Презентация UBS.
3. Презентация ОАО «ГСК «ЮГОРИЯ»

**Выступили:**

Санатов Д.В. – Добрый день, уважаемые участники Круглого стола «Финансовая инфраструктура нефтегазовых рынков»! Первым докладом будет презентация «Сбербанк РФ – интегральный банк в ХМАО-Югра»

**Попова О.А.** Выступление на тему: «Инвестиционная привлекательность Западносибирского региона с падающей добычей сырья».

Санатов Д.В. – Президент РФ Д.А. Медведев дал поручение об изменении правил вхождения иностранных компаний в капитал компаний-недропользователей России до 25%. Как вы думаете, это следствие тех тенденций, которые Вы озвучили в начале доклада - значительное снижении инвестиций в сектор и не возможность решения важных в т.ч. технологических вопросов и приведет ли это к росту инвестиций, смогут ли такие меры, я их считаю кардинальными, изменить ситуацию на финансовом рынке региона, повысить инвестиционную привлекательность?

Попова О.А. - Да, я полагаю, что такие меры продиктованы ситуацией, которая сложилась в 2008 году в отрасли и способны изменить ситуацию и повысить инвестиционную привлекательность отрасли.

Санатов Д.В. - Что касается Вашего банка, как вы считаете, ваши прогнозы, когда принимаемые кардинальные решения приведут к конкретным результатам? Через 10 лет? Максимум через 15? Обозначьте горизонты.

Попова О.А. - Вопрос интересный и сложный, я думаю, что большого горизонта для принятия решений нет, необходимо решения принимать сейчас, для того чтоб эффект получить в ближайшее время.

Санатов Д.В. – Спасибо, я приглашаю Фабио Негри, управляющего директора UBS, рассказать о тенденциях мирового финансового рынка, будет ли вторая волна кризиса?

**Фабио Негри.** Выступление на тему: «Основные тенденции на мировых финансовых рынках».

В мире идет период больших колебаний в экономике, мы сталкиваемся с большими проблемами, вызванными большим объемом заимствований, примером служит Греция, в которой возможен контролируемый дефолт, что повлечет потерю доходов для инвесторов.

Будет ли вторая волна? В любом случае сокращение инвестиций негативно скажется на нефтегазовой отрасли.

В мире формируются группы интересов.

Мы обсуждаем с клиентами новую стратегию развития и считаем наиболее привлекательными и перспективными следующие направления размещения инвестиций:

- облигации компаний в странах, находящихся в активном развитии;
- акции компаний нефтегазовой, фармацевтической, металлургической, аграрной отраслей.

Снижение роста экономики не позволяет компаниям увеличивать рост прибыли, что снижает оценку стоимости акций компаний и как следствие потерю интереса у потенциальных инвесторов. Многие инвесторы перенаправили свои инвестиции в покупку драгоценных металлов, мы полагаем что рост стоимости драгоценных металлов будет сохраняться.

При низких темпах роста экономики, в том числе и в нефтегазовой отрасли, может возникнуть нестабильность и неуверенность в будущем развитии, что негативно повлияет на инвестиционную привлекательность.

Санатов Д.В. – Спасибо, Фабио! Потрясения, происходящие последние три года на международных финансовых рынках, свидетельствуют о происходящих структурных, системных сдвигах в экономике, значит ли это, что экономика переходит на другую платформу?

Фабио Негри – Спасибо за интересный вопрос, есть мегапроекты, проекты которые будут менять мир. Европа столкнулась с проблемой старения населения, демографическая проблема несет большую угрозу для финансового рынка, скоро может возникнуть ситуация когда на одного работающего жителя европейского государства будет приходиться один пенсионер. И это огромная проблема для капитала и инвестиций, так как это напрямую затрагивает пенсионную систему.

Второй вопрос это уход производства из Европы в азиатский регион, если Европа не будет продолжать промышленное развитие это приведет к снижению уровня жизни населения.

Третий вопрос это необходимость появления резервной валюты.

В ближайшей перспективе азиатские страны будут играть более значимую роль в мировой экономике.

Санатов Д.В. - Спасибо, Фабио! В данном контексте примером может служить политика Норвегии, которая сделала ставку на развитие технологий при общих темпах снижения производства. Следующий наш докладчик Семенихин А.М., генеральный директор ОАО «ГСК «ЮГОРИЯ».

**Семенихин А.М.** Выступление на тему: «Рынок страховых услуг: перспективы рынка и стратегия компании».

Санатов Д.В. - В заключении прошу всех участников Круглого стола принять активное участие в пленарных заседаниях, планируемых в ходе проведения форума, считаю сейчас подводить выводы и делать заключения преждевременно, так как впереди предстоит плодотворная работа.

РЕЗОЛЮЦИЯ круглого стола «Финансовая инфраструктура нефтегазовых рынков»:

По результатам секции были выработаны следующие рекомендации:

- Пересмотреть расходы бюджета округа и систему бюджетного планирования в связи с возросшими рисками наступления второй волны кризиса и длительными колебаниями на целевых сбытовых рынках округа.
- Разработать систему поддержки базовых секторов экономики округа для повышения их инвестиционной привлекательности.
- Усилить работу по улучшению инвестиционного климата в регионе, в том числе в части снижения административных барьеров и развития инфраструктуры финансового сектора.