Ж Наука в Сибири

Прирастет ли могущество России богатствами Сибири?



(Окончание, Начало на стр. 1)

«Все, кто сегодня присутствует в зале, или наблюдает за ходом заседания, участвуют в уникальном процессе рождения новой нефтегазоносной провинции на карте нашей страны, которая будет служить людям», — сказал, открывая заседание, председатель Научного совета РАН по проблемам геологии и разработки месторождений нефти и газа академик Алексей Эмильевич Конторович. Он подчеркнул, что в Сибири нет региона, лучше подготовленного для развития современной нефтегазохимии, чем Иркутская область. Но весь комплекс вопросов необходимо системно проработать в программе по развитию нефтегазовой отрасли, которая должна учитывать формирование собственной нефтяной и газовой промышленности, развитие нефтепереработки, газохимии и газопереработки.

Председатель Сибирского отделения РАН академик Александр Леонидович Асеев отметил, что центр добычи нефти и газа сегодня смещается на Восток именно на территории Иркутской области, Якутии и Дальнего Востока. По подсчетам учёных, к 2020 году в Восточной Сибири будут добывать 60 миллиардов кубометров газа в год. Этому поспособствует газопровод, предварительно названный «Сила Сибири», строительство которого планируется закончить к 2017 году.

По словам губернатора Иркутской области Сергея Владимировича Ерощенко, это шанс для региона получить мощный импульс развития. Сегодня важно выработать единую программу, в которой следует совместить экономические и социально-экономические интересы. Губернатор подчеркнул, что Правительство Иркутской области ведёт целенаправленную работу в данном направлении, в том числе по созданию благоприятных условий для инвесторов, в частности, по предоставлению налоговых льгот.

Участники совещания отмечали, что открытие и разведка в последних десятилетиях большого числа гигантских и крупных местоной Сибири и на Дальнем Востоке, создание нефтепроводов «Восточная Сибирь — Тихий океан», «Сахалин – Хабаровск — Владивосток» и планируемое строительство нового газопровода «Чаяндинское месторождение, Якутия — Хабаровск — Владивосток» создают исключительно благоприятные условия для формирования новых крупных центров добычи нефти, газа, конденсата и появления перерабатывающих производств. Говорили также и о том, что необходимо с привлечением науки комплексно решать множество вопросов, в том числе совместно с вузами проработать программу подготовки квалифицированных специалистов для нефтяной и газовой отрасли.

Были рассмотрены проблемы формирования стратегии комплексного освоения нефтегазовых мес-

торождений. С большим докладом, подготовленным специалистами ятельности региональных отделеправительства Иркутской области и учёными, выступил председатель ров РАН и Научный совет РАН по Президиума ИНЦ СО РАН академик Игорь Вячеславович Бычков.

Во второй половине дня на заседании, которое проходило в Президиуме ИНЦ СО РАН, учёные говорили в основном о перспективах развития обсуждаемых отраслей в различных регионах, их размещении и экологической безопасности, отечественных научных разработках, которые могут найти применение в новых производствах.

«Добыча падает, — горячился в своем выступлении А.Э. Конторович. — Мы прячемся за объёмами, которые можно растянуть максимум на 8-10 лет. Идут разговоры о том, что необходима внутренняя экономия, но в России потребление нефтепродуктов и так 800 кг в год на человека, а в Америке -3,5 т. Мы неэффективно свои богатства используем. Нельзя уподобляться Кибальчишу из повести Гайдара: «Нам бы день простоять да ночь продержаться»! Надо вводить в действие новые месторождения — только в Восточной Сибири нетронутыми лежат триллионы тонн газа, надо углублять переработку, выделять гелий, использовать новейшие технологии».

«Вместе с тем, решения по многим вопросам до сих пор отсутствуют. Несмотря на значительный резерв запасов нефти категории С2 на открытых месторождениях, разведка этих месторождений и перевод запасов из категории С2 в категорию С1 осуществляется недопустимо низкими темпами, - отмечено и в проекте решения совместного заседания двух научных советов РАН. — До сих пор не решён вопрос с размещением предприятий по переработке газа и выделению гелия, строительством хранилищ гелиевого концентрата, точкам размещения предприятий газохимического комплекса.

Важными конкурентными преимуществами первоочередного формирования Восточно-Сибирского (Иркутского) газового и химического кластера являются высокий уровень подготовленности запасов конденсатного, гелийсодержащего газа (Ковыктинское, Чеканское. Ангаро-Ленское и др. месторождения), приближённость к центрам потенциального потребления, наличие действующих схем транспорта, современных центров нефтехимии и начальной инфраструктуры, наличие предпроектных проработок, наличие кадров».

Совет РАН по координации дений и региональных научных центпроблемам геологии и разработки месторождений нефти и газа решили одобрить и поддержать меры, принятые Правительством РФ, а также общероссийскими и региональными нефтегазовыми компаниями по формированию Восточно-Сибирского и Дальневосточного нефтегазовых комплексов РФ. Президиумам региональных отделений и научных центров РАН рекомендовано активизировать работу по научному сопровождению программ, которые будут осуществляться в этом направлении. Решено просить Президиум РАН обратиться в Правительство РФ с рекомендациями провести актуализацию программ развития нефтяной и газовой промышленности Восточной Сибири и Дальнего Востока и связанных с ними отраслей. Институтам РАН рекомендовано разработать и предложить министерствам и компаниям меры по повышению конкурентоспособности российской продукции отрасли, по стимулированию модернизации предприятий отрасли по мировым стандартам и т.д.

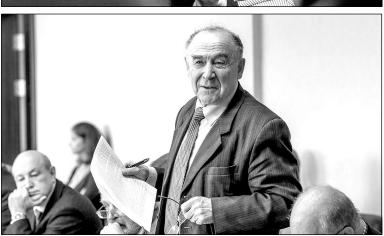
В проекте решения выражено также мнение участников встречи о необходимости учёта интересов всех регионов Сибирского и Дальневосточного федеральных округов, отмечена и хорошая организация заседаний, подготовленных ИНЦ СО РАН.

«НВС» попросила заместителя председателя Совета РАН по координации деятельности региональных отделений и региональных научных центров РАН академика Николая Леонтьевича Добрецова дать оценку проблеме, обсуждаемой в

«Совещание было посвящено исключительно важному вопросу. Если мы всё-таки добьемся успеха в продвижении и решении тех задач, которые обозначили и сформулировали, это, наверное, будет одной из крупнейших проблем, за которую может взяться Академия наук. Грандиозность планов сравнивалась с теми, которые решались в свое время при реализации ракетных и ядерных проектов.

Поскольку это район с огромными перспективами, в котором фактически идёт создание новых отраслей промышленности — нефтехимической, газохимической, гелиевой, требуются не только значительные ресурсы, внимание правительства, оптимальные усилия со





стороны государства, но и огромная работа ученых. Должны быть подключены и институты Академии наук, и отраслевые институты. Но особенно важна координация усилий. Помнится, в советское время такие большие проекты координировались не только на государственном уровне, но и людьми, облечёнными очень большими полномочиями. Удастся ли нам так развернуть работы, покажет будущее. Но, повторяю, и задачи и перспективы — огромные»

Г. Киселева, «НВС»

- о стратегии формирования Большого дальневосточного кластера популярно и эмоционально рассказал ак. А.Э. Конторович; за неполные два дня Совет успел рассмотреть 18 докладов по нефтегазовым проблемам восточной части России: в кулуарах: чл.-корр. РАН В.С. Шацкий и А.Ф. Сафронов; - в заключение Совета — дискуссия. Выступает ак. А.М. Липанов (УрО РАН); - Совет открылся в зале заседаний Правительства Иркутской области. Фото В. Короткоручко.

