КРУГ СОРАТНИКОВ

Говорят участники 13-й Международной научно-практической конференции «Колтюбинговые технологии и внутрискважинные работы»

A CIRCLE OF LIKE MINDED PROFESSIONALS

Participants of the 13th International Scientific and Practical Coiled Tubing Technologies and Well Intervention Conference

ОВСЯНКИН Андрей Михайлович, генеральный директор ООО «Пакер-Сервис»:

– Конференция мне понравилась. Всё на высоком уровне. Я получил очень много новой информации от таких бесспорных лидеров отрасли, как компании «Шлюмберже», Weatherford, Trican Well Service, о новых технологиях, о том, в каком направлении развивается колтюбинг и другие внутрискважинные работы.

Хотелось бы, чтобы на следующей конференции было представлено больше заказчиков сервисных работ. Это помогло бы получить больше объективной информации о потребностях наших заказчиков, которой, на мой взгляд, не хватает.

Пользуясь случаем, поздравляю журнал «Время колтюбинга» с круглой датой и желаю процветания. Благодарю за возможность периодически появляться на его страницах и делиться мыслями с коллегами. Ваш журнал очень интересный. Мы его внимательно читаем: и руководители компаний, и практические специалисты. Все интересуемся новостями – и не только получаемыми на бумажном носителе, но и на сайте. Уйму важной информации мы от вас получаем!

ЯРОВОЙ Константин Николаевич, начальник цеха ГРП ООО «ЕВС»:

 Не буду, наверное, оригинальным, если скажу, что считаю эту конференцию необходимой для формального и, особенно, неформального общения специалистов. Главная выгода от таких встреч – возможность получить большой объем информации о новых направлениях, которые возникают в колтюбинговых сервисах, а также изучить опыт применения этих технологий. Даже самые опытные

OVSIANKIN Andrey Mikhailovich,

Director of Packer Service, LLC: – I liked the conference. Everything is at its top level. I got a lot of new information from such ultimate leaders of the branch as Schlumberger, Weatherford, Trican Well Service, information about new technologies, the development of CT and Well Intervention sector.

At the next conference I would like to see more customers of service operations. It would help us to get more unbiased information about our customers' needs that I think we lack.

On this occasion I would like to greet the Coiled Tubing Times Journal on its anniversary and wish it prosperity. I thank you for the opportunity of placing our materials in the Journal and sharing our ideas with the readers. Your Journal is very interesting. Both our administration and practical specialists read it very attentively. All of us are interested in the news published in the Journal and on the website. We are getting a big deal of interesting information from you!

YAROVOI Konstantin Nikolaevich, Head of Hydraulic Fracturing Department, EVS LLC:

I believe this conference is necessary for both formal and informal communication of specialists.
The principal advantage of such meetings is an opportunity of getting a big volume of information about new directions emerging in CT service and studying the experience of application of these technologies. Even the most experienced specialists should be learning something new. Most of the guests of the conference were aware of technologies presented at the conference due to your Journal.
While this acquaintance was mostly theoretical, the специалисты не должны останавливаться в своем развитии. С технологиями, которые освещались на этой конференции, в принципе в той или иной степени присутствующие здесь были знакомы, в том числе благодаря вашему журналу. Но это знакомство было заочным, из докладов же мы узнали практические аспекты, и, самое главное, здесь нам была предоставлена возможность в неформальной обстановке пообщаться с людьми, которые эти новшества либо уже применяют, либо собираются применять.

ТРЕТЬЯКОВ Дмитрий Леонидович,

инженер-конструктор ПО «Белоруснефть»: - Вопросы, которые задавались докладчикам конференции, можно условно разделить на две группы. Во-первых, это вопросы научноконструкторского плана, обращенные к тем, кто занимается разработкой и внедрением колтюбинговых технологий. И, во-вторых, это вопросы о том, как применять технологии повышения нефтеотдачи на практике. На основании анализа вопросов я хотел бы сделать прогноз развития колтюбинговых технологий. Одно направление – это спецификация и адаптированность к конкретным горногеологическим и термобарическим условиям. Потому что, как было сказано на обучающем семинаре, двух одинаковых скважин быть не может в принципе. Второе направление вытекает из проблемы изменения структуры запасов. В европейской части России, в Западной Сибири, во многих регионах месторождения находятся на третьей стадии разработки. Когда доля легких запасов составляет не более 10-20%. А трудноизвлекаемые запасы – это большие глубины, тяжелые нефти, слабопроницаемые коллекторы, высокие обводнения горизонта... И колтюбинговые технологии должны быть адаптированы к этим сложным условиям. Потребуются и бурение боковых стволов, и изоляционные работы, и интенсификации на высоковязких нефтях. Эти направления, думаю, будут особенно востребованы в ближайшие 5-7 лет.

Еще 6 лет назад на этой конференции мы говорили только о промывках и несложных способах интенсификации. Сегодня мы здесь обсуждаем и многостадийный ГРП, и гидропескоструйную перфорацию... Это ли не прогресс?

БУРДИН Константин Валерьевич, главный технолог департамента внутрискважинных операций компании «Шлюмберже»:

– Компания «Шлюмберже» давно приняла для себя такое направление: развиваться в нише наукоемких дорогостоящих технологий и постепенно уходить



conference plunged us into practical aspects and gave us an opportunity of informal communication with people, who already apply these novelties or are going to apply them.

TRETYAKOV Dmitry Leonidovich,

Design Engineer, PO Belorusneft: - The questions asked to the reporters of the conference can be divided into 2 groups. First, these are the issues of science and design meant specialists engaged in development and introduction of CT technologies. The second group of questions was related to practical application of production enhancement technologies. While analyzing these questions I would like to make a forecast of CT technologies development. One of the directions is their specification and adaptation to mining/ geological and thermobaric conditions. As, it was said at the training seminar, there are no two equal wells. The second direction is a problem of changing the structure of reserves. The European Part of Russia, Western Siberia and many other regions have a lot of fields at the third stage of development. It happens, when the share of light reserves is less than 10-20%. Hard-to-recover reserves mean heavy oil, lowpermeability reservoirs, high watering of horizons. CT technologies should be adapted to these complicated conditions. Sidetracking, isolation works and high-viscous oil intensification will be required. These operations will be in high demand within the next 5-7 years.

Just 6 years ago the participants of the conference were discussing cleanouts and simple intensification methods. Today we discuss multi-stage fracturing and jet perforation, which is an evidence of progress. от тех работ, которые могут делать локальные конкуренты. В последние годы компании, которые способны с достаточным качеством выполнять операции по цене заведомо ниже, чем у мировых сервисных компаний, в России появились, и это свидетельствует о том, что рынок созрел. Однако сложной остается ситуация с тендерами. В частности, не всегда достаточно информативной бывает предквалификация. Получается, что приходит несколько компаний, не имеющих опыта работы в данном направлении, не располагающих соответствующим оборудованием. Эти компании выигрывают тендер по заведомо заниженной цене, а потом обращаются к нам: а не выполните ли вы такой-то участок работ, который мы изначально не можем сделать.

Действительно: время легкой нефти закончилось. Теперь она все глубже и дальше. Поэтому требуется больше научных разработок. Если сравнивать нынешнюю конференцию с прошлогодней, в программе которой был буквально один доклад по ГРП, а о многостадийном ГРП еще говорили как об исключительном опыте отдельных американских компаний, то последний год показал, что на рынке наблюдается всплеск технологий по многостадийному ГРП. Многие компании принимают программы на следующий год, где количество этих ГРП не разовое, а равно 17-20. А у некоторых компаний и по 50 скважин по этой технологии на следующий год планируется обработать. В ближайшее время я вижу бурное развитие этой технологии. И не только силами мировых сервисных компаний. Российские тоже будут развиваться в этом направлении, потому что просто деваться некуда и надо идти вперед. То, что сегодня кажется новинкой, скоро станет общей практикой. Так как это было с освоением азотом: 10 лет назад это был технологический прорыв, а сегодня обыденная работа.

К сожалению, в России не совсем прозрачный рынок сервисных услуг. Некоторые компании закрыты, некоторые варятся в своем «котле» и не выходят в другие регионы. Было бы очень полезно, если бы редакция проекта «Время колтюбинга» собирала и публиковала информацию, хотя бы количественную, по сервисным компаниям: по видам производимых работ, имеющемуся оборудованию, используемым технологиям и т.п. И чтобы заказчики могли этой базой пользоваться.

ДАВЛЕТШИНА Люция Фаритовна,

доцент кафедры «Технологии химических веществ для нефтяной и газовой промышленности» РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина:

– Мне и моим коллегам очень понравился семинар «Новейшее применение колтюбинга». И первый



BURDIN Konstantin Valerievich, Chief Process Engineer, Well Intervention Department, Schlumberger:

- Schlumberger has long ago chosen the sector of science-intensive costly technologies and avoid jobs that can be done by local competitors. Recently the companies, which can perform high-quality operations at a better, in comparison with the world service companies, price have emerged in Russia. And it means that the market is ready. Yes, the situation with tenders is rather difficult. For instance, the preliminary qualification is not always informative enough. Usually we have several companies lacking experience in such operations and the equipment to perform them. These companies win the tender because of their low prices and then ask us to perform some part of operations they are totally ignorant in.

In fact, the time of light oil is over. At the moment it is located deeper and father. That is why more scientific developments are required. If we compare this conference with the one of the previous year, which included only one report about fracturing and mentioned multi-stage fracturing as an exclusive experiment of some American companies, now we have a splash of multi-stage fracturing technologies. Many companies adopt plans of fracturing with 17-20 stages. Several companies plan to treat about 50 wells with such technologies. I see a rapid development of this technology in the near future. Not foreign companies, but Russian firms will also be moving in this direction, as there is no other choice and one should be moving ahead. Things that are a novelty today, will be habitual tomorrow. The same things happened to application of nitrogen. 10 years ago

лектор, и второй очень правильно с методической точки зрения выстроили свои курсы. Основной акцент обоих курсов был сделан на оборудовании, и это неудивительно, ведь оба лектора – ведущие технические специалисты. Мы много нового узнали о гибкой трубе: по проблеме нагрузки, усталости материала, влиянии температур, о сероводородной и микробиологической коррозии. Возможно, нам, как специалистам по нефтепромысловой химии, хотелось бы получить еще больше информации обо всем, что касается кислотных обработок. Надеемся, что на следующий год программа семинара будет включать эти вопросы.

БУТОВ Юрий Александрович, заведующий отделом строительства скважин ПО «Белоруснефть»:

- Нашей компанией был представлен доклад о нашем первом опыте колтюбингового бурения боковых стволов на депрессии. И нас несколько обескуражило то, что докладчику практически не было задано вопросов. Очевидно, это перспективное направление в России и СНГ отстает в своем развитии. С одной стороны, нас радует, что мы идем в авангарде, но хотелось бы, чтобы и в других регионах колтюбинговое бурение тоже интенсивно развивалось, чтобы мы на следующих конференциях услышали не единичные доклады по этой теме и получили возможность обсудить с коллегами какието нюансы, наработки, возникающие осложнения, пределы возможностей данной технологии. Да, сегодня, как мы видим, на пике актуальности гидроразрыв. Но направленное бурение также способно обеспечить дренирование зоны за счет бурения боковых отводов от горизонтального ствола. СЗАО «Новинка» Группы ФИД создало замечательную технику, которая получила апробацию на наших месторождениях. Я уверен, что эта технология будет развиваться!

АХМЕТШИН Рубин Мударисович, главный инженер ООО «Татнефть-АктюбинскРемСервис»:

– Лично для меня, а я думаю, и для многих других участников конференции, такие встречи очень полезны. Во-первых, здесь завязываются знакомства с коллегами, которые работают в таких же компаниях. Благодаря этому, сегодня я могу позвонить в любую ведущую сервисную компанию и проконсультироваться по определенным вопросам. Хотя я много лет работаю в области нефтесервиса, но все знать невозможно. Во-вторых, много нового я на этих конференциях узнаю. Нынешняя конференция своей насыщенной программой вообще подарила мне много открытий. Это, возможно, самая лучшая конференция по сравнению с конференциями прошлых лет – по участникам, по их составу, по it was a technological breakthrough and today it is a common operation. Unfortunately, the market of services in Russia is not transparent enough. It would be very useful, if the editorial board of Coiled Tubing Times collected and published information, at least numerical, on service companies: according to the types of the produced jobs, available technologies, etc. It would be nice if the customers had access to such a data base.

DAVLETSHCINA Lucia Faritovna, Associate Professor, Department of "Chemical Agents Technologies For Oil and Gas Industry":

– My colleagues and me liked the Workshop "New Application of the Coiled Tubing". Both lecturers had the right methodological composition of their lectures. Both laid an emphasis on equipment and this is not surprising, as they are technical specialists. We learned a lot about CT: stresses problem, fatigue of CT material, influence of temperatures, H₂S and microbiological corrosion. As specialists on petrochemical industry, we would like to receive more information about everything related to acid treatments. Hopefully, next year the program of the seminar will include these issues

BUTOV Yuri Alexandrovich, Head of Well Construction Department, PO Belorusneft:

- Our company presented a report on our first experience of CT sidetracking. And we were discouraged that the reporter received no questions. It seems that Russia and CIS are not catching up with this promising field. On the one hand, we are happy to be in the avant-garde, on the other hand, we want CT drilling to actively develop in other regions as well. During the conferences we would like to hear numerous reports on this issue, have a possibility of discussing with our colleagues some details, best practices, limits of the possibilities of the given technology. As we see the fracturing is very relevant today. But the directional drilling can provide for the drainage of the area by means of drilling sidetracks out of mother bore. CJSC Novinka of FID Group created remarkable equipment that was tried on our oilfields. I am sure that this technology will be developing!

AKHMETSHIN Rubin Mudarisovich, Chief Technology Officer, Tatneft-AktyubinskRemService, LLC:

- I think that these conferences are very useful for me personally and for many other participants. In the first place, they help to tie contacts with colleagues working in similar companies. Due to this, I can call to any major service company and have a consultation on certain issues. Though I've been working in the sphere докладам. Радует, что много новых лиц в зале. Я обратил внимание, уже который год участвую, что сначала технологии на конференциях показывают ведущие мировые компании, потом их опыт подхватывают отечественные, и года через два, я уверен, уже будут докладывать примерно по таким же технологиям российские сервисные компании.

ХАШАИР Саки, менеджер по операционным вопросам, в том числе по колтюбингу, компании ACECER, Иран:

Мы впервые принимаем участие в
 Международной научно-практической
 конференции «Колтюбинговые технологии и
 внутрискважинные работы» в Москве. Мы изучили
 ее программу и имеем все основания заявить, что
 обсуждаются очень важные вопросы, которые
 имеют большое практическое значение для нашей
 работы в Иране, для развития колтюбинговых
 технологий в нашей стране. Особенно это касается
 внутрискважинного инструмента, который
 используется при работе с колтюбингом.

ЕНИКЕЕВ Равиль Исмаилович, заместитель генерального директора по бурению и ГНКТ ООО «ФракДжет-Волга»:

– В конференции участвую второй раз. Мне нравится. Очень полезно для специалиста, особенно неформальное общение.

ПИРЧ Иван Яронович, первый заместитель директора СЗАО «Новинка»:

Конференция организована на высочайшем уровне. На ней представлены очень многие компании. Основные направления, которые прослеживаются по докладам, – это гидропескоструйная перфорация и многостадийный ГРП. Это на сегодня одна из самых активно внедряемых технологий в странах СНГ. Уровень участников, если судить по выступлениям и по количеству и глубине задаваемых вопросов, очень высокий. Я думаю, что будущее – за вышеназванными технологиями, как и за технологией направленного бурения скважин, оборудование для которой разрабатывает и производит наше предприятие.

ШУМАКОВ Вячеслав Николаевич, гл. инженер ООО «Урал-Дизайн-ПНП»:

– На 13-й конференции собралось очень много участников, но особенно приятно, что здесь собрался круг соратников, которые хорошо друг друга знают. Здесь мы не ощущаем друг друга конкурентами, напротив, здесь обмениваемся опытом. Я, например, вчера очень плодотворно побеседовал с коллегами из других компаний, получил от них ценные советы. of oilfield service for many years, but it is impossible to know everything. Second, I learn a lot of new things at these conferences. The present conference with its intense programs gave me a number of discoveries. Probably, this is the best conference, as compared to the previous years, in terms of participants, make-up and reports. I was happy to see many new faces in the hall. I take part in the conferences every year and I paid attention that the reports about new technologies are firstly demonstrated by the world's leading companies, then their experience is absorbed by the domestic companies and in some two years, I am sure, Russian service companies will present their reports related to implementation of similar technologies.

HASHAIR Saki, Manager, Operations, Coiled Tubing, ACECER, Iran:

– We are taking part in the International Scientific and Practical CT Technologies and Well Intervention Conference in Moscow for the first time. We studied its program and have all reasons to say that very important issues are being discussed, the ones of practical meaning for our work in Iran, for the development of CT technologies in our country. We are especially interested in downhole tools used for working with CT.

YENIKEEV Ravil Ismailovioch, Deputy Director General, Drilling and CT, FrakJet-Volga, LLC:

– I take part in conference for the second time and I like it. Such informal communication is very useful for a specialist.

PIRCH Ivan Yaronovich, Senior Deputy Director, CJSC Novinka:

- The conference was organized at a very high level. Many companies were presented at it. The main direction, which can be tracked along the reports, is jet perforation and multi-stage fracturing. Today this is one of the most actively applied technologies in the CIS. The level of the participants is very high, as we can judge from the number and the depth of the questions. I think that the above-mentioned technologies have the future, as well as the technology of directional drilling, the equipment for which is designed and manufactured by our company.

SHUMAKOV Vyacheslav Nikolaevich, Chief Technology Officer, Ural-Design PNP, LLC:

- The 13th conference featured a lot of participants and it is very pleasant that it brought together a circle of like-minded professionals, who know each other very well. We don't feel as competitors, but rather share our experience. For instance, yesterday I had a very fruitful cooperation with colleagues from other companies and received valuable advice from them.

СОЛОВЬЕВ Дмитрий Анатольевич, заместитель начальника отдела эксплуатации и обустройства строящихся объектов ООО «ЛУКОЙЛ-Нижневолжскнефть»:

 Я первый раз на этой конференции.
 Понравилось. Мы считаем, что журнал «Время колтюбинга» является той платформой, на которой сейчас консолидируются все решения по применению колтюбинговых технологий.
 Однако хотелось бы больше информации получать по применению колтюбингового оборудования именно на шельфах. И не только о внутрискважинных работах, но и размещении оборудования, о его спецификации.

БЫЧКОВ Андрей Александрович, начальник Ванкорского участка

ЗАО «БВТ-Восток»:

 Организация на высоком уровне. Все отлично, все замечательно. Получил много полезной информации. Расширил свой кругозор и круг общения в процессе неформального общения с коллегами. Желаю организаторам успешно продолжать традицию (уже старую традицию!) собирать в одном месте представителей всех ведущих сервисных компаний.

ГИЛИМАНОВ Ринат Накибович,

инженер-проектировщик ЗАО «БВТ-Восток»:

– Здесь, на конференции, много технологий обсуждается в благоприятной неформальной обстановке. Уютная атмосфера располагает к задушевным беседам, в процессе которых коллеги делятся друг с другом тонкостями технологий.

КОНДРАШКИН Александр Герасимович, начальник отдела спецавтотехники ОАО «РИАТ» (разработка и изготовление автомобильной техники):

Я представляю организацию, которая
производит специализированные автомобильные
шасси под заказы, в том числе нефтесервисных
компаний. Нашей компании 20 лет. Мы имеем опыт
работы с такими крупными организациями, как
«Шлюмберже», Weatherford, Trican Well Service, но
в последнее время наметилась такая тенденция,
что крупные компании стали проявлять меньше
интереса к нашей продукции, тогда как вновь
созданные молодые энергичные компании,
такие как «БВТ-Восток» и «Пакер-Сервис»,
становятся нашими постоянными покупателями.
Эта тенденция меня и радует, как российского
производителя, и несколько удивляет, потому
что международные компании всегда учитывали



SOLOVIEV Dmitry Anatolievich, Deputy Head Department of Operations and Infrastructure Development, LUKOIL-Nizhnevolzhskneft, LLC:

– I am for the first time at this conference and I liked it a lot. We believe that today Coiled Tubing Times Journal is a platform for consolidating of all decisions on application of CT technologies. Yet, we would like to receive more information about offshore application of CT, and not only about well intervention operations, but also about placing of equipment and its specifications.

BYCHKOV Andrey Alexandrovich, Head of Vankor Production Department, CJSC BVT-Vostok:

- The level of the organization is very high. Everything is perfect and remarkable. I got a lot of useful information. I expanded my horizon and the circle of contacts in the process of informal communication with the colleagues. I wish the organizers to successfully continue this tradition (already old tradition) of bringing together the representatives of all leading service companies in one place.

GILIMANOV Rinat Nakibovich, Project Engineer, CJSC BVT-Vostok:

– Many issues are discussed in comfortable informal surrounding here. Cozy atmosphere provides for heart talks, during which colleague share the delicacies of technologies with each other.

KONDRASHKIN Alexander

Gerasimovich, Head of the Department of Special Automotive Equipment, JSC RIAT (design and manufacture of automotive vehicles):

и экономические факторы при закупке оборудования. Я первый раз на этой конференции. Очень рад, что удалось приехать. Спасибо большое организаторам. Все организовано на очень высоком техническом уровне. Большое спасибо журналу. Будем сотрудничать!

ШАРИПОВ Рафис Фаридович, инженер по ГНКТ компании Weatherford:

– Я впервые на конференции. Очень понравился семинар. Узнал много интересного, нового. Особенно впечатлила идея о микробиологической коррозии гибкой трубы, ставшая для меня, без преувеличения, откровением. Я не раз задумывался о причинах отказа трубы, которым сложно было найти объяснение. Теперь я понял, что причиной нередко являлась именно микробиологическая коррозия, возникающая из-за попадания в гибкую трубу жидкостей из озер или луж. Спасибо лектору за ценную информацию!

МОРОЗ Владимир Петрович, директор по колтюбингу ООО «Интегра – Сервисы»:

 Я был участником ряда научно-практических конференций «Колтюбинговые технологии и внутрискважинные работы». Нынешняя конференция, на мой взгляд, в полной мере соответствует своему эпитету «практическая».
 Я с удовольствием прослушал доклады про гидропескоструйную перфорацию, про новые гибкие трубы малого диаметра с оптоволоконным кабелем. Завтра жду выступление компании Weatherford, посвященное инструменту. Конечно же, все эти инновации мы будем внедрять в нашей компании в самом ближайшем будущем. Так что хотелось бы больше практики. Но нынешняя конференция очень интересная.

ШТАХОВ Юрий Николаевич,

начальник отдела разработки технических средств ООО «НПП «РосТЭКтехнологии»:

– Я участвую уже в четвертой или пятой конференции «Колтюбинговые технологии и внутрискважинные работы». Эта – одна из лучших. Здесь собрали большое количество настоящих специалистов-практиков, а не кабинетных теоретиков. С ними интересно вести диалог, потому что он получается продуктивным. Надеюсь, что полученные знания принесут плоды и нашей компании, и нашим заказчикам.

Процветания проекту «Время колтюбинга», в том же ритме работать, с теми же темпами расти! Только вперед! И до встречи на новой конференции в следующем году!

- I represent the organization, which produces specialized customized vehicle chassis for oil service companies. Our company is 20 years old. We have an experience of working with such companies as Schlumberger, Weatherford, Trican Well Service, but now big companies tend to show smaller interest to our products, as the newly emerging companies like BVT-Vostok and Paker-Service are our regular customers. As a Russian producer, I am happy with this tendency, but I am a bit surprised, because international companies always took economic factors into account while purchasing equipment. This is the first time I attend this conference. I am very happy that I managed to come. I would like to thank the organizers a lot. Everything was organized at a very high technical level. And I am very grateful to the Journal. We will be cooperating!

SHARIPOV Rafis Faridovich, CT Engineer, Weatherford:

- I attend this conference for the first time. I was pleased with the seminar. I learned a lot of new interesting things. I was especially impressed with the idea of microbiological corrosion of a CT, which was a real revelation for me. I often wondered about the causes of pipes failures, which couldn't be reasonably explained. Now I realized that the reason is microbiological corrosion prompted by liquids getting to CT from lakes and puddles. I am very grateful to the lecturer for this valuable information!

MOROZ Vladimir Petrovich, Director, Coiled Tubing, Integra Service, LLC:

– I was a participant of a number of Scientific and Practical Coiled Tubing Technologies and Well Intervention Conferences. The present conference can truly be called "practical". I was very pleased to here the reports on jet perforation and new CT pipes of small diameter with optical fiber cable inside. Tomorrow I am going to listen to the report of Weatherford dedicated to the above-mentioned technology. All these innovations will be introduced by our company in the very near future. So I would like to have more practice. But the present conference is very interesting.

SHTAKHOV Yuri Nikolaevich, Head of the Technology Development Department, NPP-RosTEKtekhnologii, LLC:

- This is either the fourth or the fifth time I am present at the Conference. This is one of the best. It brought together a number of practical specialists and not just armchair scientists. It is interesting to hold dialogue with them, because it is very productive. I hope that the received knowledge will bring benefits to our company and our customers.

I wish prosperity to the Coiled Tubing Times Project. I wish that it worked in the same rhythm and grow in the same rates! Never look back! See you at the new conference next year!