



На предстоящем конкурсе в Саратове команда «Варьеганнефти» постарается повторить успех прошлого года. Накануне фавориты провели смотр своих сил, на старт их конкурса вышли 97 нефтяников.

СТР. 2



На Тагринском месторождении ведется эксплуатационное бурение на ТРИЗах. В 2016–2018 годах пробурены 152 новые скважины, дополнительная добыча нефти с которых превысила 1 млн. тонн.

СТР. 3



Студенты Высшей школы инновационного бизнеса МГУ провели две недели в Карелии на летней практике. С какими впечатлениями вернулись они из этой экспедиции?

СТР. 4



Время РуссНефти

КОРПОРАТИВНАЯ ГАЗЕТА

ИЮНЬ–ИЮЛЬ

6 (170) 2019

Генеральная репетиция перед финалом

На предприятиях Компании в Сибири и Поволжье прошли конкурсы профессионального мастерства. Определены имена сотрудников «Русснефти», которые будут бороться за звания лучших 7 и 8 августа на соревнованиях в Саратове.



■ ХАНТЫ-МАНСКИЙСК

В Ханты-Мансийском филиале Компании около 50 специалистов сражались за победу в 9 номинациях. Соревнования проходили на объектах Нижне-Шапшинского месторождения – кустовой площадке №5 и УППН.

Судейскую бригаду на конкурсе возглавлял главный инженер филиала Андрей Воросцов. Задаю ему «дежурный», но неизбежный вопрос: что дают эти состязания его участникам, предприятия в целом? Андрей Викторович отвечает: «Полезная традиция сложилась, тут и обсуждать нечего. Наши нефтяники повышают свой профессиональ-

ный уровень, перенимают друг у друга ценные навыки, учатся обращать внимание на «мелочи», из которых складывается культура производства. Для победы над сильными соперниками конкурсантам нужны такие качества, как собранность, умение справиться с волнением. Все это особенно важно сейчас, когда технологии добычи с каждым годом усложняются и требования к рабочим специалистам растут».

Острая борьба по традиции развернулась в номинации «Лучший оператор по добыче нефти и газа». Задания – замер дебита на скважине, снятие параметров со станции управления, отбивка динамического уровня – больших трудностей у конкурсантов не вызвали. Все решали нюансы. Победил в итоге дебу-

тант – представитель цеха добычи нефти и газа №1 «Песчаное» 34-летний Анатолий Спирин. Свой успех он объяснил так: «Готовился, поэтому и победил». Анатолий трудится на предприятии около трех лет. Профессию он выбрал, следуя примеру отца, много лет проработавшего геологом на месторождениях в Пермской области. К нынешнему конкурсу Спирин готовился основательно: и теорию подтянул, и практические навыки постарался довести до автоматизма. Отметим, что второй год подряд на предприятии лучшим оператором добычи нефти и газа становится представитель Песчаного месторождения. Ему и достался приз: телевизор и прибавка к зарплате в течение года.

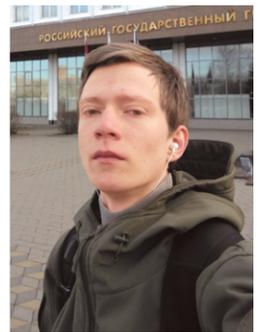
» 2

НАУКА

Молодые ученые из Ижевска? Знаем!

Студенты Института нефти и газа им. М.С. Гуцериева все чаще завоевывают награды на международных научно-практических конференциях. Порой они успешно конкурируют даже с докторами наук! Лучшим среди сверстников в завершившемся семестре стал третьекурсник Глеб Кашин: он отличился трижды.

Тюмень, Москва, Нижневартовск – на научных конференциях в этих городах громко заявил о себе студент из Ижевска.



В конце марта в Тюмени состоялась международная конференция «EAGE Geonature 2019» для молодых ученых, аспирантов, студентов. В ней участвовали около ста человек. В секции «Геология, поиск и разведка месторождений нефти и газа» от ижевского нефтяного института был представлен совместный доклад начальника отдела фундаментальных и прикладных исследований Вадима Миронычева и студента Глеба Кашина. Статья, подготовленная по материалам доклада, принята для публикации в журнале EAGE «EarthDoc». В Тюмени студент из Ижевска участвовал также в интеллектуальной игре «GeoQuiz». По ее результатам Глебу был вручен грант от EAGE на бесплатное участие в форуме «Геомодель 2019», который пройдет в сентябре в Геленджике. Инициативный студент кроме того получил грант на оплату поездки в Лондон для участия в главной конференции и выставке EAGE.

А в начале апреля в Москве в РГУ-МГРИ им. Серго Орджоникидзе прошла XIV Международная научно-практическая конференция «Новые идеи в науках о Земле». Мероприятие собрало свыше 600 участников – сотрудников нефтегазодобывающих и геологических компаний, кандидатов и докторов наук, студентов и аспирантов. Г. Кашин и В. Миронычев представили совместную работу в секции «Поиск, разведка и подсчет запасов месторождений углеводородов». Глеб на московском форуме выступил с докладом, высоко оцененным экспертами. Статья исследователей из Ижевска будет опубликована в журнале «Известия высших учебных заведений. Геология и разведка».

А 25 апреля молодой ученый отправился в Нижневартовск на международную научно-практическую конференцию студентов, аспирантов, ученых, педагогических работников и специалистов-практиков «Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазоносного комплекса». Постоянные соавторы из Ижевска представили доклад в секции «Геология, разработка, эксплуатация и обслуживание нефтяных и газовых месторождений». Эта работа удостоилась диплома первой степени и была принята к опубликованию в специализированном издании. На конференции прошла молодежная научно-познавательная игра «Прогресс», на которой команда «The Best», возглавляемая Глебом Кашиним, заняла третье место.

Светлана Колесова, г. Ижевск

СОБЫТИЕ

Форум 2000 специалистов

В последних числах июня представители «Русснефти» побывали в Санкт-Петербурге, где приняли участие в VI Форуме будущих лидеров Мирового нефтяного совета. С подробностями – Екатерина Трохова, директор департамента Компании по работе с персоналом.

– Этот форум, – рассказывает Екатерина Борисовна, – является очень заметным событием для нефтегазовой отрасли. Проводится он раз в три года в

одной из 70 стран, входящих в Мировой нефтяной совет. В нынешнем году его участники – достаточно молодые по стажу, но уже авторитетные специали-

сты – встречались 23–28 июня на площадке многофункционального международного студенческого комплекса «Горный» Санкт-Петербургского горного

университета. Организатором мероприятия выступил Российский национальный комитет МНС.

Полезен был визит представителей «Русснефти» в Санкт-Петербурге? Екатерина Трохова отвечает:

– Судите сами. Около 2000 специалистов нефтегазовой отрасли со всего мира в течение пяти дней обменивались опытом, новейшей информацией о последних достижениях по своим направлениям. Мир профессионалов тесен, многие из них знакомы друг с другом заочно, но личные контакты ничем не заменишь. В делегацию «Русснефти», помимо меня, входили директор департамента по добыче нефти и газа Виталий Пшеничников, директор департамента повышения производительности месторождений и коэффициента извлечения нефти Алексей Тимонов, заместитель директора департамента геологии и оценки ресурсов нефти и газа Василий Петровский. Представители Компании выступали с сообщениями, активно участвовали в дискуссиях, которые нередко выходили за рамки интересов отдельных компаний. Россиянам на форуме подчас приходилось отстаивать интересы отечественной нефтянки в спорах с зарубежными коллегами. «Будущие лидеры» должны разбираться в вопросах глобальной политики. По моим личным ощущениям, в среде специалистов никакой «изоляция» России нет. Все коллеги по МНС настроены на взаимодействие. Форум в Санкт-Петербурге был полезен и с этой точки зрения.



Генеральная репетиция перед финалом

» 1 – Когда приступил к выполнению заданий, то сразу успокоился, – рассказывает победитель. – Все операции были хорошо знакомы. Волновался на церемонии награждения. Эта победа для меня – стимул развиваться, идти вперед. Надеюсь на продвижение по службе, но прежде надо получить высшее образование. Теперь главная забота для меня – подготовиться и достойно выступить в августе на конкурсе в Саратове. Там будет труднее.

Машинист технологических насосов Сергей Волков вышел на старт соревнований, чтобы защитить звание лучшего в своей номинации, которое он завоевал в прошлом году. Это ему удалось. Сергей, по его словам, старается конкурсы профессионального мастерства не пропускать, поскольку убедился, насколько они важны и для молодых, и для ветеранов. О своей работе Волков рассказывает увлеченно. Видно, что он занимается делом, которое знает и любит.

– В профессии машиниста технологических насосов, как ни в какой другой, нужен опыт, – убежден Сергей Анатольевич. – У нас на УПН только задвижек на аппаратах около тысячи. Очень много различного оборудования – входные и концевые сепараторы, печи, РВС. У каждого свое назначение, свои правила эксплуатации. Много молодых ребят к нам приходят, им это интересно. Я им немного завидую: за каждым процессом сегодня можно наблюдать на экране компьютера. Нам в их годы посложнее приходилось. Мы вручную открывали-закрывали все задвижки, параметры с датчиков записывали и передавали в сводках. Другие времена наступили. Но в мастерстве мы, старожилы нефтянки, молодым не уступаем!

Теперь познакомьтесь с результатами завершившегося в Ханты-Мансийске конкурса. Лучшими в своих номинациях стали оператор по добыче нефти и газа Анатолий Спирин, машинист технологических насосов Сергей Волков, оператор обезвоживающей и обессоливающей установки Константин Лукошков, электрогазосварщик Владимир Горяменский, слесарь-ремонтник (по ремонту нефтепромыслового оборудования) Юрий Барышников, электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования Алексей Коротков, слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике Николай Беломестных, лаборант химического анализа Марина Сотникова, водитель автомобиля Сергей Фесенко.



■ РАДУЖНЫЙ

На предстоящем конкурсе в Саратове команда «Варьганнефти» постарается повторить успех прошлого года. Накануне фавориты провели смотр своих сил. В их конкурсе в 15 номинациях соревновались 97 представителей инженерно-технических и рабочих специальностей.

На торжественном открытии со словами напутствия к конкурсантам обратились генеральный директор Рустем Ильясов и другие руководители Общества. После этого участники соревнований переместились в зал и приступили к ответам на вопросы. Одной из первых с заданием справилась машинист насосной станции по закачке рабочего агента в пласт Ирина Пархоменко, героиня прошлогоднего конкурса профессионального мастерства. Сумеет ли она повторить свой успех?

С практической частью уверенно справилась лаборант химического анализа Миляуша Шварева. Она впервые участвует в таких соревнованиях, но не заметно, чтобы волновалась. Говорит: «Хочу проявить себя и проверить свои знания. Профессию свою очень люблю. Моя мама работает лаборантом в нефтяной компании, я пошла по ее стопам».

На кустовой площадке №9 Варьганского месторождения в борьбу вступают шесть операторов по добыче нефти и газа. Артур Арсланов второй год участвует в конкурсе. Он ценит эти состязания за возможность обменяться опытом с коллегами, узнать что-то полезное для себя. Начальник управления по добыче нефти и газа Артур Кузнецов, возглавляющий судейскую бригаду в этой номинации, отмечает ровный состав участников,



их хорошую теоретическую подготовку. На практическом этапе, по его словам, судьи будут особое внимание обращать на вопросы безопасности производства, правильность и аккуратность выполнения операций.

Машинистам насосных станций по закачке рабочего агента в пласт досталось задание: заменить сальниковое уплотнение на насосе и продемонстрировать, как они будут запускать насосный агрегат в работу. Заместитель начальника ЦППН Илья Григорьев отмечает, что конкуренция в этой номинации становится острее с каждым годом, поскольку специальность является очень востребованной. Илья Владимирович на предприятии трудится восьмой год. Он является постоянным участником конференций молодых специалистов. Недавно на окружном конкурсе инновационных проектов Григорьев занял третье место в номинации «Рациональное использование природного и попутного нефтяного газа».

И вот итоги состязаний подведены. В перечне победителей мы не находим имен некоторых фаворитов, что говорит о том, что борьба была острой, равной и честной. Лучшими в своих номинациях стали технолог Тагир Алмаксудов, геолог Анастасия Барсук, оператор по добыче нефти и газа Азер Тагиев, звено текущего и капитального ремонта скважин в составе Дмитрия Щербина, Романа Ильяшенко, Георгия Нечипоренко, Уктамжона Юлдошева, машинист насосной станции по закачке рабочего агента в пласт Руслан Батыргараев, оператор технологических установок Владимир Котоловский, лаборант химического анализа Екатерина Гулиева, электрогазосварщик Руфат Бадретдинов, слесарь-ремонтник (по ремонту НПО) Вячеслав Набиев, электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования Павел Батурин, слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике Михаил Камышан, оператор обезвоживающей и обессоливающей установки Рустам Каримов, оператор товарный Зильфира Шахина, повар Татьяна Савчук, водитель автомобиля Игорь Мудраков.

**Елена Предеина,
г. Радужный**



■ УЛЬЯНОВСК

В Ульяновском филиале Компании около 50 участников состязались в 10 номинациях.

Практические задания выполнялись на производственных площадках УПН 500 Север, Филипповского и Восточно-Филипповского месторождений, а также на территории административно-бытового комплекса ЦДНГ №1 «Юг» и полигоне поселка Новоспасское. Обладателями титула «Лучший по профессии» стали электрогазосварщик М. Ю. Чекашкин, оператор обезвоживающей и обессоливающей установки А. С. Павлов, слесарь-ремонтник (по ремонту нефтепромыслового оборудования) Д. В. Болоннов, оператор по добыче нефти и газа В. П. Храмов, машинист технологических насосов Г. П. Носенко, бригада ТКРС в составе А. В. Суркова,



Г. В. Новоселова, И. И. Яббарова, А. С. Бельх, электромонтер Н. В. Макаров, лаборант химического анализа Ю. Н. Сидорова, слесарь КИПиА А. Н. Тойгильдин, водитель автомобиля А. А. Майоров.

Дария Туркова



■ САРАТОВ

В «Саратовнефтегазе» основными площадками для проведения конкурса стали действующие скважины Соколовгорского месторождения и головные сооружения Правобережного цеха по подготовке и транспортировке нефти и газа.

Водители соревновались рядом с местом приземления Юрия Гагарина на специально подготовленной трассе. За победу в 10 номинациях боролись более 60 человек.

Первые места заняли лаборант химического анализа Е. В. Рогожина, вахта КРС мастера И. Н. Косяка, водитель автомобиля Д. В. Федулов, оператор обезвоживающей и обессоливающей установки Д. Н. Луканов, машинист технологических насосов С. С. Власов, оператор по добыче нефти и газа С. В. Гаврилов, электромонтер Е. В. Иванов, слесарь-ремонтник по ремонту нефтепромыслового оборудования В. А. Шаповалов, электрогазосварщик А. А. Станько, слесарь КИПиА А. В. Нестеров.

Теперь в «Саратовнефтегазе» ожидают прибытия участников и организаторов финального этапа конкурса профмастерства, который состоится 7–8 августа. На предприятии заверяют, что к мероприятию все готово.

ТВОРЧЕСТВО

Новаторы становятся практичнее

В Обществе «Варьеганнефть» состоялась научно-техническая конференция молодых специалистов. Затем новаторы из Радужного отправились на аналогичное мероприятие в Ханты-Мансийск, где конкуренцию им составили коллеги из предприятий Югры и других регионов России.



Некоторые участники конференции в Радужном, удовлетворенно отметили главный инженер «Варьеганнефти» Рамиль Масягутов, выдвинули идеи, к реализации которых Общество еще только приближается. По его словам, радует практичный подход молодых к новаторству. Современные кулибины научились считать деньги, оценивать экономический эффект от своих предложений. Это является залогом того, что их идеи будут быстро внедряться в производство.

Ведущий инженер Олиа ИТУ Элхан Байрамов, ставший лучшим в своей номинации, представил на суд экспертов проект «Капитальный ремонт автомобилей на базе специализированных организаций с целью обновления парка техники Общества». Ему слово:

– В ряде случаев эффективнее не закупать дорогостоящую транспортную технику, а производится капитальный ремонт имеющейся техники на базе специализированного предприятия. Предложенные мною меры позволят повысить межремонтный период работы транспорта, уменьшить нагрузку на единицу техники, обновить парк, а также переоборудовать топливную систему транспорта в более востребованную сегодня. То, что мой проект отметили, дает

уверенность, что его запустят в работу и я увижу, как он воплощается на практике и приносит выгоду предприятию.

Гор Дунамалян три года назад сам участвовал в научно-практической конференции. Теперь он выступил куратором двух молодых специалистов, сделавших доклады по темам: «Применение КГП (клапана газового переключателя) для эксплуатации УЭЦН при закрытой затрубной задвижке с целью предотвращения замерзания ОК (обратного клапана)» и «Применение технологии индукционного обогрева для предотвращения замерзания коллекторов». «Моя задача как куратора, – говорит Гор, – состоит в том, чтобы мой подопечный выбрал тему, во-первых, актуальную, а во-вторых, ту, которая его по настоящему интересует. Мало показать себя компетентным специалистом, надо еще убедить жюри, что твои идеи новы, ты их сам выдвинул, а не только озвучиваешь. Тогда проект получит высокую оценку».

Называем авторов лучших предложений, высказанных на конференции: Элхан Байрамов (его проект представлен выше), инженер-электрик ЦЭПУ Флюкс Хасанов и электромонтер ЦЭПУ Агабаба Хангулиев («Сокращение затрат при

обслуживании греющих лент Варьеганского нефтяного блока»), оператор ДНГ Варьеганского месторождения Азер Тагиев («Применение технологии индукционного обогрева для предотвращения замерзания коллекторов»). Актуальные работы представили также оператор товарный ЦППН Татьяна Толок («Новые виды реагентов для низкотемпературной подготовки нефти Тагринского месторождения») и мастер по ремонту скважин УПО Эльдар Кулиев («Пути решения очистки, разделения воды от нефти на кустовых площадках, для системы поддержания пластового давления»).

Затем новаторы «Варьеганнефти» отправились в столицу Югры на XIX конференцию молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры. Свои работы на суд жюри представили ведущий инженер отдела логистики и анализа ИТУ Элхан Байрамов, заместитель начальника ЦППН УПНГ Илья Григорьев, начальник управления геологии, геологоразведочных работ и недропользования Егор Кичигин, технолог отдела сбора и сдачи газа УПНГ Елена Шляхова. Кроме того, начальник отдела по бурению скважин УпоСС Владимир Шевченко был включен в состав жюри по оценке докладов молодых специалистов в секции «Бурение скважин. Капитальный и подземный ремонт скважин, нефтепромысловый сервис».

Конференция оказалась очень внушительной по составу. В ее работе участвовали свыше трехсот молодых специалистов, прибывших из Москвы, Самары, Тюмени, Санкт-Петербурга, Башкирии, Ямало-Ненецкого автономного округа и Западной Сибири. Были заслушаны 266 докладов в 12 секциях. Наши нефтяники выступили в секции «Рациональное использование попутного нефтяного газа. Технология и оборудование процессов нефтегазопереработки и нефтехимизации» с докладами по актуальным темам: «Оптимизация процесса переработки попутного нефтяного газа месторождений Югры и реализации продуктов переработки», «Криптопарк-Радужный», «Развитие транспортной инфраструктуры ХМАО – Югры для обеспечения рынка газомоторного топлива». Проекты Ильи Григорьева и Елены Шляховой заняли соответственно третье и четвертое места.

**Анна Мищенко,
г. Радужный**

КАРЬЕРА

Молодые на производстве: с чего начать?

Технолог отдела сбора и сдачи газа «Варьеганнефти» Елена Шляхова, выпускница Харьковского политехнического института по специальности «Химические технологии органических веществ», трудится в Обществе меньше двух лет. За это время Елена успела завоевать авторитет среди коллег. Как ей это удалось? Слово Елене Шляховой.

Я приехала в Радужный вскоре после окончания вуза. Мне хотелось работать в нефтяной отрасли на серьезном производственном участке. Осенью 2017-го меня приняли на работу в управление подготовки нефти и газа. Жизнь сразу оказалась наполненной множеством событий. Я старалась участвовать во всех мероприятиях, которые проводились на предприятии. Но главное для меня произошло следующей весной: я выступила с докладом на научно-технической конференции «Варьеганнефти» и заняла первое место! Большую помощь в подготовке проекта мне оказал начальник отдела Владимир Петров. Меня заметили, включили в команду

молодых специалистов предприятия. А в феврале 2019 года доверили защищать честь Общества на международном научно-практическом форуме в Ханты-Мансийске. Участие в столь серьезном мероприятии стало событием для каждого из нас. На таких форумах понимаешь, насколько интересный мир открывает перед тобой нефтянка, какие богатые возможности для реализации предоставляет она тебе. Мы познакомилась с коллегами из других городов и компаний. Весной я опять отправилась в Ханты-Мансийск, но уже для участия в окружной конференции молодых специалистов, где получила поощрительный приз.



Считаю, что «Варьеганнефть» является великолепным местом работы для молодых специалистов. Здесь можно быстро получить знания, опыт и заложить основу для дальнейшей карьеры, а также обрести друзей и единомышленников.

Анна Мищенко, г. Радужный

СМЕНА



С начала года более 20 студентов профильных учебных заведений из Москвы и Нижневартовска прошли производственную и преддипломную практику на объектах предприятия «Аганнефтегазгеология». Ребята знакомы с тонкостями производственных процессов непосредственно на месторождениях, а их наставники присматривались к подопечным, выделяя наиболее перспективных. В прошлом году трое дипломированных специалистов, прошедших практику на предприятии, были приняты на работу в Общество.

ТЕХНОЛОГИИ

Проблемы и решения

В июле на заседании научно-технического совета Компании были одобрены и приняты к внедрению два рацпредложения ульяновских нефтяников.

Авторами проектов, относящихся к областям энергетики и сбора нефти, выступили мастер участка энергообеспечения ЦДНГ №2 «Север» А.В. Степанов и главный инженер ЦДНГ №2 «Север» А.О. Козлов. Скоро их идеи будут реализованы, рационализаторы получат премии.

Рассказывает координатор по оптимизации производственных процессов и затрат, заместитель начальника управления по экономике и финансам Алексей Бузорин:

– За минувшее полугодие эксперты НТС Компании рекомендовали к внедрению 8 рационализаторских предложений наших нефтяников. Четыре проекта (два из них предусматривают изменение схем газообеспечения производства) уже успешно реализуются. По предварительной оценке, суммарный плановый годовой экономический эффект от этих мероприятий составит 12 млн. рублей. К 1 июля мы воплотили в жизнь 11 проектов по оптимизации производственных процессов и затрат, в стадии реализации находятся еще 16. Экономический эффект от перечисленных мероприятий составил 22,4 млн. руб.

Дария Туркова, г. Ульяновск

На Тагринском месторождении Варьеганского нефтяного блока в Западной Сибири с 2016 года Южная залежь пласта А4 отнесена к категории трудноизвлекаемых.



В результате бурения скважин методом резки боковых стволов, проведения геофизических исследований скважин в открытом стволе, отбора и исследования керна была определена проницаемость коллектора, уточнены нефтенасыщенные толщины продуктивного пласта, в результате чего объект был отнесен к категории трудноизвлекаемых.

Благодаря новым технологиям на Тагринском месторождении стала возможной реализация программы эксплуатационного бурения на ТРИЗах. В 2016–2018 годах пробурены 152 новые скважины, дополнительная добыча нефти с которых превысила 1 млн. тонн.

В 2018 году на Тагринском, Новоаганском и Западно-Варьеганском месторождениях ряд объектов был также отнесен к категории трудноизвлекаемых. Суммарный природ трудноизвлекаемых запасов нефти в 2018 году на месторождениях Варьеганского нефтяного блока составил 38 252 тыс. тонн.

Бурение новых скважин и реализация программы по ЗБС на объекты, содержащие ТРИЗы, позволят предприятию «Варьеганнефть» обеспечить стабильный рост уровня добычи нефти сегодня и в обозримом будущем.

Анна Мищенко, г. Радужный

ДОСУГ

Покорение Медведицы



Чтобы хорошо отдохнуть, не обязательно отправляться за тридевять земель. А что для этого нужно? Есть проверенный способ: выбрать на природу в обществе друзей и единомышленников. Для этой цели отлично подходит путешествие по реке с остановками для купания и рыбалки, с песнями у ночного костра. А горячая картошка под твердой черной коркой, а каша с дымком!.. У вас нет близости таких рек? Ну, это ваши проблемы. А в Поволжье они есть, одна живописнее другой. И саратовские нефтяники по ним сплавляются на байдарках. Такая традиция давно сложилась на предприятии.

Отправляются саратовцы в такие короткие путешествия (надо уложиться в выходные дни) вместе с детьми, поэтому реки они выбирают неглубокие, плавные, с красивыми видами. Нынешним летом они решили сплавиться по Медведице. Каждый год состав группы путешественников обновляется, но «ядро» ее сохраняется. Так, для главного метролога предприятия Валентины Руденко этот сплав – уже десятый. Она опять на месте сбора – бодрая и улыбающаяся, рядом с ней – ее супруг и дети. Смеется: «Вновь, как десять лет назад, водитель автобуса сбился с маршрута! Это к счастью». По традиции, эти походы являются тематическими. Нынешний – «индейский», прошлый был «пиратским», а в следующем году, по общему решению, в байдарочный круиз отправятся «викинги». Для взрослых – шутка, а для самых маленьких – увлекательная игра, переносящая их в мир приключений.

Ну что, «краснокожие», готовы встать на тропу войны? Готовы! Детишки запаслись луками, стрелами, украшениями, еще в автобусе они распределились по «племе-



нам», придумали девизы. Совсем скоро они окажутся на просторах Америки. Вот и первая остановка на маршруте. Байдарки причаливают к берегу. Мужчины ставят палатки, заготавливают дрова для костра, женщины готовят ужин. «Индейцы» тем временем отправляются на поиски клада. День завершился душевными разговорами, шутками и песнями у костра. Утром лагерь был свернут и путешествие продолжилось...

Тишина на реке – особая, другой такой нигде не встретишь. Ее нарушают только плеск весел и пение птиц. Все в душе приходит в гармонию. Мимо нас проплывают дубы, березы, осины, ивы. Остроглазые «индейцы» все подмечают на пути. Вон цапля важно разгуливает вдоль берега, а там пара ондатр копошится возле хатки. Мы наблюдали за братьями меньшими, а они наблюдали за нами. Плутовка лиса, выждав момент, утащила из нашего лагеря в лес коробку с яйцами. Пусть полакомится, впредь будем внимательнее.

За два дня мы прошли по Медведице на байдарках около сорока километров. Наши «апаши» и «команчи» не зевали, они нашли древние наскальные рисунки «инков» и узнали от шамана путь к сокровищам Эльдорадо. Юные путешественники свою программу выполнили на двести процентов. А взрослые перед расставанием грустили, что время пролетело быстро, и строили планы на будущее.

**Владимир Катаев,
г. Саратов**



ПАРТНЕРСТВО

Оленеводы провели конкурс профессионального мастерства

Общество «Аганефтегазгеология» участвует в благотворительных программах, направленных на популяризацию самобытной культуры и традиционного хозяйствования коренных малочисленных народов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры. Недавно на эти цели предприятие выделило 350 тыс. рублей. Оказана помощь Межпоселенческому центру национальных промыслов и ремесел Нижневартовского района. Средства направлены на организацию праздников коренных малочисленных народов Севера: День охотника и оленевода, День прилета серой вороны, Праздник осени и другие. Кроме того, Общество выступило партнером и учредителем специальных призов окружного конкурса профессионального мастерства среди оленеводов на Кубок губернатора Югры. Акция собрала в Ханты-Мансийске лучших оленеводов автономного округа из Березовского, Белоярского, Сургутского, Нижне-

вартовского и Ханты-Мансийского районов. Активное участие предприятия в подготовке конкурса отмечено благодарственным письмом правительства округа.



ОБРАЗОВАНИЕ

БУДЕТ ДОЛГО КАРЕЛИЯ СЧИТЬСЯ



Студенты и преподаватели в Карелии.

Высшая школа инновационного бизнеса МГУ, следуя лучшим традициям геологического факультета университета, отправила своих магистрантов на морскую полевую практику. Подробности сообщили нам декан корпоративного факультета профессор Дмитрий Коцуг и его коллега Ирина Рунова.

Геолог не может представить свою жизнь без дальних странствий, серьезных экспедиций, маршрутов с молотком и рюкзаком за спиной. Вот и для наших студентов лето началось с путешествия на Белое море, в дайв-центр «Полярный круг», расположенный в непосредственной близости от знаменитой ББС – Беломорской биостанции МГУ (ведущей свою историю с 1938 года!).

Двухнедельная программа была насыщена научными лекциями и походами по береговым маршрутам, выходами в открытое море для освоения геолого-геофизических методов и лабораторными геохимическими исследованиями, а еще – очень интересными экскурсиями на карьеры и Беломорскую биологическую станцию.



Е. Трубкин, Н. Красечков, А. Макаров.

Под руководством лучших преподавателей Московского университета ребята изучали современные процессы осадконакопления в прибрежно-морской зоне, на корабле «Профессор Зенкевич» учились самостоятельно получать и интерпретировать реальные сейсмические данные, занимались бассейновым моделированием и обработкой информации в великолепно оборудованном помещении для камеральных работ, изучали на местности геологию Кольского полуострова. Много слов благодарности услышали от студентов непосредственные кураторы практики Светлана Радиковна и Дмитрий Вячеславович Коросты, Александр Евгеньевич Рыбалко и Елена Николаевна Полудеткина, другие преподаватели и аспиранты, которые опекали практикантов в те незабываемые дни.



Редакция благодарит студентов Викторю Зямбахтину и Никиту Красечкова, предоставивших снимки и дополнительную информацию для этой публикации.