



**В ОХРАНЕ ТРУДА
КОНКУРЕНТОВ НЕТ**
Как прошёл в ТНГ-Групп
месяц охраны труда

СТР. 5



ВАЖНО ДЛЯ КАЖДОГО
Экологи ТНГ-Групп напоминают
о важности рационального
использования природных ресурсов

СТР. 6



К ОТДЫХУ ГОТОВЫ
Южный курорт и любимая "Сос-
новка": как организуется отдых для
геофизиков и их детей этим летом

СТР. 8

ГЕОФИЗИК ТАТАРИИ



ГАЗЕТА
«ТНГ-ГРУПП»
ИЗДАЁТСЯ
С 1968 ГОДА

№ 9 (2180)
26 МАЯ 2022



ПОЛЮС ХОЛОДА ПРОЙДЕН

На имя генерального директора ТНГ-Групп пришло очередное благодарственное письмо



Признательность геофизикам по итогам минувшего зимнего сезона на этот раз выразило руководство дочерней компании «Роснефти».

В письме, подписанном и.о. заместителя генерального директора «Таас-Юрех Нефтегазодобыча» — главного геолога А.В. Священко, высоко

оценён труд сейсморазведчиков с.п. № 6 «ТНГ-Ленское».

«Отмечаем высокую культуру производства, высокий уровень соблюдения требований промышленной безопасности, охраны труда и техники безопасности, отлаженную работу в сложных условиях Крайнего Севера персонала сейсмпартии № 6 «ТНГ-Ленское», а также оперативность ре-

агирования на запросы «Таас-Юрех Нефтегазодобыча», — говорится в письме.

Шестой партии «ТНГ-Ленское» пришлось приложить немало усилий ещё на этапе подготовки к выполнению сейсморазведочных работ на Среднебирюкском лицензионном участке. Как и многие в ТНГ-Групп, партия восстанавливала производст-

венные мощности после длительной консервации и набирала персонал практически с нуля. Особенно чувствовалась нехватка водителей вездеходов, бульдозеристов, вальщиков леса.

От деревни Солянка, места консервации с.п. № 6, технику, бытовые и рабочие помещения перебазировали к месту работ за 140 км.

СТР. 2



СПЕЦИАЛИСТЫ «ТАГРАС-РЕМСЕРВИС» ПОВЫСИЛИ КОМПЕТЕНЦИИ В ОБЛАСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ГРП

Обучение по моделированию, дизайну ГРП проводилось в Альметьевском государственном нефтяном институте. Новые навыки выводят на более высокий качественный уровень сервис и услуги, оказываемые Холдингом нефтедобывающим компаниям.

Программа «Супервайзинг ГРП» разработана специалистами «ТаграС-РемСервис» совместно с преподавателями АГНИ. В течение трёх недель 30 сотрудников предприятия проходили обучение от теории до практики, в том числе проводили лабораторные исследования, знакомились с новыми технологиями гидроразрыва пласта.

Холдинг регулярно повышает компетенции сотрудников.

Оказываемые нефтесервисные услуги соответствуют всем требованиям и стандартам в нефтяной отрасли.

— Компания заинтересована в повышении уровня квалификации сотрудников, мы постоянно развиваемся, проводим обучение персонала, чтобы соответствовать мировым стандартам и требованиям заказчиков — нефтедобывающих компаний. Совместно с АГНИ мы разработали курс обучения по супервайзингу ГРП с учётом всех производственных требований, — рассказывает Гульназ Валиуллина, руководитель проекта по развитию ГРП «ТаграС-РемСервис». — Рекомендуем этот ёмкий, обширный курс для специалистов, задействованных в ГРП. Он затрагивает не только

процесс обеспечения качества работ, но также обширно рассматривает ПО, новые технологии, существенные моменты при проведении работ.

— Технология гидроразрыва пласта сегодня является одной из самых передовых технологий стимуляции скважин и повышения нефтеотдачи пластов. Практически ни одна скважина в стране не вводится без ГРП, — прокомментировал Арслан Насыбуллин, профессор, заведующий кафедрой РЭНГМ АГНИ. — Считаю, что полученные специалистами «ТаграС-РемСервис» знания позволят предприятию улучшить результаты работ для заказчиков.●

Tagras.ru

ПРОЕКТНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Взялись и сделали

Продолжая знакомство с проектами-миллионниками, реализованными в ТНГ-Групп в прошлом году, обратите внимание на старания специалистов «ТНГ-Геонавигация». Их усилиями разработан узел подвески для установки телесистемы внутри диамагнитных труб.

В прошлом году наше предприятие столкнулось с дефицитом узлов подвески для установки телесистемы внутри диамагнитных труб. Причиной нехватки стали «усталость» и сильный износ имеющихся узлов подвески со штанговым разделителем (УПШР). Последняя партия таких узлов была закуплена ещё в 2014 году. Соответственно, назрела необходимость в обновлении деталей оборудования.

Изучив варианты, мы пришли к выводу о нецелесообразности закупки. Единственный изготовитель данного вида телесистем, являясь монополистом в своём секторе рынка, установил необоснованно высокую цену на необходимые нам узлы. Взвесив все «за» и «против», приняли решение попытаться разработать и внедрить в состав телесистемы узел подвески собственного производства. Это и стало целью соответствующего проекта.

После подготовки и согласования необходимого пакета документов по инициации проекта команда приступила к разработке технической документации. Внимательно исследовав отслужившие свой срок УПШР, сделали замеры и расчёты. Начальник УРАП Сергей Нуждин систематизировал полученные данные в детальных чертежах для изготовления комплектующих узла подвески. Благодаря опыту и навыкам Сергея чертежи оперативно были одобрены, а затем и приняты в работу специалистами «ТНГ-Универсал».

Как только первая партия узлов подвески была готова, мы приступили к испытаниям в полевых условиях. Непосредственно на буровой их проводил один из опытных телеметристов «ТНГ-Геонавигация» Александр Селезнёв.

В ходе первых же испытаний выявился недостаток: в процессе циркуляции промысловой жидкости че-

1,6
млн



рублей превысил экономический эффект от внедрения в состав телесистемы узла подвески собственного производства

рез телесистему произошло задавливание детали, что привело к попаданию влаги внутрь УПШР и последующему замыканию.

По результатам испытаний были проведены доработки и внесены необходимые изменения в конструкцию изделия, после чего вся партия новых УПШР прошла успешное опробование в скважинных условиях. После неоднократного подтверждения надёжности и функционала узлы подвески со штанговым разделителем собственного изготовления начали применять непосредственно в процессе исследований.

Результатом успешной реализации проекта стало не только значительное сокращение затрат на приобретение УПШР взамен вышедших из строя, но и внедрение УПШР, имеющих повышенную стойкость к абразивному и температурному воздействию, а также снижение риска возникновения непроизводительного времени при оказании услуг телеметрического сервиса и, конечно, повышение качества оказания услуг.

Экономический эффект по завершении проекта составил 1 642 500 рублей.●

Марат Лукашов,
главный технолог
«ТНГ-Геонавигация»

Полюс холода пройден



Начало на стр. 1

Сеismoоборудование, компьютеры, спецодежду и много чего ещё в Якутию пришлось доставлять из Бугульмы. Партия до прошлого зимнего сезона была буровзрывной, так что виброисточники тоже шли издалека. С их помощью 300 кв. км предстояло исследовать методом общей глубинной точки 3 D. Несмотря на все трудности, предстартовый аудит партия

прошла с высоким показателем 98,97 процента.

— Основной сложностью на этапе выполнения работ стали климатические условия, — отмечает технический руководитель с.п. № 6 «ТНГ-Ленское» Раушан Хамматов. — В этом регионе с начала декабря практически до середины февраля температура воздуха опускается до 62 градусов ниже нуля и не поднимается выше -40° С. Это одно

из самых суровых мест в мире: здесь расположен полюс холода Северного полушария. Из-за нехватки вальщиков леса и бульдозеристов проходка по участкам работ, характеризующимся большой залесённостью, давалась непросто. Но сложности на то и существуют, чтобы их преодолевать. Считаю, что партия со всеми вызовами минувшего сезона справилась достойно.

За зимний сезон сейсморазведчики с.п. № 6 «ТНГ-Ленское» выполнили 48 500 физнаблюдений. На следующий год партия продолжит исследование Среднебирицкого лицензионного участка. За три сезона высокоплотной сейсморазведкой планируется охватить 1 100 квадратных километров площади Лено-Тунгусской нефтегазоносной провинции.

«Выражаем благодарность рабочему персоналу, ИТР и руководству сейсморазведки № 6 «ТНГ-Ленское», а также АУП «ТНГ-Ленское» и ТНГ-Групп за слаженную работу коллективов, задействованных в рамках договора, позволившую выполнить производственную программу геологоразведочных работ компании и общества в полевом сезоне 2021-2022 гг.», — говорится в благодарственном письме заказчика.●

Светлана Павлова

Ленар Назипов: «ТАГРАС» фокусируется на развитии стратегических бизнес-направлений

Генеральный директор — об инвестициях, конкурентных преимуществах и приоритетных направлениях развития крупнейшего в РФ нефтесервисного холдинга

— **Ленар Лимович, «ТАГРАС» вошёл в новый этап развития. Холдинг мульти-сервисный, в его составе 8 профильных дивизионов. Как вы оцениваете работу в прошедшем году и на чём фокусируетесь в 2022-м?**

— Уже несколько лет нефтесервисным компаниям приходится развиваться в крайне нестабильных условиях, в т. ч. падения объёмов работ по большинству заказчиков, ограниченный сделки ОПЕК+ и пандемии коронавируса. Прошедший год для нас в целом был неплохим: мы нарастили производительность труда, объём инвестиций превысил 7,1 млрд рублей, выручка по Холдингу составила 77,4 млрд рублей. Год к году она сократилась, но это сокращение было прогнозируемым и обоснованным. При этом план по выручке нам удалось превысить на 3% — коллективы дивизионов сработали слаженно, наши ожидания оправдались.

В новый этап развития «ТАГРАС» входит на фоне стремительно меняющихся рыночных условий — геополитических, экономических, финансовых... Мы готовы и ставим перед собой амбициозные задачи, в т. ч. по проектам диверсификации бизнеса и повышения импортонезависимости. Сохраняем намерения нарастить инвестиции и сократить долговую нагрузку по уже реализуемым инвестиционным проектам.

— **Какие ключевые направления деятельности будете развивать?**

— Стратегически важными для Холдинга являются задачи по увеличению объёма работ по геофизике, гидравлическому разрыву пласта и производству нефтепромыслового оборудования. Мы намерены усилить парк транспорта и специализированной техники, расширить ассортимент труб с антикоррозионным покрытием.

В дивизионах есть планы по реализации цифровых проектов, а также технологических



решений в области «зелёной энергетики». Наши коллективы осознают важность диверсификации бизнеса. Приоритет отдаём проектам, в которых у нас уже имеются определённые компетенции или в которых наши компетенции могут быть быстро созданы и развиты. При этом не ограничиваемся исключительно нефтегазовым сервисом — изучаем возможности как в смежных отраслях, так и на абсолютно новых рынках.

— **Вы сказали, что в 2021 году инвестиционная программа Холдинга превысила 7,1 млрд рублей...**

— Да, и это на треть больше, чем годом ранее. Отмечу инвестиционную активность ТНГ-Групп, «Система-Сервис», «ТаграС-РемСервис», «ТаграС-ТрансСервис». Они молодцы. Но из-за изменения экономических условий появились финансовые риски, а с ними и задача сокращения долговой нагрузки по уже реализуемым инвестпроектам. Сейчас очень важно искать высокорентабельные направления. Мы и дальше готовы инвестировать в развитие, но понимаем, что деятельность важна с точки зрения окупаемости, возврата вложенных средств и эффективности реализуемых проектов.

— **В связи с изменением экономических условий будете корректировать объём инвестиций, проекты для вложений и другие параметры программы этого года?**

— Инвестиционная программа с точки зрения пула проектов, безусловно, претерпит изменения. С точки зрения суммы, полагаю, вырастет на 10–15 процентов. Также нам придётся принять во внимание вопросы, связанные с курсовой разницей, с изменением логистических цепочек и обоснованным удорожанием проектов.

— **В свете решения зарубежных нефтесервисных предприятий приостановить деятельность в РФ какие конкурентные преимущества Холдинга можете выделить?**

— «ТАГРАС» занимает прочные позиции на рынке по ряду направлений, у нас есть опытные специалисты, производственные мощности, инновационное оборудование и технологии. Наши дивизионы готовы комплексно оказывать услуги добывающим компаниям, усиливая эффект за счёт синергии.

Мы много инвестируем в высокотехнологичные решения, развитие компетенций и

производственных мощностей.

Например, за последние пару лет дивизион «Система-Сервис» построил полный цикл производства: своевременно было запущено литейное, штамповочное производство, есть хорошая металлообработка. Полный цикл позволяет предоставлять заказчикам качественное оборудование.

Большие наработки есть у «ТМС-ТрубопроводСервис» — это подразделение дивизиона «ТМС групп». Здесь своевременно оказались вложения в строительство новых технологических линий по нанесению порошкового, лакокрасочного, полимерного и других видов покрытий. Линии сформированы, функционируют, так что в этом направлении мы предлагаем конкурентоспособный товар.

Никаких сомнений нет по лидерству геофизиков Холдинга. ТНГ-Групп буквально в последний вагон запрыгнула и в ноябре прошлого года заключила соглашение по приобретению высокотехнологичного комплекса ГИС «Шлюмберже». Предмет сделки — не имеющее аналогов в России и мире оборудование для геофизических исследований нефтяных и газовых скважин. Это оборудование законтрактовано, оно очень интересно для добывающих компаний.

— **Ленар Лимович, как и какие внешние факторы и условия меняют Холдинг изнутри?**

— «ТАГРАС» — нефтесервисный холдинг, и мы продолжаем активно развиваться и работать в нефтегазовой отрасли. Но нефтегазовая отрасль не обособлена. Существуют тренды, например, ESG, цифровизация. Существуют требования, например, по безопасности труда и цифровой безопасности, по ресурсосбережению и охране окружающей среды. Мы не имеем права их игнорировать. Например, только в прошлом году экономия условного топлива в Холдинге превысила 8,5 тыс. тонн, экономия материальных и природных ресурсов составила 471 млн рублей, а затраты на экологическую безопасность — 217,5 млн рублей.

Совокупность внешних факторов — трендов, требований, о которых я сказал, — оказывает определённое влияние на наше дальнейшее развитие. Внешние изменения мотивируют нас меняться: находить и внедрять современные методы работы, смотреть на привычные вещи под новым углом, применять инструменты, которые позволяют быть быстрее и эффективнее.

— **Каким вы видите «ТАГРАС» на горизонте 3–5 лет?**

— «ТАГРАС» — высокоэффективный и интересный для нефтегазовых компаний Холдинг с видами нефтегазового сервиса и цифровых услуг, которые позволяют заказчикам получать определённый эффект.

Мы интересны заказчикам — с точки зрения нашей эффективности, наших возможностей, наших умений, наших знаний и нашего коллектива. Потому что коллектив — это главное.●

Пресс-центр
Холдинга «ТАГРАС»

Печатается в сокращении. Полный текст по коду



Хай-тек в помощь

ТНГ-Групп провела первые исследования с помощью высокотехнологичного комплекса оборудования, приобретённого у «Шлюмберже»

К геофизическим исследованиям и испытаниям пластов в открытом стволе при строительстве одной из скважин заказчика на Камчатке специалисты ТНГ-Групп приступили в марте. Стандартный комплекс исследований в скважине 72 Кшукского месторождения при забое 1 700 м геофизики «ТНГ-Ижгеофизсервис» Гирей Дахкильгов и Ильгиз Кашапов привычно выполнили российской аппаратурой МАГИС. Обработку данных, полученных в ходе каротажа, вели их коллеги — специалисты геологической службы предприятия.

Ядерно-магнитный каротаж в сильном поле оборудованием SMR, электрическое сканирование оборудованием FMI, акустическое сканирование оборудованием Sonic Scanner, ис-

пытание пластов двухпакерной технологии оборудованием MDT геофизики впервые самостоятельно выполнили с помощью высокотехнологичного комплекса оборудования, приобретённого у компании Schlumberger.

За эти исследования отвечали сотрудники экспедиции внедрения новых технологий ТНГ-Групп, ранее прошедшие курс обучения. Каждый этап их работы на скважине курировали представители производителя оборудования. Ведущий инженер ЭВНТ Азат Галимов, геофизики Аркадий Макаров и Юрий Никифоров, а также машинист ПКС Алексей Аржанкин в ходе работы с новым комплексом оборудования получили только положительные отзывы наблюдателей.

Особенностью скважины 72



На фото: (второй слева и далее направо) специалисты ЭВНТ Алексей Аржанкин, Юрий Никифоров, Азат Галимов с кураторами от Шлюмберже

Кшукского месторождения является температура: по прогнозам на глубине 4 315 метров она достигает 189° С. Не каждое оборудование способно выдержать такие условия. Можно сказать, что в будущем нас ожидает «горячий» приём на скважине, в прямом смысле этого слова.

Успешно справившись с заданием, в конце апреля геофизики уже вернулись домой. Следующий блок исследований стартует буквально на днях. С учётом того, что тендер предусматривает работы до октября, это будет не последний визит на Камчатку. Исследования находятся на начальной стадии, так что всё самое интересное ещё впереди! ●

*Рустам Шарипов,
куратор проекта*

Практика — лучшее учение

Специалисты НТУ освоили новый программный комплекс для петрофизической интерпретации

К обработке информации, полученной с 72-й скважины Кшукского месторождения, сотрудники НТУ приступали с определённым волнением. Впервые нам предстояло определять и сводить множество параметров с помощью специализированной программы Techlog, появившейся в ТНГ-Групп по контракту со Шлюмберже.

Мощь и функционал программы специалисты геологического отдела НТУ и лаборатории АСО-ИГИС оценили в рамках семи автономных курсов обучения.

В процессе обучения по отдельным методам было получено полное представление как о них самих, так и о физических принципах приборов, технологических процессах. Времени как следует закрепить материал практически не было. Проверку качества усвоения полученных знаний пришлось вести уже на реальном материале. Параллельно шло обучение методу MDT.

В течение девяти дней мы активно применяли новые знания по использованию нового программного комплекса. Обработка данных шла под контролем технических экспертов Шлюмберже.

Петрофизика предъявляет высокие требования и к специалистам, и к программно-



Специалисты НТУ и представитель Шлюмберже Марк Лаврентьев (пятый слева)

му обеспечению, с которым они работают. Это без преувеличения решающие факторы успеха, определяющие качество петрофизической интерпретации. Обработку CMR (ядерно-магнитного каротажа), HRLA (пятизондового бокового каротажа), Sonic Scanner (кросс-дипольного широкополосного акустического сканирования) специалисты геологического отдела НТУ вели под контролем представителя Шлюмберже Марка Лаврентьева.

— Коллектив замечательный, отличные компетенции, хорошая мотивация, — поделился впечатлениями от сотрудничества с ТНГ-Групп Марк Лаврен-

тьев. — Общая картина очень позитивная. Работал со многими компаниями, ваши специалисты положительно выделяются на фоне других. Видно, что есть опыт работы с аналогичными приборами.

Данные, полученные с помощью электрического микроимиджера высокого разрешения, обрабатывали параллельно с компанией Шлюмберже, чтобы проверить себя. Сроки сдачи предварительных результатов были ограничены, поэтому пришлось работать и в вечернее, и в ночное время. Специалисты НТУ успешно справились с поставленной перед ними задачей, но, чтобы отточить навыки в этой



Приборы мирового уровня и новый программный комплекс для петрофизической интерпретации существенно повысят качество предоставляемых услуг.



технологии, ещё нужны и время, и практика, и большая организационная работа по выстраиванию эффективной логистики.

К примеру, в Шлюмберже есть, так называемые Domain champions — координаторы, которые курируют весь процесс, начиная с ГИС на скважине. В процессе обработки ГИС они тоже всегда на связи, налаживают взаимодействие с заказчиком и другими подрядчиками работ по проекту. Неплохо было бы перенять данный опыт и нам, развить своих Domain champions. Слаженная работа различных специалистов, начиная от оператора на скважине и интерпретатора до представителей заказчиков, создаст прочный фундамент для развития.

Эффективность разработки месторождений углеводородов во многом зависит от достоверности геологической модели строения залежи, точности определения фильтрационно-ёмкостных свойств коллекторов и выбора наиболее правильных технологий интенсификации добычи.

На этапе освоения оборудования и методик всем нам ещё предстоит усердно поработать, но уже сейчас исследования в первой секции скважины в целом можно считать успешными. ●

*Лилия Гарипова,
ТГ ЯМР НТУ*

В охране труда конкурентов нет

Мероприятия, посвящённые Всемирному дню охраны труда, продолжались в ТНГ-Групп до 20 мая



Одним из мероприятий стал круглый стол с участием сотрудников аппарата управления «ТНГ-Геосейс». Деловой тон обсуждению актуальных вопросов задал директор предприятия Ленар Ильтуганов, выступивший с докладом. После теоретической части представители «ТНГ-Геосейс» «охотились на риски»: отвечали на вопросы тематической викторины, разгадывали каверзные ребусы, составляли пазлы по ключевым правилам безопасности.

На следующий день эстафету приняли сотрудники «ТНГ-Универсал» и управления «Геосервис». Им предстояло участие в деловой игре под бдительным наблюдением компетентного жюри в составе главного инженера ТНГ-Групп Артура Хайруллина, председателя профкома Людмилы Туркиной и руководителя СОТ, ПК и ООС Кирилла Золотухина.

Однако прежде чем начать игру, главный инженер управления «Геосервис» Самат Маннапов ознакомил присутствующих с историей возникновения Всемирного дня охраны труда и проанализировал форматы мероприятий, которые проводились в ТНГ-Групп с первого дня возникновения этого праздника. Нынешний, вероятно, станет в этом ряду самым азартным.

По легенде команда «ТНГ-Универсал» должна была запустить в эксплуатацию механический цех, команда УТС – сварочный, а для этого необходимо было подобрать персонал с соответствующей квалификацией, обеспечить его СИЗ, научиться оказывать первую медицинскую помощь. Обе команды успешно справились со всеми этапами и набрали в итоге одинаковое количество баллов. Словом, победила дружба, девиз «В охране труда конкурентов нет» сработал.



— Выбранная форма проведения мероприятий даёт возможность проверить свои теоретические знания по ОТ и практические навыки безопасной работы не только ответственным за охрану труда, но и работникам предприятий. И это важно, — прокомментировала ведущий специалист по охране труда службы ОТ, ПК и ООС Татьяна Золотухина.

В свою очередь и участники мероприятия были едины во мнении: деловая игра прошла интересно и познавательно в неформальной обстановке. Благодаря созданному настрою все получили отличный заряд на дальнейшую работу. Даже после завершения состязаний самые активные участники продолжали обсуждать вопросы из тем игры.

День охраны труда, прошедший 20 мая в «Сосновке», завершил череду запланированных мероприятий. Среди участников были руководители предприятий компании, глав-



Собравшиеся в «Сосновке» обсудили мероприятия и действия, призванные помочь в реализации стратегии на 2022-2025 гг., что в свою очередь позволит полностью исключить несчастные случаи со смертельным исходом и снизить общее число несчастных случаев в два раза.



ные инженеры и специалисты по охране труда, представители трудовых коллективов.

Итоги проделанной работы и вектор развития на ближайшие четыре года обсуждались в первой части мероприятия. В приветственном слове гене-

ральный директор компании Ян Шарипов подчеркнул, что ценность результатов любой трудовой деятельности не может быть выше ценности здоровья и жизни человека. Об этом надо помнить как работникам, так и руководителям.

С итогами стратегии безопасности в 2019-2021 гг., стратегической целью которой был ноль несчастных случаев со смертельным исходом, участников ознакомил главный инженер ТНГ-Групп Артур Хайруллин.

— Доказательством того, что компания не стоит на месте, а движется в нужном направлении, стало признание наших заказчиков, — сказал Артур Хайруллин. — В адрес ТНГ-Групп за последние три года поступило немало благодарственных писем за хорошую организацию безопасного производства.

О современных технических решениях в охране труда рассказал руководитель службы ОТ, ПК и ООС Кирилл Золотухин.

— Сегодня активно внедряются «умные технологии»: система мониторинга оборудования, система видеонаблюдения,

оснащение работников цифровыми СИЗ, например, «умная» каска, технология мембранной спецодежды и многое другое. Внедрение таких технических решений позволит добиться повышения уровня безопасности и эффективного управления ОТ, — подчеркнул он.

Собравшиеся в «Сосновке» обсудили мероприятия и действия, призванные помочь в реализации стратегии на 2022-2025 гг., что в свою очередь позволит полностью исключить несчастные случаи со смертельным исходом и снизить общее число несчастных случаев в два раза.



После обсуждения стратегических вопросов, во второй половине дня участникам была предложена командная игра «Город мечты».

Построенный каждой командой район должен был стать частью идеального города.

Общими усилиями, с учётом требований безопасности, участники находили правильные пути решения вопросов, возникавших во время строительства города, учились договариваться друг с другом. В завершение каждая команда сформулировала основные качества, которые необходимо развивать, чтобы быть сплочённым коллективом.

— Я впервые участвую в таком мероприятии, — поделился специалист по ОТ «ТНГ-Ленское» Артём Селезнёв. — Понравилась обстановка, подача в игровой форме, нет разделения между руководством и простым работником, у всех одна главная цель — построить город, который бы функционировал. Это лишний раз доказывает, что только общими усилиями мы добьёмся успеха во всём.●

Лилия Ганеева
Фото автора.



Праздник для каждого, кто любит природу

Пятого июня в России отмечают День эколога, а в мире — Всемирный день окружающей среды

Улучшение экологической ситуации, эффективное и рациональное использование богатейших природных ресурсов, которыми обладает Россия, являются государственным приоритетом. С каждым годом возрастают требования природоохранного законодательства, в него вносятся кардинальные изменения. Так, с 2019 года определены требования к мероприятиям по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух при получении прогнозов неблагоприятных метеоусловий. Теперь организациям, имеющим источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, необходимо разрабатывать мероприятия по сокращению выбросов в период неблагоприятных метеорологических условий.

С этого года введены новые положения в части обращения с отходами I и II классов опасности, введён термин «федеральный оператор».

7 производственно-технических комплексов для обезвреживания тяжёлых отходов планируется построить в стране в рамках национального проекта «Экология»

Отныне только федеральное государственное унитарное предприятие «Федеральный экологический оператор», входящее в состав госкорпорации «Росатом», имеет право на обращение с отходами I и II классов опасности, таких как лампы ртутные и люминесцентные, аккумуляторы, батарейки, источники беспере-

бойного питания.

В рамках регуляторной гильотины в области природоохранного законодательства отменено или актуализировано большое количество нормативно-правовых актов в части проведения паспортизации отходов, утверждения критериев отнесения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II, III и IV категорий, лицензирования деятельности и других.

Желаю коллегам-инженерам по охране окружающей среды дочерних обществ уверенно плыть по океану природоохранного законодательства, успешно стоять на страже нашего предприятия в части охраны окружающей среды!●

Мехрибан Шайхутдинова,
инженер по охране окружающей среды (эколог)
ТНГ-Групп

ВАЖНО ДЛЯ КАЖДОГО

Мы живём в прекрасной республике. Две из её основных ценностей — это граждане Удмуртии и удмуртская природа, которая щедро наделила край лесными и водными ресурсами, широкими полями, заливными лугами. У нас огромное количество подземных источников чистой питьевой воды, это настоящая сокровищница главного богатства на земле. Леса, реки, родники — природный фонд нашей республики, который необходимо сохранять и приумножать.

Вот уже четвертый год по всей России мы наблюдаем практический переход на принципиально новую систему обращения с отходами, которую в просторечии окрестили «мусорной реформой».

Удмуртия стала активным участником национального проекта «Экология», на реализацию которого выделяются средства

из федерального бюджета. Ежегодно не сбавляет темп работа по восстановлению лесов, к 2024 году вместо каждого погибшего или срубленного дерева будет высаживаться новое.

Работы по расчистке русел рек позволяют предотвращать негативное воздействие и сохранять уникальные водные объекты. В рамках проекта «Чистая страна» проводится генеральная уборка несанкционированных свалок, на сегодняшний день в республике их ликвидировано более 150.

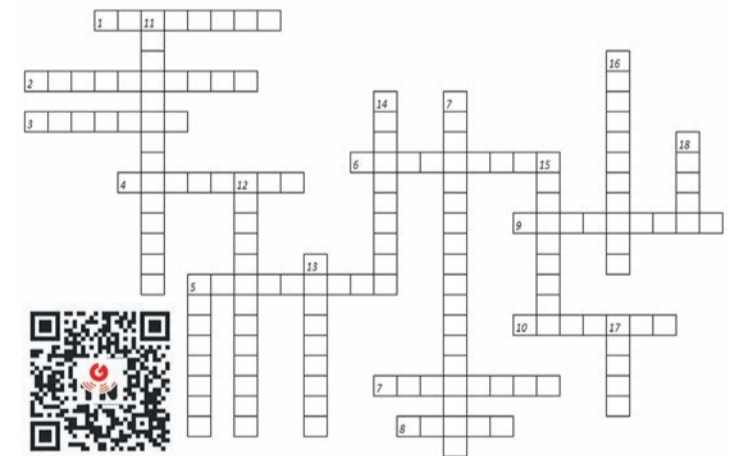
Список задач, конечно же, не исчерпывается перечисленным — это только наиболее социально значимые, стратегические задачи.●

Лилия Павлова,
инженер по охране окружающей среды
«ТНГ-Ижгеофизсервис»

Разгадай кроссворд и получи приз!

Хотите проверить свои знания в области экологии и стать обладателем брендовой кружки, пауэрбанка или подарочного набора? Если да, то разгадывайте кроссворд и присылайте свои ответы или фото с заполненным кроссвордом в чатбот телеграм-канала ТНГ-Групп: @tng_chat_bot или по куар-коду.

Пять призов будут разыграны в преддверии Дня эколога, 3 июня



По горизонтали: 1. Дом, жилище и наука об отношениях организмов и образуемых ими сообществ между собой и с окружающей средой. 2. Использование отходов, включая их повторное применение, в т.ч. рециклинг, регенерация, рекуперация. 3. Документ, удостоверяющий принадлежность отходов к соответствующему виду и классу опасности, содержит сведения об их составе. 4. Специальное разрешение на право осуществления вида деятельности. 5. Одиночный гальванический элемент. 6. Добровольная уборка территории в выходной день. 7. Упавшие на землю в лесу стволы деревьев или их части. 8. Горная порода, имеет различное число пластичности. 9. Отходы, идущие на повторное использование. 10. Международная экологическая организация.

По вертикали: 5. Наука о растениях. 7. Выращивание лесов на территориях, подвергшихся вырубкам, пожарам и т.д. 11. Уменьшение массы отходов, изменение их состава, физических и химических свойств, включая сжигание и обеззараживание. 12. Подземные толчки и колебания земной поверхности. 13. Механизированная обработка неоднородных отходов, с целью их разделения на однородные составляющие. 14. Вышедшие из употребления бумага, картон, типографские изделия, деловые бумаги, подлежащие утилизации. 15. Специальная ёмкость для накопления отходов. 16. Способность некоторых химических соединений и веществ биологической природы оказывать вредное действие на организм человека, животных и растений. 17. Верхний плодородный слой земли. 18. Природная маслянистая горючая жидкость со специфическим запахом, относится к ископаемому топливу.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА ОБЩЕСТВА

Экологическая культура является частью здорового образа жизни и общей культуры социальной группы, общества и человечества в целом.

С целью повышения экологической культуры в «ТНГ-Казаньгеофизике» проводятся семинары с участием не только сотрудников, но и их детей. На обсуждение выносятся актуальные темы, такие как: «Утилизация отходов. Жизнь после бака:

как сейчас выглядит система утилизации отходов?», «Основные экологические проблемы и борьба с ними», «Проблемы питьевой воды» и т.д.

Стоит сказать и о том, что у нас организован сбор и накопление отходов одиночных гальванических элементов, и нашим сотрудникам не нужно ломать голову над тем, куда деть отработанные батарейки. В дальнейшем планируется ор-

ганизация сбора и накопления пластиковых бутылок.

Уважаемые коллеги! Поздравляю всех со Всемирным днём охраны окружающей среды. Желаю свежего воздуха, чистой воды, густых лесов, цветущих полей и прозрачных озёр. Сбережём планету для наших детей!●

Ильвина Замалиева,
инженер-эколог
«ТНГ-Казаньгеофизика»



Это нужно живым!

Сотни сотрудников ТНГ-Групп в разных городах приняли участие в мероприятиях в честь 77-й годовщины Победы в Великой Отечественной войне

Участием в международной акции «Сад Памяти» накануне праздника геофизики не ограничились. В преддверии 9 Мая спортсмены выиграли традиционный городской турнир по волейболу в честь годовщины Великой Победы. Свою, спортивную, победу, которую одержали среди команд предприятий Бугульмы, геофизики посвятили ветеранам компании.

Их, тружеников тыла и вдов фронтовиков, по доброй традиции лично поздравили с наступающим праздником представители руководства, профкома и совета ветеранов ТНГ-Групп. Каждый помимо тёплых слов,

открытки и цветов получил в подарок от компании всё, что нужно для праздничного стола, и конверт с материальной помощью в несколько тысяч рублей. 77-ю годовщину Победы отметили 19 тружеников тыла — ветеранов ТНГ-Групп, 12 вдов участников Великой Отечественной войны и всего один фронтовик.

Как самых дорогих гостей встретил представителей компании ветеран Великой Отечественной войны Фёдор Григорьевич Сапожников. Много лет проработавший в геофизике топографом, сегодня он — единственный ветеран ТНГ-Групп из

тех, кого победный май 1945 года застал в Германии. И, конечно, ему — особый почёт и уважение.

Пятого мая у административного здания компании была организована праздничная музыкальная программа «На привале» с участием актёров бугульминского драматического театра. Шестого мая артисты уже Дома техники пели песни военных лет и танцевали для сотрудников УГС, НТУ, «ТНГ-Универсал» на улице Никитина. «Фронтвая» гречка с тушёной из полевой кухни под грустные и задорные песни и пляски военных лет добавила колорита и пришлось по вкусу всем.

О том, что никто не забыт и ничто не забыто, 9 Мая в Бугульме, Лениногорске, Нурлате, Альметьевске, Казани, Лангепасе и других городах геофизики подтвердили активным участием в праздничных мероприятиях: митингах памяти у городских мемориалов, возложении цветов к Вечному огню, победном шествии Бессмертного полка, праздничном мотопробеге...

Парады и праздничные концерты никого не оставили равнодушным. С особыми чувствами после двухлетнего перерыва вновь несли сотрудники компании портреты своих

героических предков в рядах Бессмертного полка. В одном строю вновь оказались офицеры и рядовые, матросы и лётчики, пехота, медсёстры, танкисты... За каждым портретом участника Второй мировой — судьба нескольких поколений, которым он подарил жизнь.

В Нурлате участниками шествия стали около пяти тысяч человек, в Бугульме ко всероссийской акции присоединились почти 15 тысяч, в Казани 170 тысяч потомков фронтовиков вышли с портретами дедов и прадедов. ●

Светлана Павлова

ТНГ-Групп - есть, ТНГ-Групп - ура!

Творческий коллектив ТНГ-Групп стал лауреатом первой степени конкурса «Фестиваль талантов», организованного Татнефть Профсоюзом. Дипломы победителей геофизики получили на гала-концерте, который прошёл 22 мая в Альметьевске.

Собравшиеся в этот день в зале ДК «Нефтьче» стали свидетелями великолепного шоу. В число лучших выступлений вошли четыре номера из шести, представленных ТНГ-Групп на отборочном этапе.

Фестиваль проходил в три этапа и был посвящён 70-летию НГДУ «Альметьевнефть», 60-летию НГДУ «Елховнефть» и Году культурного наследия народов России. В мероприятии принимали участие трудовые коллективы группы предприятий «Татнефть», сервисных управляющих компаний и учебных заведений.

На конкурс геофизики представили шесть номеров в таких номинациях, как «Вокал», «Хореография», «Минута славы», «Визитка-презентация».

Хореографический ансамбль «Геофизик» в этом году подготовил армянский танец и марш барабанщиков и мажореток, который внёс яркую ноту в программу конкурса.

Как всегда талантливо спела топограф отдела ТГР Алсу Галлямова. Её песня на татарском языке «Кайту» была посвящена военной тематике. Сильный, проникновенный голос Алсу переносил зрителей в далёкие военные годы и эхом отзывался в сердце каждого.

Шквал оваций вызвало выступление команды ТНГ-Групп «Такие необычные геофизики» в визитке-презентации в формате КВН. Геофизики порадовали зрителей актёрским мастерством и остроумными шутками на разные темы, от



дефицита офисной бумаги, до смешных историй, о которых якобы рассказывают сами работники сейсморайонов.

— Мы довольны результа-

том выступления, — сказал участник конкурса, ведущий инженер УМТО Сергей Куприянов. — Хотелось бы поблагодарить всех, кто помог нам,

особенно технического руководителя ОПЭ ГТИ Эльмира Хусаинова за интересные идеи и сценарий для презентации-визитки нашей команды, а также хореографов Дома техники Юлию Хафизову и Екатерину Синягаеву за помощь в постановке хореографических номеров.

— Удивлена тем, что в ТНГ-Групп работают такие талантливые, креативные ребята с прекрасными артистическими способностями, — сказала председатель жюри, народная артистка РТ, педагог-балетмейстер государственного ансамбля песни и танца РТ Лейсан Хаметова. — И это радует. Программа была интересная, оригинальная, спасибо вам за ваш талант и за ваше творчество! ТНГ-Групп — есть, ТНГ-Групп — ура! ●

Лилия Ганеева
Фото автора



К ОТДЫХУ ГОТОВЫ

Лето не за горами, и многие начинают планировать отпуска. Геофизикам повезло, в рамках программы по оздоровлению сотрудников компании и членов их семей ТНГ-Групп выделяет путёвки за счёт средств ДМС в пансионат на черноморском побережье.

Пансионат «Кубань» в Геленджике хорошо известен геофизикам. Здравница предлагает комфортное размещение и трёхразовое питание. На территории пансионата есть подогреваемый бассейн с двумя детскими зонами.

В этом году планируется девять заездов. Первая группа отдыхающих прибудет на черноморское побережье 21 июня. Последний заезд пройдёт с 9 по 19 сентября.

За путёвку работникам компании необходимо будет заплатить лишь подоходный налог в размере 4 030 рублей и страховку — 250 рублей. Члены семьи, не работающие в ТНГ-Групп и ДЗО, смогут приобрести путёвки за 28 000 рублей. Малыши до трёх лет в пансионате принимаются без предоставления отдельного места и питания с оплатой коммунального сбора в размере 500 рублей с человека в сутки. Дети 3-4 лет размещаются вместе с родителями без предоставления отдельного места с оплатой коммунального сбора и питания в размере 1 200 рублей с человека в сутки.

На детей старше четырёх лет путёвка может выделяться за половину стоимости, со страховкой и подоходным налогом

это составит 17 765 рублей. Авиа или железнодорожные билеты работники приобретают самостоятельно. За проезд до места отдыха и обратно работникам предусмотрена компенсация до 10 000 рублей, детям — 50 % от стоимости билета. Членам семьи, не работающим в системе ТНГ-Групп, проезд предприятие не оплачивает.

Впрочем, у детей геофизиков есть возможность замечательно отдохнуть, не уезжая далеко от дома. Множество прекрасных мгновений может подарить любимый оздоровительный лагерь. Свои двери «Сосновка» гостеприимно распахнёт 1 июня. Как и в прошлые годы, запланировано четыре 21-дневные смены.

Отдых в лагере одного ребёнка, чьи родители трудятся в ТНГ-Групп, в это лето обойдётся в 5 000 рублей. Многодетным, малообеспеченным семьям и матерям-одиночкам путёвки будут выделяться бесплатно. Работники и пенсионеры компании смогут отправить своих внуков в «Сосновку» за 7 800 рублей. Для юридических и физических сторонних лиц стоимость путёвки составит 35 750 рублей, а для юридических лиц группы компаний «Татнефть», «ТагРАС-Холдинга», ТНГ-Групп — 27 950 руб.

Чтобы каждый день в лагере запомнился детворе чем-то особенным, организаторы готовят различные экскурсии, концерты, игры, конкурсы и спортивные состязания. Не будем раскрывать всех секретов, скажем только,

что первая смена в «Сосновке» пройдёт под девизом «Мы — дети России» и будет посвящена Году народного искусства и нематериального культурного наследия, объявленному в России.

700 
мальчишек и девчонок
готова принять на
отдых этим летом
«Сосновка»

— В этом году в корпусах мы обновили мягкую мебель. На всех этажах установили телевизоры. Реконструированы санузлы, в жилых корпусах обновлена цветовая гамма, приобретены новые тёплые одеяла, спортивный инвентарь, закуплено музыкальное оборудование для проведения дискотек и различных мероприятий, — рассказывает директор базы отдыха «Сосновка» Михаил Краснов.

Чтобы сил у юных гостей лагеря хватало до самого отбоя, в «Сосновке» организуется сбалансированное шестиразовое питание по 14-дневному меню. Это значит, что блюда будут разнообразными и не успеют приесться даже большим привередам.

По-прежнему особое внимание будет уделено соблюдению всех мер профилактики коронавируса, предписанных Роспотребнадзором.●

Лилия Ганеева

На «Инзерах» по Инзеру

Не изменяя многолетней традиции, увлечённые туризмом геофизики встретили первомой на весеннем сплаве

В этот раз для сплава был выбран Большой Инзер. Кстати, эта красивая горная река Южного Урала дала название и моделям наших катамаранов.

...Сборы и закупка завершены, и мы, наконец, грузимся в машины и стартуем на восток, в сторону Уральских гор. По приезде даже успели собрать катамараны, а старт сплава назначили на утро. Погода в этом году оказалась очень переменчивой, обычно с утра было тихо и солнечно, но к моменту выхода на воду поднимался холодный ветер и небо заволакивало тучками.

Иногда начинался дождь. Один из дней с утра до вечера у всех было приподнятое. Оно, признаться, на сплаве всегда хорошее, вплоть до момента, когда осознаешь, что надо собираться и ехать домой. В начале сплава так вообще попали в настоящую грозу, хорошо, что успели уже поставить лагерь.

Как же приятно сидеть в шатре, когда снаружи гром, ливень и ветер, а внутри сухо, тепло и весёлая компания!

На шестой день устроили «днёвку» — это когда куда не надо идти, а можно расслабиться и насладиться весенним солнышком (главное, одеться потеплее, чтобы спастись от прохладного ветерка). Была и походная баня-палатка, прыгать из неё в холодную реку — одна из главных радостей на «днёвке».

В целом сплав прошёл спокойно и без всякого экстрима. Река быстрая, но без порогов, погода пасмурная, но сильных холодов не было. Уральская природа прекрасна, как и всегда. Закаты в тумане над рекой, крутые скальные берега, леса и поля. Что ещё нужно для хорошего отдыха, чтобы отвлечься от серых будней? ●

Георгий Платов,
геофизик
отдела маркетинга



Редактор
С.В. ЛУКАШОВА

Учредитель
и издатель
ООО «ТНГ-Групп».
Адрес: 423236,
г. Бугульма,
ул. Ворошилова, 21.

Газета зарегистрирована в Управлении
Федеральной службы по надзору в сфере связи,
информационных технологий и массовых
коммуникаций по РТ.
Свидетельство ПИ N ТУ 16-00219.
Тираж: 1000 экз. Распространяется бесплатно.

Адрес редакции: 423236,
г. Бугульма,
ул. Ворошилова, 21.
Телефоны: 7-75-67
или (внутр.): 1242.
E-mail: smi@tng.ru

Газета отпечатана в филиале
АО «ТАТМЕДИА». ПИК «Идел-Пресс»,
420066, г. Казань, ул. Декабристов, 2.
Заказ N 2543.
Время сдачи в печать: по графику — 14.00,
фактически — 14.00.