



**ИНТЕГРИРОВАННЫЙ
СЕРВИС**
В «ТНГ-Геонавигации» разработали
стандарт взаимодействия в долготно-
двигательном сервисе

СТР. 3



**ПУТЁВКА НА ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
ЭТАП**
ТНГ-Групп получила право представ-
лять Татарстан на конкурсе «100 луч-
ших товаров России»

СТР. 5



**ТАМ, ГДЕ ЯВНО СПРЯТАНЫ
МЕЧТЫ**
Работники ЦГИ побывали на
самом высокогорном озере Урала

СТР. 8

ГЕОФИЗИК ТАТАРИИ



ГАЗЕТА
«ТНГ-ГРУПП»
ИЗДАЁТСЯ
С 1968 ГОДА

№ 13 (2227)
25 ИЮЛЯ 2024



Каникулы с пользой

Более ста подростков смогут подзаработать в ТНГ-Групп на летних каникулах



Каждый год в ТНГ-Групп в период летних каникул ребята от 14 до 17 лет получают первый опыт трудовой деятельности. В этом году на три летних месяца записано сто подростков. Их основная обязанность — уборка закреплённых за ТНГ-Групп терри-

торий: подметание, полив, прополка. — Школьники привлекаются только к доступным для них в силу их возраста видам деятельности, — рассказывает комендант Анастасия Никитенко. — В первый день принятые на работу подростки знакомятся с правилами трудового распорядка и трудовыми обязанностями, проходят

инструктаж по охране труда и пожарной безопасности. Продолжительность рабочего дня в зависимости от возраста составляет от четырёх до семи часов.

Старшеклассники Данил Краснов, Даниил Тихонов и Ринат Умеркин заняты на уборке аллеи геофизиков.

— В ТНГ-Групп я работаю второй

год, — рассказывает Данил Краснов. — Нравится, что есть возможность самому заработать деньги. Хочу накопить на новый телефон.

Остальные ребята ещё не решили, на что потратят свой заработок. Кстати, состоять он будет из двух частей — зарплаты от ТНГ-Групп и материальной доплаты от Центра занятости.

Консолидировали кейсы дивизионов в рамках TAGRAS-Digital



На базе Альметьевского управления автодорог «Татнефтор» совместно с Центром управления программами развития проведён общехолдинговый семинар «Комплексная цифровая трансформация "TAGRAS-Digital"».



Открывая семинар, генеральный директор Холдинга «ТАГРАС» Ленар Назипов отметил, что без цифровых технологий не обходится ни одно предприятие. Сейчас дивизионы Холдинга находятся на разных этапах Программы цифровой трансформации, но определённые результаты, которые будут в дальнейшем работать на эффективность, они уже получили.

Как выстраивалась комплексная информационная система (ИС) автотранспортной компании, рассказал начальник отдела информационных технологий — руководитель проекта «ТаграС-ТрансСервис» Руслан Агзамов. За полтора года промышленной эксплуатации системы компания смогла реализовать мониторинг производственных пробегов во время ожидания и разрывного графика с применением системы спутникового мониторинга; выстроить прозрачную систему контроля расхода топлива и настроить оперативный отчёт по подписанию часов заказчиком.

Автоматизации оперативного контура комплексной информационной системы посвятил выступление начальник службы организационного развития — руководитель программы «Система-Сервис» Анатолий Алаев. В кейс вошло несколько взаимосвязанных проектов в рамках Программы комплексной циф-



ровой трансформации. В качестве единой платформы дивизион «Система-Сервис» выбрал отечественный продукт 1С: ERP Управление Холдингом. Внедрение системы разбили на два этапа. По итогам реализации проектов первого этапа компания выстроила комплексную систему на отечественной платформе, позволяющую получать оперативную, полную и достоверную информацию о бизнесе для принятия управленческих решений.

Темой доклада начальника экономического отдела — руководителя проекта ТНГ Групп Рионы Шавалиевой стала автоматизация финансового контура комплексной информационной системы в рамках Программы цифровой трансформации «TAGRAS-Digital».

Главные цели автоматизации финансового блока включают в себя: создание унифици-

Центр управления программами развития оказывает различную поддержку дивизионам. Специалисты центра разработали методику, шаблоны проектных документов, описали возможные типовые риски и выгоды проектов, координировали ход проектов на регулярно проводимых статусных совещаниях, а также внедрили Базу Знаний, в которой можно реализовать и актуализировать описание комплексных информационных систем.

рованного информационного пространства с достоверными данными из производственных и учётных контуров в объединённых аналитических разрезах; повышение оперативности и скорости доступа к данным в системе; увеличение операционной эффективности предприятия путём оптимизации и автоматизации процессов планирования и контроля; создание структурированного хранилища данных для моделирования будущих процессов по разным сценариям.

Информационная система «Зарплата и управление персо-

налом» уже внедрена и используется, в то время как другие системы, такие как бюджетирование, смета, управление финансами и регламентированный учёт, находятся на разных стадиях разработки. В своём выступлении Риона Рифовна рассказала о выгодах от внедрения автоматизации систем управления выручкой, сметы и бюджетирования.

О цифровизации системы управления закупками и запасами в дивизионе «ТаграС-РС» подробно рассказал начальник отдела организации закупок и услуг — руководитель проекта «ТаграС-РС» Раиль Шарафиев.

Своевременное и бесперебойное обеспечение необходимыми товарами является актуальной задачей для дивизиона. Подход, реализованный в проекте «Управление закупками и запасами», позволяет вносить корректировки и повышать эффективность управления на каждом этапе жизненного цикла товарно-материальных ценностей. Проект помимо значительных экономических выгод и эффектов уже позволил добиться ускорения производственных и управленческих циклов до 40 процентов, а время получения управленческой и регламентированной отчётности сократилось в два раза.

Ведущий специалист отдела промышленной безопасности «ТМС групп» Виктория

Афанасьева поделилась кейсом по использованию нейросети для контроля соблюдения требований охраны труда в дивизионе. В ходе пилотного проекта нейросеть круглосуточно анализировала съёмку с 250 камер видеонаблюдения и определяла нарушения в части применения спецодежды и средств индивидуальной защиты.

Скрин-уведомление нарушения система автоматически направляет по электронной почте и в мессенджер начальнику цеха и в отдел охраны труда. Так в компании по горячим следам устраняют нарушения и предотвращают несчастные случаи. Сейчас в дивизионе работают над автоматическим распознаванием нарушений на опасных объектах, где ведутся работы с применением подъёмных сооружений и на пожароопасном участке цеха для предотвращения задымления и возгорания.

Дивизион «Татнефтор» за полтора года запустил в промышленную эксплуатацию девять модулей информационных систем, в том числе системы производственного планирования, управления персоналом, регламентированного учёта. Руководитель службы поддержки систем и цифровизации производства Виктор Мышенков в своём выступлении отметил, что вся отчётность в контролирующие органы в 2023 году сдавалась из новых систем. От промышленной эксплуатации систем компания получила выгоды, которые отражают требования бизнеса и помогают лучше управлять производственными процессами.

Подводя итоги семинара, Ленар Назипов подчеркнул, что все создаваемые информационные системы должны обладать гибкостью и адаптивностью для успешного применения в структуре Холдинга, при этом достижение необходимо заносить в реестр, а эффекты как непосредственные, так и косвенные — подсчитать и раскрыть. Это позволит делиться положительным опытом с коллегами и выстраивать лояльные отношения с заказчиками.●

Пресс-служба
Холдинга «ТаграС»

Интегрированный сервис

В компании разработан стандарт взаимодействия в долотно-двигательном сервисе

Нарастая объёмы работ по интегрированному сервису, «ТНГ-Геонавигация» разработала комплекс решений для технологического сопровождения строительства скважин, подразумевающий междисциплинарное взаимодействие специалистов и продуктов. Это позволяет существенно улучшить качество проводки скважины за счёт управляемости и мгновенного реагирования при возникновении неплановых ситуаций.

На сегодняшний день геофизики обеспечивают нефтегазодобывающие и буровые предприятия передовыми высокотехнологичными услугами при бурении горизонтальных и наклонно-направленных нефтяных и газовых скважин. На пяти скважинах заказчиков при одновременном сопровождении бурения применяется комплекс услуг, включающий в себя сервисное сопровождение отработки долот, винтовых забойных двигателей, телеметрию.

Используя свыше 300 единиц арендованного оборудования, которое нуждается в постоянном уходе и контроле, в «ТНГ-Геонавигация» разрабо-



тали стандарт взаимодействия при отправке оборудования долотно-двигательного сервиса. Общая сумма арендованного оборудования при сопровождении пяти скважин достигает четверти миллиарда рублей. Ответственность по оборудованию немалая.

Для исключения рисков, связанных с дорогостоящим оборудованием, финансовых потерь предприятия, а также предотвращения рекламаций

от заказчиков, негативно сказывающихся на репутации компании, была разработана схема процесса движения оборудования. Выявлены слабые места, заполнены пробелы и сформирован перечень документов и регламентов для минимизации репутационных и финансовых потерь.

— В результате реализации данного проекта мы не только добились максимально эффективного взаимодействия и

разграничили зоны ответственности, — отметил руководитель проекта, ведущий инженер-технолог по бурению «ТНГ-Геонавигация» Александр Разумов. — Удалось полностью исключить вероятность поставки бракованного или некомплектного оборудования арендодателями и его потери. Мы обеспечили скрупулёзный учёт движения и отслеживания параметров, в том числе наработки, арендованного обо-

Более **300** единиц оборудования, арендуемого «ТНГ-Геонавигацией», нуждается в постоянном уходе и контроле

рудования. Это ускоряет как процесс отчётности разного уровня, так и выявления неотребованного оборудования. Что, в свою очередь, позволяет нам сократить затраты на аренду и своевременно производить замену отработавшего свой ресурс оборудования на новое.

Все продукты и материалы, полученные в ходе реализации проекта, вошли в стандарт взаимодействия и обеспечивают выполнение требований политики ТНГ-Групп в области качества.●

Светлана Павлова

Только вперёд....

По итогам прошлого года управление «Геосервис» было признано лучшим подразделением в номинации «За безопасный труд».

Победа УГС в номинации — результат коллективной работы. Сделано за год было очень много. Это и дни охраны труда с участием работников, ежемесячно проводимые в каждом подразделении, и ежеквартальные совещания по ОТ в присутствии руководителей подразделений. В рамках коллективного договора в управлении с разной периодичностью осуществляются регулярные проверки условий труда 1, 2 и 3-го уровня.

Проверки проводят как линейные руководители, так и уполномоченные от профсоюза. Считаю, конкурс на звание «Лучшего уполномоченного» — очень мощный мотиватор для тех, кому трудовой коллектив доверил это не простую, но очень важную миссию.



Очередное учебно-тренировочное занятие в управлении «Геосервис»

Нельзя не упомянуть и инструменты, которые помогают организации безопасного труда в УГС. Это и карты опасных условий, опасных действий, и ключевые правила безопасности, и динамическая оценка рисков, и КИВОР-карты. Все

эти инструменты уже доказали свою эффективность, главное — применять их регулярно, а не от случая к случаю.

Учебно-тренировочные занятия играют не менее важную роль. Поскольку в управлении «Геосервис» есть особо опасные

объекты, такие занятия у нас проводятся каждый месяц по определённым сценариям.

Обеспечение безопасного труда — непрерывный и многогранный системный процесс, включающий в себя правовые, социально-экономические, ор-

ганизационно-технические, санитарно-гигиенические компоненты. Участниками процесса являются как специалисты по охране труда, так и работники предприятия.

Безопасный труд — наш общий интерес. Цена ошибки или недоработки в этой сфере чрезвычайно высока. Многие ещё предстоит сделать, и победа в конкурсе мотивирует двигаться дальше.

На пути к цели мы подобны альпинисту, который взбирается на вершину. Как и альпинист, прежде чем сделать шаг, мы оцениваем риски. Анализируем, всё ли предусмотрели, все ли инструменты сработали, как воспринимает работник систему охраны труда.

Цель альпиниста — самая высокая точка. Наша цель — исключить несчастные случаи. Это наша высокая точка, и мы будем настойчиво двигаться к ней.●

Альбина Султанова,
специалист по ОТ и ПБ
управления «Геосервис»

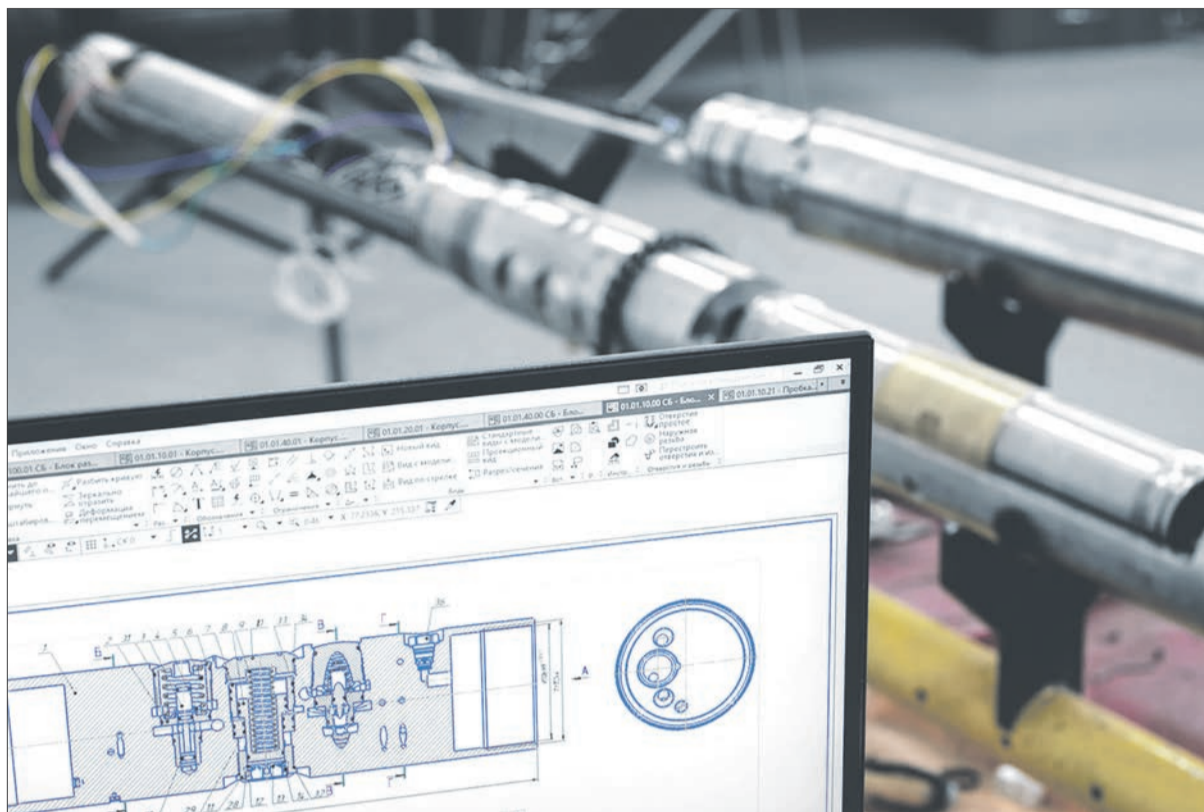
Инновации — ключевой фактор успеха

Санкционные ограничения последних лет для геофизических компаний стали сильным мотиватором для активизации действий по импортозамещению. ТНГ-Групп, до последнего времени имевшая высокую долю зарубежных технологических решений, сделала упор на создание технологий, способных не просто заменить импортные аналоги, но и превзойти их.

В Научно-техническом управлении ТНГ-Групп уже реализовано несколько перспективных проектов.

В числе таких разработок — конструкторская документация на кабельные наконечники для скважинной аппаратуры AVALON Geochain, которая успешно применяется специалистами «ВСП-Сервис». Благодаря тому, что мы можем изготавливать наконечники на внутреннем рынке, отпадает необходимость закупать данные комплектующие за рубежом.

В течение прошлого года в Научно-техническом управлении для выполнения технологии «мокрый контакт» был разработан датчик нагрузки, который необходим для подключения приборов во время спуска на инструменте или кабеле. Благодаря разработке появилась возможность оценить нагрузки на прибор,



возникающие в процессе его спуска в скважину, минимизировать предельные нагрузки и тем самым снизить риск разрушения и деформации самого прибора. Кроме того, мы разработали конструкторскую документацию на изготовление инструмента промывки соединительной головки, что позволит снизить время проведения работ по обслуживанию технологии «мокрый контакт».

Для управления геологических исследований был создан цифровой измеритель уровня. Сейчас по заказу этого предприятия идёт сборка двух дегазаторов постоянного объёма.

Непрерывный инновационный процесс обеспечивают научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы. В рамках НИОКР в настоящее время проводится адаптация автономного прибора АМАК для использования на геофизическом кабеле при выполнении кросс-дипольной акустики. Продолжается работа над прибором СОПР-89, который позволит проводить исследования за одну спуско-подъёмную операцию, а также выполнять перфорацию участка скважины.

Одной из самых важных тем НИОКР остаётся разработка собственного образца оборудо-

вания по отбору представительных проб на геофизическом кабеле. Это аналог оборудования зарубежного производства. Его создание подразумевает большой и сложный объём работ, который охватывает изготовление модулей прижимного зонда, пробоотборного модуля, блока силовой электроники и модуля двойного пакера.

Эту тему мы реализуем в рамках поддержки через Центр инжиниринга и инноваций по постановлению Правительства РФ № 392 от 17.03.2022 по программе «доращивания» технологических компаний под нужды крупных российских корпораций. Заказ-

чиком проекта выступает ПАО «Газпром нефть», а исполнителем проекта по разработке — «ТНГ-ИГС» с обособленным подразделением в Бугульме.

В рамках основного проекта параллельно проводятся работы по разработке пробоотборных камер, пакеров малого и большого диаметра. Так, наше конструкторское бюро разработало документацию, позволяющую изготавливать в «ТНГ-Универсал» особые гайки — для мандрелей. Они требуются при проведении исследований с применением модуля двойного пакера.

Также в текущем году инициирована разработка современной технологии «Система сейсмического 4D мониторинга шельфового месторождения», заказчиком является ПАО «Газпром». Направлена соответствующая заявка на получение единой субсидии на НИОКР в рамках постановления Правительства Российской Федерации № 1649 от 12 декабря 2019 года. В настоящее время заявка проходит процедуру внутриведомственного рассмотрения на заседании межведомственной комиссии по предоставлению субсидий из федерального бюджета российским организациям на финансовое обеспечение затрат на проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по современным технологиям.●

*Алексей Оранский,
начальник конструкторского бюро НТУ*

Благодарность от заказчика

На имя генерального директора ТНГ-Групп Яна Шарипова пришло благодарственное письмо из компании «Ойлгазтэт»

На сей раз положительный отклик заказчика вызвала не только хорошая работа специалистов ТНГ-Групп. АО «Ойлгазтэт», одно из крупнейших независимых нефтедобывающих предприятий Оренбургской области, поблагодарило руководство и коллектив нашей компании за помощь в организации экскурсий для учащихся Пономарёвской СОШ на территории полевого лагеря с.п. № 15 «ТНГ-Геосейс».

Подобные экскурсии на свои

производственные объекты «Ойлгазтэт» организует для школьников регулярно. Наша газета уже писала о том, как сейсморазведчики принимали у себя в гостях учащихся 6-7 классов. Ребятам тогда рассказали, в чём заключается работа геофизиков, и показали оборудование, которое используется при проведении исследований. Не меньше «Номадов»-великанов и мобильных буровых установок школьников впечатлило обустройство базы сейсмо-

партии. Им было удивительно увидеть не только комфортабельные жилые вагончики, но и пекарню, прачечную, баню и столовую, в которой детвору вдобавок накормили настоящим обедом вахтовика.

В письме, подписанном исполняющим обязанности генерального директора АО «Ойлгазтэт» И. Юрзина, говорится: «Выражаем искреннюю благодарность и глубокую признательность за многолетнее плодотворное сотрудничество, приверженность вопросам производственной безопасности и содействие в вопросах формирования кадрового резерва для будущего нефтяной отрасли. Желаем Вам и Вашему коллективу успешного завершения полевых сейсморазведочных работ на Емельяновском ЛУ и надеемся на дальнейшее развитие партнёрских отношений».

Желаем вам и вашему коллективу успешного завершения полевых сейсморазведочных работ на Емельяновском ЛУ и надеемся на дальнейшее развитие партнёрских отношений».





В топ лучших товаров Татарстана вошли продукция и услуги Холдинга «ТАГРАС»

В этом году участники лично презентовали жюри свою продукцию. Технологии, разработки, в том числе новинки, дивизионов нефте-сервисного Холдинга «ТАГРАС» удостоены звания лауреатов и дипломантов республиканского рейтинга.

В числе лауреатов конкурса «Лучшие товары и услуги Республики Татарстан» оказалось сразу несколько дивизионов Холдинга.

В номинации «Продукция производственно-технического назначения» благодаря созданной в стенах предприятия особой стальной задвижке звание лауреата получила «ТМС групп». «Татнефтодору» принесла победу произведенная в дивизионе модифицированная асфальтобетонная смесь на основе универсальной добавки Бипласт, а «Система-Сервис» стала лауреатом, представив на конкурс два «ноу-хау» — муфту ступенчатого цементирования и гидрозащиту для добычи сверхвязкой нефти.

В номинации «Услуги производственно-технического назначения» лауреатами стали «РИНПО» с услугами по оказанию сервиса ППД и дивизион «БС-Платформа» с проектом «ТаграС-Коннект».

Дипломов I степени в номинации «Продукция производственно-технического назначения» были удостоены: «Татнефть-Кабель» — за кабельные удлинители для установок погружных электронасосов; «Перекрыватель» — за башмак колонный прорабатывающий; «РИНПО» — за универсальную станцию управления для УЭЦН с программным обеспечением РИНПО; «ТМС групп» — за втулки «TPS-ТК» системы сварного соединения трубопроводов с внутренним покрытием; «ТНГ-Универсал» — за конверсионные гусеничные модули, а также «ЭнергоЭксперт» — за станцию управления электродвигателями низковольтную с преобразователем частоты.

Лауреатам и дипломантам I степени предоставляется право использовать для маркировки своей продукции логотип конкурса.●

По материалам пресс-службы Холдинга «ТаграС»

Путёвка на федеральный этап



ТНГ-Групп определена победителем ежегодного конкурса «Лучшие товары и услуги Республики Татарстан» в номинации «Продукция производственно-технического назначения».

Организаторами конкурса, который проводился уже в 21-й раз, являются Министерство промышленности и торговли Республики Татарстан, Союз «Торгово-промышленная палата Республики Татарстан» и ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Республике Татарстан».

В этом году заявки оценивались по шести номинациям: «Продовольственные товары», «Промышленные товары для населения», «Продукция производственно-технического назначения», «Услуги для населения», «Услуги производственно-технического назначения» и «Изделия народных и художественных промыслов».

Заочный этап республиканского состязания проходил в мае, очный — в начале июня. На очном этапе экспертные комиссии знакомились с презентациями участников. Соперники по номинации «Продукция производственно-технического назначения» представляли свою продукцию в Центре стандартизации и метрологии Росстандарта.

На победу претендовали как флагманские предприятия республики, так и новые бренды. «КАМАЗ», «Казанькомпрессормаш», «Зеленодольский завод им. А.М. Горького», «Нижекамкшина», «Автомобильный завод РариТЭК», «ТМС групп» — далеко не полный список участников.

В ходе заседания эксперты рассмотрели около 60 наименований продукции татарстанских производителей, среди которых значительная часть оказалась уникальной и импортозамещающей.



432 наименования продукции и услуг представили на конкурс
213 товаропроизводителей РТ

Наша компания представила на конкурс конверсионные гусеничные модули, разработанные инженеринговым центром ТНГ-Групп и изготовленные в «ТНГ-Универсал». С презентацией перед членами экспертной комиссии (на фото) выступил руководитель инженерингового центра — главный конструктор ТНГ-Групп Тимур Едиханов.

Конверсионная гусеничная система, созданная в нашей компании, увеличивает мобильность и проходимость геофизических машин на мягких грунтах.

Широкие гусеницы снижают уплотнение почвы, минимизируют повреждение грунта, увеличивает стабильность и проходимость, максимально по-

вышая общую эффективность и качество проводимых работ. При этом гибкую и адаптируемую систему можно использовать на различных моделях машин, причём не только в геологоразведке. Авторы разработки уверены, что конверсионные гусеничные модули, производства ТНГ-Групп, могут найти широкое применение, скажем, в сельском хозяйстве, обеспечивая более эффективную работу комбайнов и тракторов в полях.

— Хотя наша разработка является уникальной частью шасси виброисточника Nomad-65, она также может использоваться при оснащении тракторной и специальной техники. Мы уже приступили к серийному производству комплектов конверсионных гусеничных модулей и запасных частей к ним. Готовы производить их не только для собственных нужд, но и для сторонних заказчиков, — подчеркнул Тимур Едиханов.

Экспертная комиссия по достоинству оценила импортозамещающий продукт нашей компании. Как дипломант I степени ТНГ-Групп получила путёвку на федеральный этап. Конверсионные гусеничные модули смогут представлять Республику Татарстан на конкурсе «100 лучших товаров России».

Всего по итогам работы экспертных комиссий оргкомитет конкурса принял решение об утверждении 164 лауреатов, 155 дипломантов I степени и 96 дипломантов II степени. Список опубликован на сайте ФБУ «ЦСМ Татарстан».●

Работа в команде — успех общего дела

Работник с.п. № 15 Юрий Юрченко по итогам 2023 года был признан победителем внутрипроизводственного соревнования в номинации «Лучший машинист буровой установки».

Родом Юрий из деревни Ефановка Бугульминского района. В школьные годы мечтал стать автомехаником, как его старший брат Николай. Юрий часто помогал старшему брату в автомастерской, познавая азы ремонта автомобилей. По окончании школы попробовал себя в разных профессиях, но



страсть к технике переселила. Юрий отучился в професси-

ональном училище № 48 по специальности «Автомеханик».

Позднее окончил курсы машиниста буровой установки и в 2011 году устроился на работу в ТНГ-Групп. Юрий признаётся, что ни разу за это время не пожалел о выборе профессии.

— Работа мне нравится, хоть это и тяжёлый труд, требующий физической силы и выносливости, — говорит лучший машинист буровой установки по итогам прошлого года. — Нужно уметь управлять буровой установкой, хорошо понимать технологический процесс и соблюдать правила безопасности. Важно знать все тонкости работы с оборудованием и быть готовым к любым сложностям, которые могут возникнуть в

процессе работы. Внештатная ситуация в полевых условиях требует быстрого решения проблемы.

А ещё Юрий Валерьевич убеждён, что машинист буровой установки помимо всего прочего должен уметь работать в команде, ведь выполнение плана зависит от каждого члена бригады. Большим плюсом своей профессии полевик считает возможность побывать в различных регионах страны, пообщаться с разными людьми. В свободное время с удовольствием занимается велоспортом, зимой любит кататься на коньках. ●

Лилия Ганеева

Во времени и пространстве

Календарь производственных событий этого лета сотрудники НТУ дополнили экскурсионной поездкой в Самарскую область

В лучах восходящего солнца началось это удивительное путешествие. Магия ясного утра окутывала теплом и светом. Теплоход «Валдай», словно корабль времени, плавно нёс нас по великолепной Волге, приближая к берегу, с которого уже манили ароматы домашней кухни... Наш проводник без устали одну за другой раскрывала тайны живописнейших мест, словно волшебница, оживляла старинные улочки реальными историями, загадками и чудесами.

Старинное село Ширияево, расположившееся в живописной долине у подножия Жигулёвских гор, как иллюстрация древней летописи, наполненной легендами. Каждый камень, каждый уголок несёт отпечаток времени, начиная с преданий о подвигах лихих атаманов Волжской вольницы и рассказов о местах отдыха бурлаков. В числе знаменитых русских художников, вдохновлённых этими местами, был и Илья Репин.

— Интересно было узнать об истории написания известной всем со школьных лет картины «Бурлаки на Волге», — выразила общее мнение техник НТУ Татьяна Князева. — Знаменитый живописец вместе с братом Василием и друзьями-художниками три месяца проживал в Ширияево, в доме крестьянина, черпая вдохновение на волжских просторах. В своей картине он изобразил людей, с которыми общался во время



своего пребывания здесь.

Экспозиции музея Репина погрузили нас в атмосферу времён и событий, о которых мы только слышали или читали. Жизнь местных жителей, архитектурные шедевры, флора и фауна соседнего региона стали гораздо понятнее и ближе. Узнавая новое, мы в очередной раз расширили свой кругозор. Приятно было отметить, например, как чтут память о своем земляке, поэте Александре Абрамове, который творил под псевдонимом Шириявец, по имени родного волжского села. Загадочности и волшебства



путешествию добавило посещение штолен и смотровой площадки. Это словно дверь в параллельный мир! С Поповой

горы великолепный вид на величественную Волгу, он сам — словно картина величайшего художника, зачаровывающая красотой. Здесь, восхищаясь великолепием природы и погружаясь в историю родного края, ощущаешь себя частью мощного культурного пласта, более того, частью чего-то вечного.

Заброшенные подземелья этих мест хранят магию древних времён: в карьерах и штольнях Поповой горы добывали самые разнообразные сорта известняков, каждый из которых носил своё уникальное

название. В штольнях царит величественная тишина, создавая ощущение замершего времени. В летнюю жару приятно было окунуться в царящую здесь прохладу.

Следующим погружением в мир чувств и ощущений стала местная сыроварня. На уютной семейной ферме, поразившей масштабом и ухоженностью, нас встретили люди, с любовью относящиеся к своему делу, вкладывающие в него все силы и душу. Хозяйка так увлечённо делилась нюансами получения молочной продукции, что мы и сами, кажется, стали вполне профессионально разбираться в кормах и особенностях содержания животных!

Козы и маленькие козлята, коровы, куры, утки, кролики — все чистые, сытые, ухоженные, гладить их и кормить невероятное удовольствие! Дегустация восхитительного молока и сливок напомнила детство, когда всё было настоящим и чистым. Вкуснейшие сыры, ароматный травяной чай — это было гастрономическое наслаждение!

Поездка в Ширияево помогла нам раскрыть новые грани восприятия и чувств. Это было путешествие не только в пространстве, но и в нас самих. В сердце остался след этого дня, который будет жить в воспоминаниях, словно яркая звезда на ночном небе. ●

Лилия Гарипова, НТУ.
Фото Альфреда Шафикова,
АСОИГИС

«Её жизнь — преодоление трудностей»

Имя Галимы Муллануровны Самсоновой занесено в Книгу почёта «Татнефтегеофизики», а многолетний труд отмечен многочисленными наградами. На днях Галима Муллануровна принимала поздравления с 90-летием.



Родилась Галима Муллануровна в деревне Иж-Байки Агрызского района. Родители трудились в колхозе. В многодетной семье к началу войны росли три дочери: старшая Галима и две её сестры, Масгуда и Халида.

В тяжёлые военные годы семья выживала, как могла. В 1942 году в их доме поселились беженцы из Москвы. Хозяйева делились с ними не только кровом, но и едой.

— Я тогда пошла в первый класс. Помню, как в одной половине класса сидели деревенские дети-татары, в другой половине — эвакуированные, — рассказывает Галима Муллануровна. — Они не говорили по-татарски, мы — по-русски. Картошку, которую мама давала мне на обед, я делила пополам с эвакуированными детьми. После войны много лет мы ещё переписывались с ними, дружили, я ездила в гости в Москву.

Вспоминает Галима Муллануровна, и как они с одноклассниками зимой после занятий в колхозном промёрзшем амбаре помогали взрослым молотить зерно.

Окончив четырёхлетку в родном селе, Галима уехала учиться в агрызскую железнодорожную школу. Жила у родственников, домой возвращалась только на выходные. Спать приходилось на полу, было холодно — ходила в ДЭПО, выпрашивала уголь для растопки печки.

После девятого класса лучших учеников повезли на экскурсию в Казань. Там Галима

впервые увидела Казанский университет и влюбилась в него. У девочки родилась мечта учиться именно в этом вузе. Окончив школу, она поступила в КГУ на геологический факультет.

— Когда я сказала родителям, что хочу учиться в университете, отец сначала не поддержал меня, но мама встала на мою сторону. Чтобы набрать денег на дорогу, ездила в Агрыз продавать творог и сметану, — вспоминает Галима Муллануровна. — В Казань меня собирали всей деревней. Одна соседка принесла отрез штателея на платье, другая — свитер сына, погибшего на фронте. Кто-то занёс молоко, кто-то — картошку. В чемодан, который смастерил мне отец из фанеры, я положила свои книги, в мешок — хлеб, бутылку молока и картошку. Вот так я поехала поступать в университет и стала первой в нашей деревне, кто получил высшее образование.

К тому времени семья Галимы заметно разрослась: у неё уже было пять сестёр и брат. Забегая вперёд, хочу отметить, что все дети в этой семье получили высшее образование.

Несмотря на то, что учиться было нелегко, девушка была счастлива: её мечта сбылась, она — студентка вуза. Группа подобралась дружная, каждый готов был протянуть руку помощи.

Окончив университет, в 1957 году Галима приехала на работу



На фото из газеты «Комсомолец Татари» студенты-геофизики геологического факультета Казанского университета проходят практику по гравиметрической съёмке под руководством преподавателя Л.И. Оран. Галима Муллануровна (оператор) сидит первая слева, 1955 г.

в бутульминский трест «Татнефтегеофизика», на её глазах проходило становление компании, которая известна сегодня в России и за рубежом.

Зачислили выпускницу геофака техником-вычислителем в сейсмическую партию № 3/57. По окончании полевого сезона перевели на должность инженера-интерпретатора партии № 6/58, а затем — в Мензелинскую геофизическую экспедицию.

— В нашей партии инженером по обработке работал Константин Павлович Букалов, очень умный, уважаемый человек, потерявший на войне ногу, — вспоминает Галима Муллануровна. — Как-то он подходит ко мне и говорит: «А сейчас давай познакомимся с тобой». Я удивилась, ведь мы знакомы?! Он протягивает мне стопку профилей на фотобумаге и даёт задание сделать приёмку материала и прокалибровать его под таким-то горизонтом. Я всё выполнила, Константин Павлович проверил и сказал: «Мы получили от Министерства нефтяной промышленности Татарии задание испытать работу первой зимней партии. Хотим туда отправить вас, потому что у вас экзамен по сейсморазведке сдан на «отлично» и на деле вы показали, что являетесь грамотным специалистом».

Так, в 1958 году Галима, единственная девушка в составе группы из десяти ребят,

отправилась в первую зимнюю сейсморазведочную партию в Татарии. Тогда полевики «Татнефтегеофизики» доказали, что работать в поле зимой можно.

Вскоре в Бугульму, окончив школу, переехала и стала работать в полевой сейсморазведочной партии сестра Масгуда.

В 1960 году Галима вышла замуж за Юрия Игнатьевича Самсонова, молодого специалиста, выпускника Московского нефтяного института. Юрий Игнатьевич впоследствии много лет трудился техническим руководителем в сейсморазведочных партиях «ТНГФ».

В апреле 1961 года у Самсоновых родилась дочь Татьяна. Стала мамой и Масгуда, вышедшая замуж за коллегу по сейсмопартии, бурильщика Миасара Хасановича Шайдуллина, и в январе того же года у них родилась дочь Ильмира.

Это были «хрущёвские» полуголодные годы, когда на ребёнка по карточкам выдавалось пол-литра молока, за которым нужно было выстоять огромную очередь. В отпуск по уходу за ребёнком можно было уйти всего на два месяца, после чего молодая мама должна была выйти на работу или уволиться. До летнего полевого сезона нянчиться приезжали бабушки. Остаться надолго в Бугульме они тоже не могли, так как у них были многодетные семьи и собственные хозяйства.

В последующие годы Галима Муллануровна работала старшим геофизиком в группе

Б.А. Мулюкова, занималась интерпретацией, составляла карты и отчёты по полевым материалам сейсмопартий в Татарии.

В 1973 году у Галимы родился долгожданный сын Марат. Став взрослым, по стопам родителей он не пошёл. Окончив Московскую государственную академию прикладной биотехнологии, получил специальность инженера-механика. Работал главным инженером на Бугульминском мясокомбинате. А вот дочь Татьяна продолжила трудовую династию и по сей день работает геофизиком в Риге.

Время летит, много трудностей преодолели сёстры Галима и Масгуда. Ушёл из жизни после долгой болезни муж Галимы Муллануровны. Скоропостижно скончался от сердечного приступа сын. Пережить горе в эти трагические моменты помогла поддержка родных, особенно сестры Масгуды.

Для меня Галима Муллануровна является примером оптимизма и жизнестойкости. Сама она считает, что главный секрет долголетия в том, что нужно честно жить, много ходить пешком и иметь хорошую генетику. Один из её прадедов дожил до 118 лет, и мы желаем Галиме Муллануровне побить этот рекорд. ●

*Ильмира Каримова,
племянница,
ветеран ТНГ-Групп*



Сёстры Масгуда и Галима с коллегами. М.М. Шайдуллина стоит первая слева. Г.М. Самсонова сидит справа. Группа интерпретации под руководством Б.А. Мулюкова, 1975 г.



«Там, где явно спрятаны мечты»

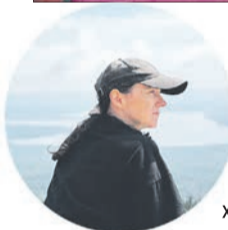
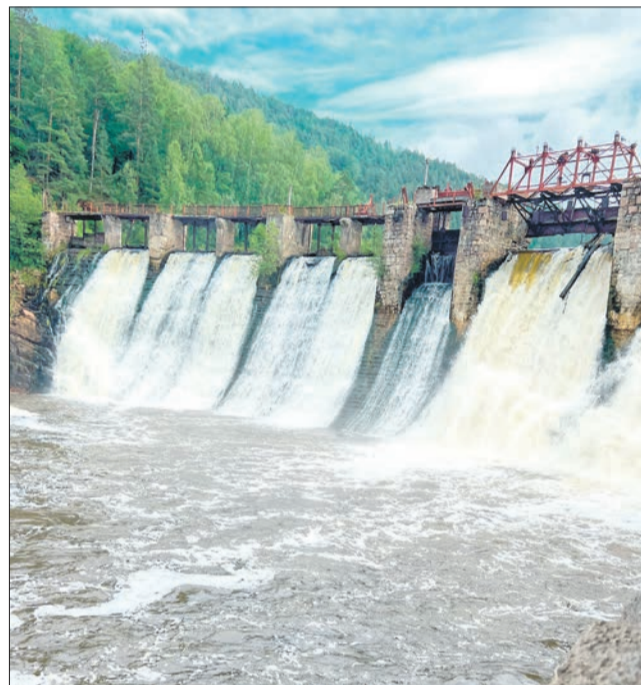
В рамках проекта «Познай родной край с профсоюзом» работники центра «Геоинформ» выбрали необычный формат путешествия — посещение озера Зюраткуль и восхождение на одноименный хребет.

Зюраткуль — один из самых популярных у туристов хребтов в Челябинской области, тысячник Южного Урала. Его высшая точка расположена на вершине скального останца Медведи и достигает 1175 м. Программа тура была организована опытными инструкторами станции туризма GoRa.

За несколько дней до поездки все участники мониторили погоду, прогнозы были безжалостно дождливые. Но настоящего геолога дождем не напугать! И вот, в пятницу вечером, оставив свои тёплые квартиры и повесив на плечи походные рюкзаки, мы отправились в незабываемое путешествие...

Проехав 500 км, ранним утром разбили палаточный лагерь на берегу одного из самых высокогорных (724 м над уровнем моря) водоёмов Южного Урала. Инструктаж от работников GoRa — отдельный вид искусства. Нас предупредили о том, что наверху в горах в любой момент может пойти снег, град, упасть метеорит, прилететь инопланетяне. Но мы все преодолеем, потому что мы настоящая команда!!!

Начинался поход несложно. Первая пара километров экотропы «Малая Медвежья» оборудована дощатым настилом, так как здесь вдоль и по-



**Наталья
Татьянина,
геолог ЦГИ:**
— Сидя на вершине хребта, сложно

было поверить, что ещё 12 часов назад за 500 км мы вышли с рюкзаками из дома. И позади ночной переезд, палаточный лагерь и завтрак на костре. Кто-то уже вечером сказал, что перепад высот сегодня был больше 400 м. «А шагов больше 25 тысяч», — добавили с другой стороны костра. Никто не ожидал, что баня на берегу — это самое крутое, что может быть летом. Что подняться на вершину под действием адреналина могут и старики, и собаки. Что уж говорить про наш спортивный коллектив, залетевший на гору за час! А как на следующий день тело вспоминало этот путь! И мы запомним душевных организаторов, вечер у костра, песни под гитару, влажный терпкий воздух леса и лугов, ощущения тяжёлой породы в руках, которые разблокировали воспоминания студенческой практики.



перёк протекают горные ручьи. После настала началось самое интересное — активный подъём в гору, который набирал крутизну практически с каждым шагом. Здесь нам морально очень сильно помогали дети и собаки, спускающиеся с горы. Если они смогли, то мы уж точно сможем!

Издали вершина хребта Зюраткуль выглядит белой,

словно заснеженной. Это курумник, самая последняя часть подъёма. По курумам — каменным глыбам — приходится карабкаться с осторожностью, кое-где даже ползком, с использованием всех четырёх конечностей.

Наверху усталость полностью забывается, только ощущение восторга, нереальности и гордости от преодоления

себя. Стоит сказать, что погода была на нашей стороне, тучи расступились, пригрело солнышко. Главная награда каждому, кто взобрался на вершину — это вид с нее: озеро Зюраткуль как на ладони и море уральской тайги до самого горизонта!

По возвращении в лагерь нас ждал вкусный обед и развлечения на озере. Кто-то наслаждался видами воды, тайги и гор на горизонте. Кто-то осваивал байдарки и сапборды. Наши инструкторы затопили полевую баню прямо на берегу. Из парной в прохладное озеро — заряд энергии на весь оставшийся вечер! А дальше был костер, песни под гитару — момент ностальгии по студенческим временам и геологическим практикам...

На следующий день наш путь пролегал на старейшую гидроэлектростанцию «Пороги», расположенную на реке Большая Сатка. ГЭС функционировала с 1910 по 2017 год. В 1993 году ЮНЕСКО присвоила «Порогам» статус памятника международного значения. Это единственная на сегодняшний день ГЭС, сооружённая путём кладки из дикого камня. Здесь можно часами наслаждаться мощью и величием воды, падающей с плотины.

Мы выражаем огромную благодарность профсоюзному комитету ТНГ-Групп и станции туризма GoRa за такое прекрасное, познавательное путешествие. За то, что окунули нас в студенческие годы, походную романтику. За то, что мы с коллегами стали немного ближе друг к другу!●

*Татьяна Хисамова,
геофизик ПЦОИ, председатель цехкома ЦГИ*

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 2593.
Время сдачи в печать: по графику — 14.00,
фактически — 14.00.