

МРС ГПУ: НОВЫЕ ПРОЕКТЫ И РАСШИРЕНИЕ НОМЕНКЛАТУРЫ



В связи с введением экономических санкций против России со стороны ряда европейских стран и США, вопрос импортозамещения в промышленности обрёл особую актуальность. Сегодня наша страна не имеет возможности приобретать многие технические устройства и запасные части к ним. Тем самым ставятся под удар ключевые отрасли экономики нашей страны – машиностроение, добыча углеводородов, медицина и другие.

Однако политические силы, рассчитывавшие с помощью санкций подорвать российскую экономику, не получают желаемых результатов. Политика импортозамещения, проводимая Российской Федерацией, в ряде случаев позволяет свести влияние экономических санкций к минимуму.

>>> стр. 3

О НАС ПИСАЛИ... В МАРТЕ



1986 год, газета «Волга», «Перспективы газового комплекса»:

«На прошедшем едином политдне докладчикам партийных комитетов был задан вопрос: «Каковы перспективы дальнейшего развития Астраханского газового комплекса?». На вопрос отвечает заместитель председателя облисполкома Ю.И. Круглов: «...В связи со строительством газового комплекса в Астрахани, до 1992 года будет построено около 1,5 млн квадратных метров жилой площади, общеобразовательных школ на 9,4 тысячи ученических мест, больниц на 1 000 коек, поликлиник на 2 200 посещений, детские дошкольные

учреждения, гостиница, дворец пионеров, спортивные сооружения, автовокзал, предприятия бытового и торгового назначения, автоматические телефонные станции, мосты через реку Кутум, троллейбусное и трамвайное депо, объекты коммунального назначения, значительно расширится аэропорт и многие другие объекты...».

1987 год, газета «Социалистическая индустрия», «Астраханские контрасты»:

«Так пять лет назад в Батпайсагырских песках Волжского понизовья началось сооружение крупнейшего газоперерабатывающего завода. А на стыке минувшего и этого года Астраханский газовый комплекс уже выдал первую продукцию – чистой газовой серу. Сейчас здесь ещё не схлынуло напряжение пускового периода. Идёт отработка режимов,

наладка систем автоматики. Ещё не все мощности приняты рабочей комиссией, не полностью укомплектованы штаты... Но уже вступил в силу график, к июлю первая очередь комплекса должна выйти на плановые объёмы по выпуску серы и товарного газа. Уже вылезли из земли фундаменты второй очереди, её хотят сдать на год раньше срока...».

– Масштабы и темпы работ в Астрахани сопоставимы с такими гигантскими стройками, как БАМ и КамАЗ, – сказал, выступая на проходившей здесь всесоюзной летучке журналистов, заместитель министра газовой промышленности В. Шеремет. – На комплексе воплощены новейшие достижения в добыче и переработке природного газа. Впервые прямо на месте будем получать из конденсата бензин, дизельное и котельное топливо...».

СОВЕЩАНИЕ

БЕЗОПАСНОСТЬ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА АСТРАХАНСКОМ ГКМ



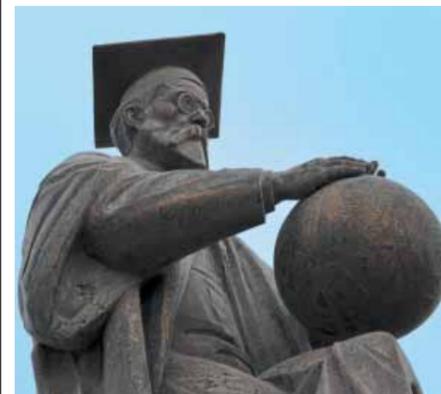
В Административном центре ООО «Газпром добыча Астрахань» прошло совещание, на котором подвели итоги работы участников пилотного проекта по безопасности дорожного движения в 2020 году. В нём приняли участие представители 13 из 14 компаний Группы Газпром, осуществляющих свою деятельность на территории Астраханского газоконденсатного месторождения. Участники рассказали о результатах, достигнутых ими в сфере безопасности на дорогах и на транспорте. Как выяснилось, даже за полгода реализации проекта удалось значительно снизить число дорожно-транспортных происшествий на АГКМ и систематизировать работу задействованных в производственных процессах автомобилей и спецтехники. Как подчеркнул начальник транспортного отдела администрации ООО «Газпром добыча Астрахань» Растям Уразалиев, в 2021 году необходимо сохранить положительную динамику, а в ближайшие годы свести количество ДТП к нулю.

Напомним, что регламент взаимодействия субъектов транспортной деятельности в интересах подразделений, дислоцирующихся на территории Астраханского ГКМ, утверждённый начальником Управления Департамента ПАО «Газпром» А.В. Шендригиным, начал действовать в июле 2020 года. Координацию хода реализации проекта поручено заместителем Председателя Правления ПАО «Газпром» В.А. Маркеловым Обществу «Газпром добыча Астрахань».

Подробности совещания читайте в следующем номере еженедельника.

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ

К 158-ЛЕТИЮ ВЛАДИМИРА ИВАНОВИЧА ВЕРНАДСКОГО



стр. 5

Счастлив не тот, кто имеет всё лучшее, а тот, кто извлекает всё лучшее из того, что имеет.
Конфуций

Счастье, как здоровье: когда оно налицо, его не замечаешь.
Михаил Булгаков

УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ!

С наступлением весны и частичным отступлением ковида – так хочется поделиться с вами солнечным настроением, что невольно вспомнилось, что завтра, 20 марта, наступит день весеннего равноденствия, да ещё и вкуче с Международным днём счастья! Эти события, кстати, совпадают не всегда, потому как у Солнца свои астрономические законы, а у Дня счастья – законы, провозглашённые ООН в 2012 году (резолюция № 66/281). Инициатива учреждения Международного дня счастья поступила из небольшой горной страны Бутан. Считается, что жители Королевства Бутан являются самыми счастливыми людьми в мире – чемпионами по коэффициенту Валового национального счастья (ВНС), которым измеряется национальное благосостояние граждан. Данное понятие было введено в обиход в качестве неофициальной государственной философии Бутана четвёртым королём этой страны Джигме Сингье Вангчук в 1972 году. «Счастье народа важнее процентов валового внутреннего продукта», – сказал король. Смысл этого понятия для Бутана состоит в развитии такой экономики, которая соответствовала бы уникальной бутанской культуре, основанной на буддийских духовных ценностях.

Но королевство Бутан настолько маленькое (численность населения по разным источникам – от 700 тысяч до 2,5 миллиона человек), что нам, россиянам, с ними идти в сравнение не совсем корректно. Но всё-таки понимать, насколько мы счастливые, будет интересным. Конечно, коэффициент ВНС за прошлый год пока не озвучен, да и сам год, надо сказать, показательным не назовёшь. А вот по итогам 2019 года «Ведомости» опубликовали данные, где счастливыми себя считают 42% респондентов, а несчастными – 18%. Остальные 40% – не определились. Кстати, в 2017 году показатель коэффициента ВНС по России был – 55% счастливых и 11% их противоположностей. Но ведь счастье – это мгновение, которое трудно уловить, но ещё труднее удержать. Также для отражения благосостояния людей и состояния окружающей среды в разных странах мира в июле 2006 года был введён Международный индекс счастья. По данным ООН, Россия по этому индексу на 68 месте из 156. Не в лидерах, но многим выше среднего. А вообще плохо верится, что такое состояние, как счастье, можно посчитать. Кстати, по информации всё тех же «Ведомостей», самый высокий индекс счастья в Колумбии, Индонезии и Эквадоре. Может это солнце на них так влияет? Одним из гормонов счастья физиологи считают серотонин, а ведь именно он вырабатывается под воздействием солнечных лучей. Но как бы там не было – к счастью стремятся все живущие на Земле. И пусть вас, уважаемые читатели, это стремление приведёт к намеченной цели!

ЛУЧШИЕ МОЛОДЫЕ РАЦИОНАЛИЗАТОРЫ ОБЩЕСТВА

На прошлой неделе в ООО «Газпром добыча Астрахань» подвели итоги конкурса на звание лучшего молодого рационализатора, в котором приняли участие 110 молодых сотрудников Общества. Обладателями призовых мест стали представители Газпромышленного управления и Инженерно-технического центра. За период с 2019 по 2020 год в Обществе было подано 350 рационализаторских предложений, суммарный экономический эффект от рационализаторской деятельности превысил 60 миллионов рублей.



Слева направо (верхний ряд) заместитель директора ИТЦ Сергей Идиатулин, начальник отдела по развитию инновационной деятельности Алексей Серёжников, (нижний ряд) ведущий инженер отдела разработки месторождений ИТЦ Сергей Азуреев, ведущий инженер-технолог технического отдела ГПУ Наиль Самитов, слесарь по КИПиА службы автоматизации, телемеханизации и метрологии ГПУ Михаил Разгонов

Развитие и активизация инновационного, творческого и изобретательского мышления в трудовой деятельности работников Общества, повышение творческой активности молодых работников, привлечение их к совершенствованию технологических процессов и производств, повышающих качество добычи углеводородного сырья, экономии топливно-энергетических ресурсов, рост производительности труда, способствующих улучшению условий охраны труда и организации производства, – таковы основные цели конкурса, организатором которого выступил отдел по развитию инновационной деятельности Инженерно-технического центра (ИТЦ) совместно с техническими отделами структурных подразделений Общества.

– В очередной раз мы подвели итоги конкурса на звание лучшего молодого рационализатора Общества, – рассказывает начальник отдела по развитию инновационной деятельности ИТЦ Алексей Серёжников. – В этом году он примечателен тем, что лидерами конкурса стали молодые сотрудники структурного подразделения, которое связано с основной деятельностью предприятия. Стоит отметить, что ежегодно в нём принимают участие более ста человек. Это говорит о том, что молодые специалисты хотят участвовать в конкурсе, и популярность конкурса растёт. Кроме того, отмечу и тот факт, что в инновационную деятельность ежегодно вовлекаются новые активные и амбициозные молодые специалисты компании из числа новых сотрудников. В этом

году тематика рацпредложений как всегда разнообразна. Молодые сотрудники работали как над усовершенствованием оборудования, отдельных механизмов и приспособлений, положительно влияющих на технологический процесс добычи углеводородов, так и активно развивали проекты по совершенствованию системы организации труда, трудового процесса, управления и повышения эффективности работы. По итогам конкурса на звание «Лучший молодой рационализатор» в тройку лидеров вошли те, у которых наибольшее количество поданных и использованных рацпредложений за указанный период, а также те, у кого рацпредложения дают ощутимый экономический эффект.

>>> стр. 6-7

ПРОЕКТЫ ПАО «ГАЗПРОМ»

«ПИСЬМО В ПРОШЛОЕ»

– так называется новый внутрикорпоративный проект ПАО «Газпром», посвящённый победе в Великой Отечественной войне.

Цель: воспитание патриотизма, сохранение исторической памяти о героических подвигах народа в годы Великой Отечественной войны 1941–1945 гг.

Участники: дети работников дочерних обществ и организаций ПАО «Газпром» школьного возраста (7–17 лет).

Перспектива: стать соавтором единого видео-обращения ПАО «Газпром» от молодого поколения дня сегодняшнего к очевидцам и участникам событий 1941–1945 годов.

Действия:

I этап. До 26 марта 2021 г. направить в Службу по связям с общественностью и СМИ ООО «Газпром добыча Астрахань»



рукописные письма, адресованные солдату на фронт (своему родственнику, либо неизвестному солдату). Формат письма – А4, свёрнутый в треугольник-конверт. И приложить информацию об авторах писем (фамилия, имя, возраст ребёнка, ДОО) и согласие на обработку персональных дан-

ных. Документы размещены на кликабельном баннере проекта «Письмо в прошлое» на главной странице внутреннего интранет-сайта Общества по адресу: <http://gda/>

II этап. До 1 апреля 2021 г. материалы будут направлены в ПАО «Газпром».

III этап. С 1 по 30 апреля в ПАО «Газпром» проводится анализ и обобщение присланных писем. Идёт подготовка презентационных материалов проекта.

Итог: 6–7 мая состоится демонстрация презентационных материалов на всех информационных ресурсах компаний Группы Газпром.

Уважаемые сотрудники ООО «Газпром добыча Астрахань»! Приглашаем ваших детей к участию во внутрикорпоративном проекте «Письмо в прошлое».

Служба по связям с общественностью и СМИ, тел.: 2-63-82, электронная почта: oklyus@astrakhan-dobycha-gazprom.ru

МРС ГПУ: НОВЫЕ ПРОЕКТЫ И РАСШИРЕНИЕ НОМЕНКЛАТУРЫ

Не исключение – ООО «Газпром добыча Астрахань». В частности, коллектив механо-ремонтной службы Газопромышленного управления решает задачи по изготовлению новых видов изделий и запасных частей, которые способны выполнять свои функции не хуже импортных аналогов и конкурировать с ними.

– В помощь нам были соответствующие директивы, указания, локальные нормативные акты, требования ПАО «Газпром» относительно импортозамещения. А также наработки конструкторско-технологического отдела ИТЦ, мощности которого были переданы ГПУ в 2011 году. Оборудование указанного отдела было передислоцировано, и сегодня в механо-ремонтной службе успешно используется специалистами участка по ремонту технологического оборудования и изготовлению запасных частей, – рассказывает главный механик – начальник МРС ГПУ Геннадий Афанасов.

ШЛИФОВАЛЬНЫЙ СТАНОК ПОМОГ УВЕЛИЧИТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ МОЩНОСТИ

Среди значимых результатов, достигнутых за последние годы, Геннадий Викторович выделяет расширение линейки запасных частей на сложное оборудование. В частности, это регулирующие клапаны как прямого, так и углового исполнения.

– Чистота подготовки рабочих поверхностей должна быть такой высокой, чтобы позволять дистанционно управлять потоком газожидкостной смеси. Подобной идеальной чистоты можно добиться только шлифовкой. По согласованию с руководством управления было принято решение о приобретении нового круглошлифовального станка. Он позволяет значительно увеличить скорость и объёмы обработки поверхностей с непрерывной подачей охлаждающей жидкости, – отмечает Геннадий Афанасов.

Шлифовальное оборудование, которое использовалось в механо-ремонтной службе прежде, обрабатывало детали «на сухую».

– Любое поверхностное трение вызывает повышение температуры. Соответственно, требовались некие промежуточные интервалы для остывания рабочих поверхностей. Теперь мы ушли от этой проблемы и имеем возможность увеличить свои производственные мощности, – объясняет начальник механо-ремонтной службы ГПУ.



Подготовка пресс-форм к прессованию сплавной смеси

ПО ОТКАЗАМ В ЧАСТИ НАСОСНО-КОМПРЕССОРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ВЫШЛИ НА НОЛЬ

Расширению производства способствовало и приобретение нового 25-тонного пресса. Это устройство отечественного производства также размещено на участке по ремонту технологического оборудования и изготовлению запасных частей.

– Данный пресс позволяет улучшить подготовку пресс-порошка, качество работы с самими пресс-формами. Он может использоваться для различных видов работ. В отличие от нашего старого пресса, его можно использовать в полуавтоматическом и автоматическом режиме. Это позволяет оптимизировать процесс изготовления изделий, – рассказывает ведущий инженер участка по ремонту технологического оборудования и изготовлению запасных частей Роман Смолянинов.

– Изделия нашего производства работают в технических устройствах уже большой промежуток времени, проходят экспертизу промышленной безопасности. Согласно её заключению, технические устройства, в которых используются наши запасные части, признаны соответствующими требованиям промышленной безопасности. Срок их эксплуатации продлевается не менее чем ещё на пять лет, – отмечает Геннадий Афанасов. – Мы практически вышли на ноль по отказам в части насосно-компрессорного оборудования. Используем плунжера, изготавливаемые методом порошковой металлургии из

вольфрам-кобальтовой смеси. И уже в последнее время не знаем, что такое отказы по насосам, которые обеспечивают непрерывную подачу ингибитора в скважину, то есть защищают от коррозии.

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ ПОЛУЧАЕМ РАНЬШЕ

Есть и ещё один немаловажный аспект – значительная экономия времени. Когда были доступны поставки импортных запчастей и оборудования, алгоритм их приобретения был следующим. В марте-апреле формировалась заявка на предстоящий год, отправлялась в ПАО «Газпром», обрабатывалась, распределялась по операторам, которые заключали контракты на поставку. Изделие поступало на предприятие не раньше осени, а иногда и к началу следующего года.

– Сейчас время от начала производства до выхода готового изделия у нас занимает 2-4 месяца. То есть предприятие имеет возможность получать необходимые запасные части намного раньше. Этот временной промежуток дорогого стоит. Если скважина простоит сутки, потери составят тысячи кубометров газа, – отмечает главный механик – начальник МРС ГПУ.

Коллектив механо-ремонтной службы планирует и дальше расширять номенклатуру выпускаемых изделий и запасных частей.

– С момента обустройства первой очереди Астраханского газоконденсатного месторождения на блоках ввода метанола УППГ-1 и УППГ-2 были смонтированы двухдюймовые клапаны итальянского производства фирмы «Петровалс». Затем данные клапаны не закупались. Они редко используются в технологическом процессе – только в период остановки на планово-предупредительный ремонт. Таким образом, использовались они всего 30 раз, и цикл открытия-закрытия у них даже не доходил до нормативного. Но при этом они подвергались воздействию агрессивной среды. И когда экспериментально была проведена дефектация, практически на каждой позиции были выявлены коррозионные повреждения запорного органа. Было принято решение проработать возможность изготовления собственными силами затворной пары данного клапана, – рассказывает Геннадий Афанасов.

Опытный образец направили на термический участок, где специалисты провели его замеры, составили технологическую карту, определили режимы термообработ-



Новый 25-тонный пресс отечественного производства позволяет оптимизировать процесс изготовления деталей

ки. Термисты изготовили затворную пару, апробация опытно-промышленной эксплуатации которой прошла на блоке входных манифольдов.

– Результат нас всех приятно удивил. Сейчас данная позиция у нас вышла в серийное производство. В скором времени проведём замену указанных затворных органов в объёме 100 процентов, и это оборудование проработает ещё многие годы, – говорит начальник механо-ремонтной службы.

В ПЛАНАХ – РЕШИТЬ ПРОБЛЕМУ С КРАНОВЫМИ УЗЛАМИ «МАПЕГАС»

Коллектив МРС ГПУ нацелен на дальнейшее расширение номенклатуры запасных частей и принадлежностей. Говоря о ближайших перспективах, Геннадий Афанасов отмечает:

– Недавно, проанализировав контрольные мероприятия, которые проводятся на узлах запуска и приёма очистных поршней, мы пришли к выводу, что наиболее уязвимая позиция на данный момент – это узлы запуска и приёма очистных поршней французской фирмы «Мапегас». В настоящее время этой фирмы уже не существует, и оригинальных запчастей мы не получим. При дефектации мы видим повреждения ответственных узлов и деталей, находящихся в данном устройстве. Сейчас совместно со специалистами ИТЦ мы прорабатываем вопрос по изготовлению так называемой пружины Бельвиля. Она обеспечивает герметичность узла «седло – шар». Мы знаем, что делать, и ставим себе в планы посвятить 2021 год данному вопросу. Цель – уйти от этой проблемы раз и навсегда на всех узлах запуска и приёма очистных поршней «Мапегас», которые находятся в эксплуатации на нашем промысле. Сегодня мы имеем возможность планировать серийное производство запасных частей и проводить их поэтапную замену, в то время как раньше, в случае негерметичности, приходилось в срочном порядке выводить из эксплуатации кран или задвижку, покупать на их место новые, затрачивая серьёзные финансовые средства. Технические устройства, которые отработали нормативный срок эксплуатации, подвергаются реанимационным действиям и могут работать ещё долгие годы, обеспечивая при этом высокий уровень промышленной безопасности.

Подготовил Валерий ЯКУНИН



Загрузка заготовки в печь для выжигания пластификатора

ЗА НОВЫМИ ПЕРСПЕКТИВАМИ

Слово «юбилей» прочно вошло в нашу лексику, мы не задумываясь произносим его при всякой подходящей случаю возможности. А ведь слово это своими корнями восходит к первым векам новой эры и наполнено серьёзным духовным содержанием. Например, у католиков в юбилейный год допускалась возможность получения полной индульгенции. У древних евреев в Книге Левит Ветхого Завета Библии написано: «...и освятите пятидесятый год и объявите свободу на земле всем жителям: да будет это у вас юбилей...». В христианстве считается, что юбилейный год был прообразом времени пришествия Мессии, наступления Лета Господня. Весь этот (весьма поверхностный) экскурс в историю не случаен, потому что в мартовские дни отмечает юбилей начальник Управления технологического транспорта и спецтехники Алексей Сергеевич Максимов – человек, который умеет удивить широтой кругозора, глубиной познаний, литературно-музыкальными способностями, художественным вкусом и неординарностью мышления.



Конечно, аккумуляция всех этих качеств в одном человеке произошла не сразу. Пришлось, как говорится, и поучиться, и потрудиться.

Начиналось всё вполне в духе конца 80-х, когда Астраханский радиотехнический техникум имел статус одного из самых престижных учебных заведений города. Именно там готовили специалистов для электронного завода, а диплом об окон-

чании техникума – это был шанс оказаться в коллективе стабильного и успешного предприятия оборонной промышленности. Однако получив диплом по специальности «Электронные вычислительные машины, приборы и устройства», Алексей Максимов не поспешил в «оборонку», а предпочёл служить в Астраханской областной филармонии. Там, собственно, и началась его трудовая биография. Филармония ста-

ла местом не только применения на практике знаний электронщика, но и приняла в творческую среду молодого поэта и музыканта. Конечно, в дальнейшем эти таланты лишь отчасти пригодились в профессиональной деятельности: они оставили внутренний свет, помогли развиться художественному вкусу, подарили хобби и увлечения в жизни.

А жизнь шла своим чередом. После тех-

никума – дважды высшее образование в Астраханском государственном техническом университете (по специальностям: «Машины и аппараты пищевых производств» и «Финансы и кредит»). Пробы себя как в коммерческих структурах, так в органах исполнительной власти, в финансово-кредитных организациях.

И вот уже более десяти лет трудовая биография Алексея Сергеевича Максимова неразрывно связана с ООО «Газпром добыча Астрахань». В его послужном списке – Управление материально-технического снабжения и комплектации (заместитель начальника, начальник управления), и вот уже четыре года – начальник Управления технологического транспорта и спецтехники ООО «Газпром добыча Астрахань».

Вроде бы срок не велик, но сделано многое. Коллектив управления – это высококлассные специалисты, обеспечивающие весь спектр услуг по организации пассажирских и грузовых перевозок. Автопарк Общества составляет 170 автобусов и микроавтобусов, более 100 единиц легковых автомобилей, 180 единиц грузового транспорта, 78 единиц спецтехники, 45 подъёмно-транспортных механизмов, 44 прицепа и 22 дорожно-строительных машины различного назначения входят в состав производственных комплексов УТТиСТ. Свыше 60% транспорта управления работает на компримированном природном газе, идёт процесс планомерного обновления техники. Решается и такая важная задача, как обеспечение высокого уровня безопасности дорожного движения. На протяжении трёх лет не допущено ни одного ДТП по вине водителей Общества.

Коллектив управления – активный участник общественной жизни ООО «Газпром добыча Астрахань». И безусловно во всех достижениях предприятия есть вклад его руководителя. И может не случайно, что в один год совпали два юбилея – и управления, и его начальника. Ведь каждый временной этап – это страница, которая открывает новые перспективы и обозначает путь новым достижениям.

СЛОВО КОЛЛЕГАМ:

Игорь Баранов, заместитель генерального директора по общим вопросам:

– Управление технологического транспорта и спецтехники – это одно из ключевых подразделений Общества, обеспечивающее транспортные потребности во всех сферах деятельности предприятия. Алексей Сергеевич Максимов, как опытный руководитель, совершенствует работу подразделения на должном уровне. Убеждён, что и в дальнейшем он будет продолжать улучшать работу подразделения и использовать свой потенциал для успешного выполнения управлением всех стоящих перед ним задач.

Растям Уразалиев, начальник транспортного отдела Администрации Общества:

– Алексея Сергеевича Максимова я знаю, как радеющего за производство руководителя. Он стремится качественно выполнять работу возглавляемого управления. Коллектив управления – это люди команды, которые понимают всю степень ответственности за возложенные на них обязательства. Отсюда и высокие показатели выполнения плана перевозок пассажиров и грузов, безаварийная работа и техническое обслуживание транспорта на высоком уровне. Также персонал управления – активные участники всех корпоративных мероприятий. Слаженность и стабильность во многом зависят от руководства, в чём несомненная заслуга Алексея Сергеевича Максимова.

Игорь Ярёмко, заместитель начальника управления по эксплуатации:

– Есть такое понятие – «широкая душа», в которое вкладывают щедрость, доброту, великодушие. На мой взгляд, все эти качества присущи Алексею Сергеевичу, как человеку с широкой душой. Вместе с тем, он – прекрасный стратег, чётко видящий цели, алгоритмы действий. Человек, не отвлекающийся на мелочи, выбравший путь и идущий к цели.

С ним очень комфортно работать: задачи ставит чёткие, если потребуется – подкорректирует действия коллеги, обязательно поддержит, всегда отметит работу, сделанную качественно и вовремя. Это очень важно, это стимул для работника, чей труд замечен и оценен по достоинству. За текущими производственными делами всегда видит перспективу, принимает решения исходя из того, какие задачи поставит день завтрашний.

Владимир Дегтяренко, заместитель начальника управления по кадрам и социальному развитию УТТиСТ:

– Алексей Сергеевич – человек с огромным багажом знаний и широчайшим кругозором, который, опираясь на свои недюжинные способности, чётко и грамотно ставит подчинённым задачи и объясняет пути их решения. При этом умеет ценить ум других и всегда готов выслушать коллегу, обсудить спорные вопросы, не навязывая своей точки зрения, и обязательно совместно прийти к решению той или иной проблемы. Он доверяет профессионализму своих сотрудников, учитывает их мнение и никогда не принимает скоропалительных, невзвешенных решений. Хочу особо отметить отношение Алексея Сергеевича к людям. Он очень внимателен, человечен, искренен. Для руководителя это очень важное качество, так как мы все понимаем, что любая производственная задача решается людьми. И к каждому из коллег стремиться найти подход, правильно мотивировать, дабы получить необходимый результат.

Алексей Сергеевич – обладатель очень тонкого чувства юмора, умеет расположить к себе окружающих, он – лидер, объединяющий и направляющий людей.

Сергей Андреев, председатель первичной профсоюзной организации УТТиСТ:

– Алексей Сергеевич – руководитель, который знает: что, где, когда и как решить ту или иную задачу, связанную с транспортным обеспечением Общества. Для решения этих задач как дирижёр оркестра заставляет играть нужную скрипку.

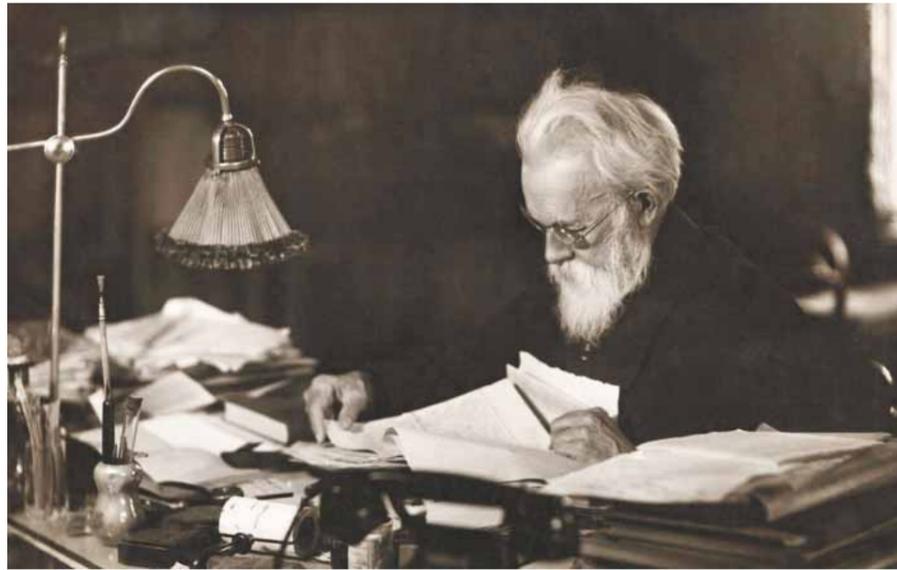
Он открыто идёт на диалог с работниками подразделения, при этом большинство обращений трансформируются в чёткие задачи по их решению. В подразделении создана здоровая атмосфера для развития профсоюзного движения, результатом которой является ежегодный рост численности ППО УТТиСТ.

Анна Чурилова, руководитель учётно-контрольной группы УТТиСТ:

– С Алексеем Сергеевичем очень приятно и комфортно работать. Стиль его руководства основан на высоком уровне профессиональных знаний и опыта, объективности, порядочности, тактичном и доброжелательном отношении к людям. Его личностные и профессиональные качества позволяют ему грамотно организовать рабочий процесс, что приводит к успешному решению всех задач, которые стоят перед ним. Кроме того, он не только хороший руководитель, но ещё интересный, творческий и креативно мыслящий человек, который заряжает своей энергией и нацеливает на хорошую работу.

ПОСЛЕДНИЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЧЕЛОВЕК

Владимир Иванович Вернадский незримо присутствует в жизни каждого из нас. Вечером на улицах яркие фонари прогоняют темноту – энергия поступает от ближайшей АЭС, которой могло не быть, если бы не Вернадский. Мы пользуемся предметами из современных материалов, которых не было бы без его вклада в химию и геологию. Мы всё чаще обращаемся к Целям в области устойчивого развития ООН, в основе которых учение Вернадского о ноосфере. Его наследие невидимой паутиной окутывает планету. Именем В.И. Вернадского названы не только проспекты и улицы, но и Неправительственный экологический фонд, который создан в 1995 году по инициативе ПАО «Газпром», в деятельности которого принимают участие дочерние компании газовой корпорации. Каким же был Владимир Иванович?



О жизни и научном пути учёного и философа написано множество статей и книг, но они часто кажутся элементами большой мозаики – настолько велик масштаб его личности.

Родился 12 марта 1863 г. в семье экономиста, профессора и чиновника по особым поручениям при министре внутренних дел Ивана Васильевича Вернадского и его супруги Анны Петровны – учительницы музыки и пения. В школе (сначала в Харьковской классической гимназии, потом в Первой Петербургской классической гимназии) не блистал отличными отметками. Вероятно, она не могла удовлетворить его тягу к естественным наукам – в то время наши познания о Земле были малы и фрагментарны.

В 17 лет Вернадский просит отца подарить ему «Происхождение видов путём естественного отбора», а ведь в то время фундаментальный труд Чарльза Дарвина изучался учёными, но не гимназистами. Тогда же Владимир открывает для себя молодой британский журнал «Nature» – сегодня одно из самых авторитетных естественно-научных изданий мира.

Можно подумать, что будущего философа, минеролога и химика интересовали только естественные дисциплины, но это не так. Его пылкий ум пытался подобрать ключ к тайнам многих наук. Он пробовал силы в поэзии, интересовался музыкой, литературой и живописью, а его увлечение социальными науками позже нашло отражение в общественной деятельности.

После гимназии Вернадский поступает на естественное отделение физико-математического факультета Императорского Санкт-Петербургского университета. Там судьба свела его с химиками Дмитрием Менделеевым и Александром Бутлеровым, ботаником Андреем Бекетовым, геологом и почвоведом Василием Докучаевым, физиологом Иваном Сеченовым, зоологом Николаем Вагнером и многими другими.

Владимир Иванович был лично или заочно знаком с огромным количеством одарённых людей. Он стал своеобразной линзой: мысли многих сконцентрировались в нём и вышли стройным потоком, доработанные, сотканые живым умом в единое полотно научного знания.

Под руководством Василия Васильевича Докучаева он участвовал в почвенных экспедициях, где прошёл первый геологический маршрут и написал первую научную работу. В 1885 году кандидат наук Владимира Вернадский занял должность хранителя минералогического кабинета. Через три года уехал в командировку за границу, где работал в лаборатории кристал-

лографии. Затем совершил путешествие по Европе для ознакомления с минералогическими музеями. Побывал в Австрии, Швейцарии, Франции и участвовал в Международном геологическом конгрессе в Англии в 1888 году. Здесь его приняли в члены Британской ассоциации содействия развитию науки.

Затем учёный был приглашён в Московский университет на должность хранителя минералогического кабинета. Работа там закончилась в 1911 году, когда в знак протеста против нарушения автономии университета он и ещё двадцать профессоров подали в отставку. За ними последовали и другие – треть преподавательского корпуса.

В январе 1915 года Владимир Иванович инициировал создание Комиссии по изучению естественных производительных сил России. Целью было разведать и оценить природные ресурсы и нанести их на карту – раньше этого никто не делал. В условиях недостатка данных складывалась парадоксальная ситуация: страна закупала глину у Германии, одновременно воюя с ней. Так было положено начало комплексному подходу к исследованию природных ресурсов России. Уже в 1916 году было проведено 14 экспедиций.

Трудно переоценить и вклад Вернадского в развитие атомного проекта. Через несколько лет после открытия радиоактивности его усилиями создаётся радиевая комиссия. Учёный всегда смотрел в будущее, потому быстро распознал потенциал радиоактивных материалов в энергетике. Однако урановые руды редки и дорогостоящи, поэтому в своем докладе «Задача дня в области радия» Владимир Иванович предложил программу геологических и лабораторных исследований, направленных на поиски этих руд в России и овладение энергией атомного распада.

В 1922 году Вернадский учредил Радиевый институт в Петрограде, который возглавлял до 1939 года. В 1938 году там начал действовать первый в России циклотрон, на котором работал ученик Владимира Ивановича – «отец» советской атомной бомбы Игорь Васильевич Курчатov.

Научный путь Вернадского был долог и извилист. Начав с химии и геологии, он перешёл к изучению радиоактивности и химии элементов, положив начало геохимии и дав толчок развитию радиохимии. Постепенно объект исследований учёного вошёл в экономику, социальную сферу, и в итоге объёлся планету – к 1930-м годам зародилось учение о ноосфере, апогей мысли Вернадского. Он пришёл к выводу, что появление человека с его научной мыслью явилось естественным этапом эволюции биосферы.

Человек преобразует Землю в соответствии со своими потребностями и с учётом законов биосферы. Научное творчество и инновации лягут в основу социальной и государственной жизни – так появится ноосфера. В учении о ней наука и философия идут рука об руку: Владимир Иванович понимал, что первая без второй теряет человеческое лицо.

В то время, когда общество активно делили на классы, Владимир Иванович говорил, что человечество состоит из личностей полноценных, самостоятельных, мыслящих. Каждая со своим творческим потенциалом и составляет ноосферу. Вот почему людям нужно найти себя, своё творческое начало. Роль движущей силы, которая трансформирует биосферу в ноосферу, Вернадский отводил человеческому разуму, способному породить научную мысль и обеспечить переход благодаря новым технологиям.

Задолго до повсеместного обсуждения глобальных проблем учёный предупреждал, что научные разработки не станут абсолютным благом, а переход к ноосфере не будет безоблачным. Он подчёркивал ответственность каждой личности за развитие общества и за сохранение биосферы. И хотя идея Вернадского о ноосфере не сразу нашла отклик в умах и сердцах современников, она стала краеугольным камнем концепции устойчивого развития общества и основой Повестки дня ООН в области устойчивого развития на период до 2030 года.

Владимир Иванович никогда не запырался в «башне из слоновой кости». Он уделял большое внимание общественно-политическим вопросам. В студенчестве входил в народнический кружок «Приютинское братство». Несмотря на связи с революционно настроенными кругами (был лично знаком с Александром Ильичом Ульяновым), верил в изменения к лучшему путём реформ и личных действий. Был земским гласным Моршанского уезда Тамбовской губернии, а в 1891 году, вдохновленный деятельностью Льва Толстого, при поддержке газеты «Русские ведомости» создал широкую общественную организацию помощи голодающим.

Владимир Иванович содействовал созданию земских школ и больниц, открытию народных библиотек. Он посвятил себя общественному служению сознательно, исходя из чувства личной ответственности за судьбу страны, считая, что принципы земского самоуправления должны стать основой развития российской государственной жизни.

В «Приютинском братстве» молодой учёный встретил свою будущую супру-

гу – Наталью Егоровну Старицкую, которая стала его надёжным другом и соратником. Она редактировала и корректировала книги мужа, переводила их на европейские языки, – познакомила мир с научными работами Владимира Ивановича, проторила ему дорогу к международному признанию. Дом и дети – сын Георгий и дочь Нина – тоже были на Наталье Егоровне.

В предреволюционные годы чета Вернадских участвовала в земском движении. Владимир Иванович выступал за аграрную реформу, отмену смертной казни, ограниченную монархию и судебную защиту прав человека. После февральской революции 1917 года был заместителем министра народного просвещения во Временном правительстве. Победу большевиков воспринял как трагическое поражение демократии и был вынужден бежать на Украину. Там стал одним из основателей и первым президентом Украинской академии наук. Его именем названа Национальная библиотека Украины, созданная при участии учёного в годы Гражданской войны.

Когда революция добралась до Киева, Вернадские уехали на юг, в ещё белый Крым, где учёный читал лекции по геохимии в молодом Таврическом университете (сегодня университет носит его имя), который позже возглавил. В Крыму Владимир Иванович заболевает тифом. Месяц его выхаживала супруга, и в это время Крым захлестнул красный террор. По распоряжению председателя Крымского ревкома Белы Куна чету Вернадских – без Георгия и Нины, они бежали за границу – отправили в Петроград, где главу семьи арестовали. Заточение было недолгим: благодаря личному участию Николая Александровича Семашко, ученика Вернадского, его отпустили на следующий день.

После освобождения Владимир Иванович остался в Петрограде. Его колоссальные научные заслуги и научный потенциал надёжно защитили учёного от репрессий. Ему даже было позволено выезжать в заграничные командировки: в 1921 году читал лекции по геохимии в Сорбонне, в 1924-1925 годах работал под руководством Марии Склодовской-Кюри в Институте радия в Париже.

Первые два десятилетия после революции стали самыми плодотворными для Владимира Ивановича. Он написал множество трудов, в том числе «Биосферу», «Историю минералов земной коры», «Очерки геохимии» и многие другие. Знаменитый учёный был незаменим: на нём держались исследования радиоактивности и биогеохимии, поиск радиоактивных материалов и других полезных ископаемых. Он был лицом советской науки на международной арене. Советская власть нуждалась в нём, ведь в то время никто не мог возглавить исследования такого масштаба.

Владимир Иванович и Наталья Егоровна Вернадские прожили вместе 56 лет «душа в душу, мысль в мысль», как говорил сам учёный. Он всегда признавал огромный вклад Натальи Егоровны в его заслуги и был ей безмерно благодарен. Она ушла из жизни в 1943 году. Великий учёный пережил супругу всего на два года.

Вернадский оставил неизгладимый след в истории. Он написал более 500 работ в самых разных отраслях науки, стоял у истоков биогеохимии, разведки полезных ископаемых и советского «ядерного проекта». Он всегда смело смотрел в будущее и самоотверженно работал на благо человечества. Синтез его научных и философских изысканий – учение о ноосфере – стал фундаментом концепций устойчивого развития, которыми пользуются политики, учёные и предприниматели во всём мире.

ЛУЧШИЕ МОЛОДЫЕ РАЦИОНАЛИЗАТОРЫ ОБЩЕСТВА

Призовые места распределились следующим образом:

I место – ведущий инженер-технолог технического отдела ГПУ Наиль Самитов;

II место – слесарь по КИПиА службы автоматизации, телемеханизации и метрологии ГПУ Михаил Разгонов;

III место – ведущий инженер отдела разработки месторождений ИТЦ Сергей Агуреев.

Напомним, конкурс «Лучший молодой рационализатор» проводится среди молодых работников предприятия в возрасте до 35 лет. Состоит он из двух туров. Первый тур проходит в ООО «Газпром добыча Астрахань» среди молодых работников всех структурных подразделений. Во втором туре выбирают «Лучшего молодого рационализатора ПАО «Газпром» из числа победителей первого тура конкурса.

ЛУЧШИЕ ИЗ ЛУЧШИХ



Звание лучшего рационализатора предприятия по итогам 2019-2020 гг. досталось ведущему инженеру-технологу технического отдела Газпромышленного управления Наилу Самитову, подавшему рационализаторское предложение с наибольшим экономическим эффектом.

Наиль Раисович – новатор с двенадцатилетним стажем, в 2018 году занял третье место в «Ярмарке инновационных идей и проектов молодых работников и специалистов в нефтегазовой отрасли». Ежегодно принимает участие в конкурсе «Лучший молодой рационализатор ООО «Газпром добыча Астрахань», но победителем он стал впервые.

– В Обществе работаю двенадцать лет и большую часть этого времени занимался организацией и проведением ремонта промышленного оборудования, в последние три года мое направление работы больше связано с проектированием новых объектов и технологией добычи, – рассказывает победитель конкурса «Лучший молодой рационализатор ООО «Газпром добыча Астрахань» Наиль Самитов. – На сегодняшний день у меня шесть рацпредложений и седьмое – на стадии оформления. Экономический эффект от использования рационализаторского предложения с моим участием составил около 7 миллионов рублей. Среди предложенных есть разработка по изготовлению сепаратора (седла) – штока углового дроссельного клапана ирландской фирмы «Cameton-Willis». Данный клапан устанавливается в обвязке скважины и служит для регулирования потока добываемой газожидкостной смеси. Элементы затворной пары клапана подвергаются значительным коррозионным воздействиям, что приводит к их разрушению. Суть данного РП заключается в технологии изготовления затворной пары углового дроссельного клапана из твердосплавной смеси карбида вольфрама марки ВК-6 методом спекания в вакуумных печах. С помощью такого метода удалось изготовить достаточное количество запасных частей для ремонта углового дроссельного клапана, не уступающих оригинальным (покупным) по качеству и безопасности, но при этом значительно дешевле. Нами было произведено большое количество испытаний, прежде чем изго-

товленные детали были установлены на эксплуатационную скважину.

Над предложением работала группа авторов, в состав которой входили начальник ГПУ Андрей Геннадиевич Екотов, ведущий инженер МРС (ныне пенсионер) Юрий Иванович Белоусов, главный механик ГПУ Геннадий Викторович Афанасов и я. Также в процессе создания деталей было привлечено большое количество работников – это наши термисты, токари, шлифовщики, фрезеровщики, промышленный персонал, поскольку на каждом этапе возникали трудности, которые приходилось преодолевать. Кропотливый труд этих людей и многочисленные пробы позволили нам эффективно реализовать метод порошковой металлургии для изготовления данных деталей.

АКТИВИСТЫ РАЦИОНАЛИЗАТОРСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



Не новичок в рационализаторском деле и ведущий слесарь по КИПиА службы автоматизации, телемеханизации и метрологии Газпромышленного управления Михаил Разгонов. По итогам конкурса ему бы-

ло присуждено второе место. Он попал в число призёров по количеству баллов по всем оцениваемым критериям. За восемь лет работы в Обществе им в соавторстве было разработано и внедрено двадцать четыре рацпредложения, два из них с экономическим эффектом, и получено четыре патента на изобретение и промышленный образец.

– В конкурсе «Лучший молодой рационализатор Общества» участвую ежегодно, но удостоен награды только в этом году, – продолжает призёр конкурса Михаил Разгонов. – Я принял участие в разработке стенда для обучения оперативного и обслуживающего персонала. Это своего рода наглядное учебное пособие. Мы очень рады, что созданный стенд-макет оправдал ожидания преподавательского состава нашего Учебно-производственного центра, поскольку при прохождении практического обучения слесари по КИПиА не могут на рабочем месте производить различные манипуляции с технологическим объектом, так как могут быть нарушены нормы эксплуатации. Для лучшего и быстрого понимания работы скважины мы создали этот самый стенд-макет, который помогает оперативному и обслуживающему персоналу понять логику работы скважины путём индикации прохождения управляющих сигналов и изменения необходимых параметров в зависимости от имитируемой ситуации.

Для более точной визуализации процесса работы скважины мы визуализировали как дискретные, так и аналоговые сигналы. Учебно-методический стенд может работать в двух режимах симуляции – стабильной работы скважины и имитации возникновения аварийных ситуаций. Вместе со мной над стендом работал авторский коллектив: главный приборист ГПУ – начальник службы АТМ Анатолий Георгиевич Свиридов, его заместитель по АСУ ТП Александр Александрович Андреев, начальник участка ИУС

КОРПОРАТИВНЫЕ ТРАДИЦИИ

НА МАСЛЕНИЦУ ПОВЕСЕЛИЛИСЬ И БЛИНАМИ УГОСТИЛИСЬ



«За доброе дело – жди похвалы смело», – говорили наши предки. И правильно говорили! Ну чем не доброе дело сотворили работники Культурно-спортивного центра ООО «Газпром добыча Астрахань», когда организовали для детворы настоящий праздник проводов Масленицы.

Постановка детско-юношеской театральной студии «Авотимы» (руководитель Анастасия Воронина) стала не только хорошим примером творческого подхо-

да к организации праздника, но и помогла юным гостям лучше разобраться в народных традициях, узнать много нового и интересного. На сцене была отражена вся масленичная неделя: понедельник – встреча, вторник – заигрыш, среда – лакомка, четверг – разгуляй, пятница – тещины вечерки, суббота – золовкины посиделки, воскресенье – прощёное воскресенье. Костюмированное действо погружало маленьких зрителей и их родителей в атмосферу на-



ших предков, учило народной мудрости и вдохновляло певучестью родного языка. И не случайно театрализация плавно перетекла в маленький концерт от детского фольклорного ансамбля «Раздвие». «Во саду ли в огороде», «Летели птички» – кажется, эти песни каждый знает с детства, но в исполнении юных любителей народной творчества каждый номер становился маленьким спектаклем.

– Одежда у наших участников сшита по

эскизам, которые передали мастера, жители Астраханской области. Мы ездим в экспедиции по сёлам, слушаем рассказы бабушек о русских традициях, быте. Наша студия, может и единственная в области, которая даёт знания исконного русского фольклора. Главная наша задача: сохранить культуру наших предков, показать её многообразие и уникальность, – рассказала главный хормейстер детского фольклорного ансамбля «Раздвие» Светлана Тарнавчик.

АСУ ТП Олег Витальевич Логовиков, ведущий инженер Кирилл Геннадьевич Репин и слесари по КИПиА Максим Алексеевич Шевченко и Александр Алексеевич Белый. Работа была отмечена как рационализаторское предложение, а позднее мы получили патент Федеральной службы по интеллектуальной собственности на это изобретение и патент на промышленный образец «Интерфейс визуализации, имитирующий работу скважины».

Данная инновация трижды была удостоена первого места – в конкурсах на лучшую разработку, направленную на совершенствование системы внутрипроизводственного обучения в ООО «Газпром добыча Астрахань», и во Всероссийской научно-практической конференции молодых учёных и специалистов ПАО «Газпром» «Актуальные направления развития газовой отрасли России», проходившей в Волгограде. А в Екатеринбурге — получила диплом лауреата 2 степени за лучшее рационализаторское предложение на фестивале рационализаторства.

С авторским коллективом ГПУ Михаил Разгонов разработал диагностический алгоритм анализа работы блока осушки газа (БОГ) в режиме онлайн. Целесообразность внедрения предлагаемого технического решения заключается в необходимости оптимизации процесса получения и структурирования диагностических данных. Предлагаемое рацпредложение позволяет производить транспортировку данных для дальнейшего архивирования в едином информационном пространстве, а также использования для анализа работы оборудования и получения комплекса необходимой диагностической информации за любой указанный промежуток времени. Данные могут быть использованы для реализации оперативных действий, предотвращающих выход оборудования из строя и возможные нештатные ситуации. После внедрения системы появилась возможность архивирования полученной диагностической информации в едином информационном пространстве по состоянию приоритет-

ных сигналов. После внедрения РП был существенно упрощён анализ состояния блоков осушки газа.

– Наш авторский коллектив в основном работает над реализацией процессов автоматизации диагностики и мониторинга подсистем программно-технического комплекса АСУТП, – продолжает Михаил. – Ведь контролируя состояние параметров программно-технического комплекса АСУТП в автоматическом режиме, мы будем информированы о готовности технических средств, предупреждены о возможной неисправности, а значит, сможем исключить возникновение нештатных ситуаций. Также мы занимаемся созданием учебных разработок для рабочего персонала Газопромыслового управления, моделированием технологических процессов, разработкой интерактивных обучающих средств.

Ещё одно его рацпредложение касается процедуры актуализации данных систем табличного регулирования. Раз в три месяца на каждой скважине эксплуатирующей персонал запускает процедуру актуализации данных системы табличного регулирования, которая корректирует зависимости расхода и давления в устье скважины от процента открытия регулирующего клапана. Процедура актуализации занимает несколько часов, а данный процесс не всегда завершается корректно по причине той или иной неисправности. Обслуживающему персоналу КИПиА необходимо в этом случае выезжать на скважину. Мы предложили на графическом терминале «Magelis» вспомогательного контроллера УППГ разработать дополнительную функциональную видеогранию, с помощью которой персонал удалённо сможет выбрать нужную скважину, запустить или остановить её актуализацию, в случае сбоя увидеть причину и впоследствии включить в работу систему табличного регулирования с новыми данными о зависимостях, не выезжая на объект.

Среди представленных разработок есть рацпредложение, которое касается тестирования современного интеллектуально-го оборудования.

– Поскольку большинство поступающего оборудования использует протокол передачи данных ModBus TCP, который является довольно распространённым в системах автоматизации на среднем и нижнем (полевом) уровнях. В процессе отладки нередко возникает ситуация, когда устройство принимает запрос и отвечает на него, а в специализированной программе данные не отображаются. Требуется проверить, работает ли устройство в принципе, насколько корректно отвечает на запросы. Следует учитывать, что полученные отчётные данные необходимо анализировать, то есть определять количество запросов, на которые устройство не ответило, обнаруживать сбои, например, самопроизвольное изменение данных и так далее. Разработанное техническое решение существенно упрощает процесс тестирования и отладки ModBus устройств, имеет возможность выдавать (принимать) ModBus команды конечным устройствам, что позволяет сократить время на первичную диагностику и отладку ModBus устройств.

ПРОГРЕСС КАК НЕОБХОДИМОСТЬ



Третье место за наибольшее число поданных рацпредложений занял ведущий инженер отдела разработки месторождений

Инженерно-технического центра Сергей Агуреев. Несмотря на то, что в рационализаторской деятельности Сергей Михайлович уже три года, но в конкурсе участвовал впервые.

– За последние три года эта моя пятая победа в конкурсах научно-практического характера, – говорит Сергей Агуреев. – В 2018 году я занял 1 место в конкурсе «Лучший молодой специалист и молодой работник» в номинации «Научная секция», а в «Ярмарке инновационных идей» мой рацпроект был награждён дипломом как «Самая оригинальная идея». В 2019 году стал победителем VIII Открытой научно-практической конференции молодых специалистов и молодых работников «Молодёжь и наука: знания, опыт, перспективы» секции «Геология, разработка и эксплуатация углеводородных месторождений». В той конференции завоевал ещё и 3-е место – в секции «Повышение эффективности работы с фондом скважин».

2021 год принёс Сергею Михайловичу ещё одно достижение – третье место в конкурсе «Лучший молодой рационализатор ООО «Газпром добыча Астрахань». За два года он подготовил и внедрил в рабочий процесс 34 рационализаторских предложения, из них 14 было предложено в прошлом году.

– Раньше я работал в отделе моделирования месторождений ИТЦ, продолжает Сергей. – В 2020 году перед сотрудниками поставили новые задачи, которые невозможно было эффективно выполнить вручную или стандартными функциями офисных приложений. Нужно было разработать принципиально новый подход решения задач: оптимизировать процесс обработки больших массивов данных, создать алгоритмы вычисления параметров бурения скважин и алгоритмы обработки результатов расчётов гидродинамических моделей. Вот поэтому в прошлом году и было разработано большое количество рацпредложений. Причём в большинстве РП я был единственным автором.

Светлана СОЛОМЕННИКОВА

КОРПОРАТИВНЫЕ ТРАДИЦИИ



Сценическое выступление воспитанников КСЦ стало лишь частью программы праздника. На мероприятии юные участники водили хоровод, сопровождаемый русскими народными играми, забавами и потешками, весело и задорно провозжали Масленицу. А ещё играли в интерактивные сказки, где каждый ребёнок мог почувствовать себя главным героем. Участвовали в мастер-классе, где педагог КСЦ Диана Пашенко научила ребят делать ку-

клу-колокольчик. «Я стремлюсь к тому, чтобы наши воспитанники и все участники наших мероприятий были «богатыми сердцем», чтобы они понимали настоящую красоту, которая кроется, прежде всего, в духовных ценностях», – отметила руководитель студии «Мозаика» Диана Пашенко.

А по русской хлебосольной традиции завершился праздник чаепитием с блинами. Директор Культурно-спортивного цен-

Галина Алёхина:

– Мой сын посещает в КСЦ ООО «Газпром добыча Астрахань» студию «Мозаика». Мы сегодня были очень рады посетить мероприятие, посвященное Масленице. Праздник прошёл интересно и красочно, ярко, весело! Мы с сыном первый раз на таком мероприятии и нам очень понравилось. В наше время, когда дети в гаджетах, в Интернете, такие мероприятия нужны намного чаще. Педагоги КСЦ делают жизненно необходимое для детей – возрождают в их душах добро и не дают забыть исконно русские традиции.

Ольга Лихачёва:

– Моя шестилетняя доченька занимается в детском фольклорном ансамбле «Раздывье». Ей очень нравится. Детям здесь прививают уважение к русским народным традициям, к фольклору. Это важное и нужное дело. И праздник получился просто замечательным.

Марина Денисова:

– Моя внучка занимается в ансамбле «Раздывье», где дети через игры познают русские народные традиции. В коллективе дети учат замечательные народные песни. Они одеваются в русские народные костюмы. Я просто в восторге и от педагогов в коллективе и от того, каким замечательным образом организован этот праздник. Большое спасибо за такую заботу о наших детях и внуках.

тра Анна Абросимова отметила, что «дети с особой радостью ждали этого праздника, ведь впервые после пандемии, разрешено проводить мероприятия, с участием зрителей и осуществлять посадку в зале не более 50 процентов. И прекрасно, что

юные исполнители показали своё мастерство перед зрителями. Это для них очень важно. Дети долго репетировали. Это мероприятие стало праздником, как для тех, кто сидел в зрительном зале, так и для тех, кто был на сцене».

НАШИ В ШАГЕ ОТ ПРИЗОВОЙ ТРОЙКИ



Футбольная сборная команда ООО «Газпром добыча Астрахань» 2012-2013 годов рождения

Футбольная сборная команда Общества «Газпром добыча Астрахань» (тренер Владимир Рошин) приняла участие в Открытом зимнем первенстве по футболу среди юношей 2012–2013 г.р. на призы ГАУ АО «РЦСП Волгарь». Турнир проходил на стадионе «Центральный» в недавно открытом физкультурно-оздоровительном комплексе. 14 команд сыграли друг с другом по круговой системе.

В итоге, команде «Газпром добыча Астрахань» не хватило всего трёх очков до призовой тройки. Наши восьми и девятилетние ребята набрали 30 очков и заняли четвёртое место, забив в тринадцати матчах 49 голов. Лучшим бомбардиром сборной юных газодобытчиков стал нападающий Святослав Ярославцев, 25 раз поразивший ворота соперников. Отлично проявил себя и капитан

команды Владислав Каршин, игравший на позиции защитника. Как нам рассказал тренер Владимир Рошин, Владислав и сам достойно проявил себя на футбольном поле и умело руководил действиями других игроков.

В призовой тройке – команды хозяев турнира:

1. РСЦП «Волгарь–2012–2»,
2. ДФК «Волгарёнок–2012»,
3. РСЦП «Волгарь–2012».

Добавим, что организаторы предусмотрели все антикоронавирусные меры. Турнир проходил с интервалами для проветривания помещений, а болельщики, в том числе и родители юных футболистов, на трибуны допущены не были.

Напомним, что сборная команда Общества «Газпром добыча Астрахань» тренируется на базе культурно-спортивного центра газодобывающего предприятия. Ребята 2012–2013 г.р. занимаются под руководством Владимира Рошина пока только от одного года до двух лет. Руководство КСЦ полностью обеспечивает тренировочный процесс необходимым инвентарём и футбольными мячами.

Кстати, в этом году тренер сборной получил квалификацию уровня «С» и теперь может работать с командами уровня Академии футбола. Для этого Владимир Рошин прошёл аттестацию в Волгоградском «Региональном центре подготовки специалистов в сфере футбола».

ГОРОСКОП С 19 ПО 25 МАРТА

♈ Овен. Предстоящая неделя станет точкой отсчёта для новых идей. Вы почувствуете в себе силы взяться за реализацию проекта, который раньше представлялся просто мистическим. Держайте!

♉ Телец. Сейчас вы на коне и нужно совсем немного усилий, чтобы добиться успеха и подняться по карьерной лестнице. Однако помните, что карьерная лестница чаще всего бывает без перил, поэтому соблюдайте осторожность.

♊ Близнецы. Ваш неиссякаемый творческий потенциал позволит выделиться из общей массы и доказать всем, что вы способны не только воплощать в жизнь чужие идеи, но и блестяще генерировать свои собственные.

♋ Рак. Наступает время внутренней сосредоточенности. Вы будете глубоко вникать даже в небольшие проблемы. И это принесёт нужные результаты: вас оценят и руководство, и друзья как человека думающего и интеллектуального.

♌ Лев. Уважение, любовь и даже преклонение станут вашим уделом на предстоящей неделе. Все вопросы вы сможете решать, опираясь на обаяние. Вам под силу убедить самых несговорчивых коллег в своей правоте и неординарности.

♍ Дева. На этой неделе вы прочно стоите на ногах. Проницательность, ум, и предприимчивость – вот ваши отличительные черты. И нет никаких сомнений, что при таких качествах вам любые трудности по плечу.

♎ Весы. На самом деле позвонить друзьям – это совсем не трудно. Для этого надо просто взять в руки телефон и набрать номер. На том конце провода вас не укусят, а даже – вот увидите! – обрадуются. Вам общение тоже пойдёт на пользу.

♏ Скорпион. Последнее время вы стали удивительно собранны, и это нравится даже вам самим. Правда, в основном это касается рабочих дел. Может быть, пора наводить порядок и в личных?

♐ Стрелец. Как давно вы по-настоящему интересовались своими близкими? Нет, не тем, что они едят или надевают на себя, а о чём они думают и чем интересуются? Попробуйте восстановить свои душевные связи.

♑ Козерог. В любом начинании вам под силу найти ту «изюминку», которая даже «серенький» проект сможет выкрасить в яркие краски победы. Поэтому смело беритесь за новые дела. Возможно и материальное вознаграждение.

♒ Водолей. Некоторым недалёким окружающим кажется, что вы совершенно несерьёзный человек. Так что в ближайшее время вам предстоит не самое приятное занятие – следует их осадить.

♓ Рыбы. Поскольку обстановка вокруг более или менее стабилизировалась (в финансовом плане скорее менее, чем более, но тем не менее), позвольте себе наслаждаться весной. Ведь это ваш любимый сезон!

ИНФОРМПАНОРАМА

ООО «ГАЗПРОМ ДОБЫЧА АСТРАХАНЬ» ОБЪЯВЛЯЕТ О ПРОВЕДЕНИИ ЗАПРОСА ПРЕДЛОЖЕНИЙ:

ИЗВЕЩЕНИЕ № 001/03-21

Предмет запроса предложений: право заключения договора на реализацию непрофильных и неэффективных ТМЦ, приобретенных ранее за счёт собственных средств на нужды ПЭН/РН и невостребованных инвестиционных МТР, приобретённых ранее за счёт средств инвестора (ПАО «Газпром») на нужды КС», в соответствии со спецификацией.

Условия реализации:

Место передачи объекта реализации: Астраханская обл., Красноярский р-н, МО «Джанайский сельсовет», УМТСиК.

Порядок и условия передачи (вывоза) объекта реализации: заключение договора купли-продажи, предоплата, самовывоз/доставка приобретаемых НА-ТМЦ силами ООО «Газпром добыча Астрахань» (УТТиСТ) по соответствующим договорам оказания транспортных услуг, погрузка силами продавца.

Порядок оплаты стоимости: предоплата 100%.

Спецификация

Лот №№	Название лота	Кол. поз.	Стоимость реализации, руб. без НДС
с 1 по 228	Невостребованные инвестиционные МТР	228	3 512 416,91
с 229 по 298	Непрофильные и неэффективные ТМЦ	70	2 462 226,36
ВСЕГО:			5 974 643,27

Дата начала приёма предложений: 05.03.2021.

Дата, время и место окончания приёма предложений: 19.03.2021, 12:00 (время местное), по фактическому адресу организатора.

Дата, время и место вскрытия конвертов: 19.03.2021, 14:00 (время местное), по фактическому адресу организатора.

Фактический адрес организатора: 414000, Астраханская область, г. Астрахань, ул. Ленина/ул. Бабушкина, д. 30/33, строение А.

Контактные лица: по вопросам, связанным с оформлением предложения о покупке, обращаться в ОПиПЗ ООО «Газпром добыча Астрахань» по электронной почте: oozrokov@astrakhan-dobycha.gazprom.ru, по вопросу осмотра имущества обращаться в УМТСиК ООО «Газпром добыча Астрахань» по электронной почте: skotelnikova@astrakhan-dobycha.gazprom.ru, nsergaliea@astrakhan-dobycha.gazprom.ru.

Полный текст извещения с более подробной информацией о предмете запроса предложений и о порядке участия содержится на интернет-сайте: <http://astrakhandobycha.gazprom.ru> в разделе «Непрофильные активы».

ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ УКЗ

О ставших известными вам фактах коррупционных действий, корпоративного мошенничества, хищений и различных злоупотреблений в ООО «Газпром добыча Астрахань» вы можете сообщить по следующим каналам связи:

телефон (8512) 31-61-77, e-mail: hotline@netgroup.su



ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА

Лабораторией охраны окружающей среды за прошедший период (с 8 по 14 марта 2021 года) проведено 664 исследования качества атмосферного воздуха.

Превышений допустимых санитарно-гигиенических нормативов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населённых пунктов, расположенных в районе Астраханского газового комплекса, не зарегистрировано.

МОБИЛЬНАЯ ВЕРСИЯ ГАЗЕТЫ

«ПУЛЬС АКСАРАЙСКА»

ДОСТУПНА ДЛЯ ЗАГРУЗКИ

