

**2** СТР. ПЕРИОД БОЛЬШОЙ ВОДЫ: ГОТОВИМСЯ К ПАВОДКУ, ПРИСТУПАЕМ К КОМПЛЕКСНЫМ УЧЕНИЯМ

**4** СТР. ЗА РУЛЕМ НЕ МОРГАТЬ! ЗА СОСТОЯНИЕМ ВОДИТЕЛЕЙ ПРОСЛЕДИТ ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ

**5** СТР. ПОВЕРЬ, ОТКАЛИБРУЙ И ПОСТАВЬ КЛЕЙМО. ЗАЧЕМ НА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ НАНОСЯТ ПЕЧАТИ?

**8** СТР. БОЛЬШИЕ ОЖИДАНИЯ В МИНИ-ФУТБОЛЕ: ЗАРЯЖАЕМСЯ ЭНЕРГИЕЙ И БОЛЕЕМ ЗА НАШИХ

## ОТ ДЕФЕКТА ДО РЕМОНТА



фото: Оксана Платоенко

« Масштаб потребовал дополнительных сил. Поэтому кроме привлеченных бригад к ремонтам были подключены коллеги еще пяти филиалов трассы »

На линейной части «Газпром трансгаз Сургута» подходит к завершению зимний комплекс ремонтов. Один из самых больших объемов пришелся на Демьянское ЛПУ, где по результатам ранее проведенной диагностики трубопроводов с начала зимы внимание специалистов было приковано к участку трассы общей протяженностью 78 километров. Здесь устранялись дефекты, а где-то и полностью заменялась труба. Для выполнения задачи, помимо работников самой КС-7, УАВР, УТТИСТ, ИТЦ, привлекли бригады целого ряда компрессорных станций Общества.



### В мире

#### Юбилей трубы

60 лет назад на Челябинском трубопрокатном заводе впервые в СССР была изготовлена труба диаметром 1020 мм для магистрального газопровода. Ее производство велось на фоне действовавшего с 1962 года трубного эмбарго в отношении Советского Союза. В ответ советские инженеры разработали оригинальную, двухшовную технологию производства труб, а новый стан на ЧТПЗ запустили раньше намеченного срока.



### В стране

#### Умная система

«Газпромнефть-Аэро» внедрила в международном аэропорту Шереметьево собственную интеллектуальную цифровую систему для управления аэродромными топливозаправщиками. С помощью свыше 25 типов данных с цифровых датчиков подбираются оптимальные варианты заправки воздушных судов. Система анализирует тип ВС, его расположение на перроне, направление полета и другие данные.



### В регионе

#### Тобольск - на газу

Общественный транспорт Тобольска полностью переведут на природный газ, заявили власти города. В 2023 году на территории тобольского ПАТП планируется построить и газовую заправку. До конца весны к шести существующим автобусам на линию планируют выпустить еще 17 экологических транспортных средств. Всего в Тюменской области на газ переведены 217 автобусов, 145 из них обслуживают маршруты в Тюмени.

Начальник  
ЦКиД  
«Камертон»  
Общества  
Даниил  
Маркин



ОТ ПЕРВОГО ЛИЦА

## Созидающая сила культуры

Дорогие друзья!

25 марта в России отметили День работника культуры, и это хороший повод рассказать, чем живет сегодня Центр культуры и досуга Общества «Камертон», давно ставший точкой притяжения всех, кто мечтает реализоваться в самых разных творческих направлениях.

В первую очередь речь идет о детях. Мы обучаем ребят хореографии, вокалу и актерскому мастерству, и при этом у них есть обширная сценическая практика, они могут участвовать в спектаклях и концертах «Камертона». Важно и то, что мы стараемся прививать публике хороший вкус – наши режиссеры создают постановки на основе той же советской классики. В 2023 году активно взяли за народную хореографию и вокал, приняв и новых педагогов. Считаю, сейчас очень важно развивать у зрителя, особенно подросткового возраста, интерес именно к народной культуре.

Большой популярностью в «Камертоне» пользуется студия театра и кино, куда входит шесть групп и где обучаются дети от 5 до 16 лет. Ее педагоги – профессионалы, имеющие актерское и режиссерское образование. Кроме того, с юными театрами работают хореографы. Расписание насыщенное – пять часов в неделю, из них один час целиком и полностью посвящен разбору кинофильмов, где показываются лучшие образцы киноиндустрии прошлого и настоящего.

Театральная студия – проект, позволяющий детям раскрыться, выйти за привычные рамки, проявить себя в безопасной среде, не опасаясь оценки окружающих. Наверняка этим же она привлекает и взрослых – больше года у нас занимается такая группа, где театральное искусство постигают люди разных профессий. Некоторые из них уже выступали в мероприятиях центра в качестве артистов. Кстати, 1 апреля состоится премьера нашего любительского театра.

Традиционно востребована хореография: в «Камертоне» учиться танцевать могут и дети, и взрослые. Кому-то по душе современные и спортивные бальные танцы, кто-то предпочитает хип-хоп. Дети с удовольствием осваивают акробатику и изучают авторскую хореографию. Для взрослых есть группа стретчинга (специальный комплекс упражнений на растяжку) и «хай хилз», или «танцы на высоких каблуках». Также можно научиться сальсе и бачате – дневные занятия очень нравятся пенсионерам предприятия.

В перспективе мы хотим проводить на нашей площадке тематические семейные мастер-классы. В выходной день родители вместе с детьми смогут погрузиться в созидательный процесс: вместе петь, танцевать, участвовать в театральных постановках. Хочется, чтобы люди хотя бы на какое-то время отказывались от гаджетов, отдавая предпочтение живому общению.

Наша задача – прививать культуру в широком смысле этого слова и подрастающему поколению, и взрослым, иногда забывающим о том, какой созидательной силой обладает творчество, наполняя и обогащая жизнь каждого. Так что если вы еще не с нами, приходите, мы рады всем! В «Камертоне» сложилась команда мастеров своего дела, способных вдохновлять, обучать и помогать открывать новые горизонты в жизни.

## ИНФОРМЕР >

ДОСТОВЕРНО О ТОМ, ЧТО ВАЖНО СЕЙЧАС



### САЙТ ОБЩЕСТВА:

На опытном полигоне ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург» в г. Копейске Челябинской области состоялись пневматические испытания российских труб нового поколения диаметром 1 420 мм с толщиной стенки 23,3 мм, изготовленных из стали класса прочности К80. Они предназначены для строительства газопроводов с рабочим давлением 150 атмосфер.

## ВОДА ВВОДНЫЕ ДАЕТ

«Газпром трансгаз Сургут» вошел в активную стадию подготовки к работе в период весеннего паводка. Утвержденный план мероприятий предусматривает более 80 пунктов, а по поручению и с участием головной компании на объектах Общества проведены и комплексные противоаварийные тренировки.

В первую очередь приближение большой воды ознаменовало и начало большой работы по очистке от снега кровли зданий, территорий и площадок на производственных объектах. Готовность к паводку – это еще и повсеместная проверка исправности систем водоотведения, ремонт и прокладка водопропускных сооружений и устройств, напорных водоотводящих каналов, подготовка техники. И конечно, это контроль за уровнем грунтовых вод, облеты, осмотры трассы и мест газопроводов, подверженных всплыванию. Как всегда, противопаводковая работа в первую очередь коснется филиалов юга Тюменской области, куда оттепель приходит раньше.

Готовность предприятия проверена и на комплексных противоаварийных учениях, которые по всем правилам таких тренировок, с выездом к предполагаемому месту аварии, прошли в Вынгапуровском линейном производственном управлении, а во мно-



Вынгапуровское ЛПУ стало базой для практической отработки действий в рамках комплексных учений

гих других филиалах предприятия, задействованных в учениях, был проведен сбор штаба и построение аварийной техники. Все участники решали поставленные перед ними теоретические вводные (всего их было обозначено три), связанные с нарушением режима магистрального газопровода, возникновением аварийной ситуации, развитие которой возможно в условиях паводка.

Производственными отделами и службами администрации, инженерно-техническим персоналом, аварийными бригадами проведен соответствующий анализ учений. В ходе тренировок отработаны действия участников в соответствии с планами мероприятий. В целом можно сделать вывод, что Общество готово к работе в условиях весеннего паводка 2023 года.

## Молодые экологи молодеют

Пять отобранных в ходе конкурса детей работников нашего предприятия представляют «Газпром трансгаз Сургут» на втором по счету экологическом лагере ПАО «Газпром», который проходит в Екатеринбурге.

И надо сказать, экологическая смена молодеет – если годом ранее на данный форум съездили 16–17-летние ребята, то сегодня наше Общество представляют 14-летние подростки. Это дети работников наших филиалов из Нового Уренгоя, Ноябрьска, Тюмени и Сургута. А куррируют и вдохновляют нашу команду не менее активные ее участники – инженер по охране

окружающей среды Тобольского ЛПУ Олеся Елисеенко и электромонтер Управления связи, член Совета молодых ученых и специалистов Валентин Соловьев.

Прежде чем стать частью команды, ребята, как мы уже отметили, прошли отборочный тур в виде отработки «домашних заданий». От них потребовалось письменно изложить свое видение, анализ и решение вопроса по экологической обстановке в тех регионах и городах, где они проживают. В столице Урала им тоже расслабиться не дадут – в оздоровительном лагере «Прометей» «Газпром трансгаз Екатеринбург» путем жеребь-



евки каждая команда получит в задание проект, необходимый к защите.

Отметим также, что совсем скоро, в мае, Газпром проведет и шестой по счету слет учащихся «Газпром-классов». Принимающей стороной станут Санкт-Петербургский политехнический университет и местный «трансгаз».



2

Используйте только исправный инструмент и оборудование

Комментарий отдела охраны труда:

«Коллеги! Наиболее распространенные на производстве травмы получают от движущихся, а также разлетающихся механизмов и предметов. Самая частая причина – их неисправность либо брак. Поэтому внимательно следите за состоянием инструментов и оборудования, с которыми работаете».

## КЛЮЧЕВЫЕ ПРАВИЛА >



# ОТ ДЕФЕКТА ДО РЕМОНТА

Важной особенностью ремонтов в Демьянском ЛПУ стал хозяйственный способ их проведения (данный производственный курс был взят Обществом за основу в минувшем году), который вновь показал свою эффективность как с точки зрения результатов, выдерживания сроков работ (они даже завершились на три недели раньше), так и дальнейшего накопления опыта.

Получилось сделать все, даже несмотря на то, что специалисты никакого влияния оказать не могут, – непростые природные и погодные факторы в виде болотистой местности, где пролегает газопровод, и оттепели. Залогом успеха стал грамотно спланированный ремонт и заблаговременно проведенный комплекс подготовительных мероприятий. Впрочем, обо всем по порядку. И начать стоит с лета 2022-го, когда таким же хозяйственным на КС-7 подошли к большому комплексу по ремонту технологической обвязки второго цеха.

– Работы проводились на семи агрегатах из восьми, то есть фактически мы совместно с УАВР переварили всю «гитару» цеха, также поменяв большое количество кранов на АВО-газа», – вспоминает начальник Демьянского ЛПУ Сергей Бронников. – Плюс ко всему, согласно трехлетней программе, в этом же цехе (но уже подрядчиками) проводился плановый капитальный ремонт технологических трубопроводов, завершившийся зимой. Заканчивали данные работы в декабре. На это же время, в суровых климатических условиях, при температуре воздуха минут 35 градусов пришлось и непростые с инженерной точки зрения гидравлические испытания трубы. Но мы с данной задачей справились, до конца года пустив компрессорный цех. Тем самым обеспечили возможности проведения дальнейших работ уже на линейной части.

Стартовали они в январе. Хотя, правильнее сказать, все же в ноябре, с большого подготовительного комплекса по проминке трассы, обустройству переездов и монтажных площадок. И вновь здесь будет уместно вспомнить о хозяйственном способе, в рамках которого сами же газовики (большую роль на этом этапе сыграл коллектив хозяйственного участка ЛПУ) проделали масштабную работу по прокладке зимников и лежневых дорожек.

В зоне ответственности Демьянского ЛПУ 78-километровый ремонтируемый участок трубы разбили на три отрезка: начальный – 25 км, срединный – 29 км и конечный – 24 км. При выводе в ремонт крайних двух газопроводов применили МКУ для откачки газа. На срединном – произвели перепуск газа в соседний участок газопровода. Таким образом, к ранее примененному эпитету эффективности ремонта можно добавить и то, что он оказался энергоэффективным.

Семьдесят восемь километров – это 29 подготовленных котлованов. Работы по вырезке дефектов велись в два потока двумя бригадами с разных сторон участков газопровода. «Ничего сверхъестественного в дефектах мы не нашли, – объяснил на трассе, где производился захлест участка, сопровождающий нас в поездке главный инженер Демьянского ЛПУ Максим Данилов. – Это трещины на сварных соединениях, зоны продольных трещин, коррозия. Важны не сами виды обнаруженных дефектов, а их фактическое устранение. Плюс обследовались соседние зоны трубопровода».

Участок ремонта, куда мы приехали, с точки зрения художника просто идеален: могучие кедры и сосны в сочетании с березовой рощей, кристально белый снег, синее морозное небо и яркое солнце. Производственный колорит заключался в том, что здесь производили полную замену трубы. Два трубоукладчика подняли ее на плети и опустили в траншею для состыковки с «основным газопроводом». В дело попеременно вступали монтажники, сварщики, резчики. Сама их работа в комплексе занимает несколько часов. Сначала на трубу устанавливаются центраторы, прихватывающие ее по диаметру. Затем производится сварка, в которой задействованы восемь сварщиков – по четыре с каждого конца трубы. На процесс создания корневого, заполняющего и облицовоч-



Максим Данилов, главный инженер Демьянского ЛПУ



На ремонтах задействовали сварщиков высшего разряда. На фото – Игорь Подшивалов, Тюменский АВП



Вагон-городок на трассе живет своей жизнью

ных швов, который не должен останавливаться ни на минуту, уходит четыре часа и примерно 30 кг электродов. На каждом этапе производится межслойная зачистка.

В беседе с начальником Тюменского АВП Николаем Карповым мы не без интереса узна-

ли о таком понятии, как линейное расширение трубы. Это когда для точности фиксации выбирается самый оптимальный с точки зрения погодных условий момент, чтобы опустить в траншею трубу и состыковать ее с другой. Так вот, делается это в самое холодное время суток, когда нет солнца, или же труба накрывается материалом, защищающим ее от солнечных лучей и, соответственно, препятствующим расширению металла.

Развивая тему, главный инженер Демьянского ЛПУ Максим Данилов дополнил, что в целом погода за прошедшие месяцы не то чтобы благоприятствовала, а была прогнозируема. Предвидя сюрпризы ранней весны и сталкиваясь с периодами стабильно положительных температур, таянием снега, газовики завершают работы раньше установленного срока. Выигранное время уйдет на вывод техники с трассы.

На результат повлияло хорошее планирование, контроль, слаженность и взаимодействие. Причем не только между КС-7, УАВР, УТТиСТ, ИТЦ. Для оказания содействия на ремонт линейного участка были командированы бригады ЛЭС Ортъягунского, Богандинского, Туртасского, Яркового, Ишимского ЛПУ. Пообщавшись с корреспондентами старший мастер РЭП КС-13 Евгений Игнатовский на трассе несколько месяцев. И по городу не скучает. В автономности на трассе много прелестей, уверяет он, природа энергией заряжает!

Финальной точкой нашей поездки стало посещение вагон-городка, расквартированного на 1049-м км трассы. Вот уже несколько месяцев он является местом обустройства десятков задействованных на огневых инженеров, рабочих, поваров, медиков. Для комфортного пребывания у них есть все: спутниковое ТВ, столовая, мобильная баня. Разве что нет времени для досуга и полноценного отдыха, ведь жизнь здесь протекает почти по армейскому принципу: служба-сон-отдых и вновь служба.

Олег ЕРМОЛАЕВ  
Фото: Оксана ПЛАТОНЕНКО



Совещания проходят не только в кабинетах: Евгений Игнатовский (ЛЭС Ишимского ЛПУ), Алексей Гринчишин (ЛЭС Демьянского ЛПУ), Сергей Дементьев (Тюменский АВП) и Максим Данилов (главный инженер Демьянского ЛПУ)



Работа – одни искры летят



На огневых не только тяжелая работа, но и вкусные обеды



Захват участка на 1025-м километре трассы

# За водителями проследит искусственный интеллект

Корпоративный автотранспорт дочерних обществ начал оснащать автоматизированной системой контроля физического состояния и действий водителя. Об этом шла речь на профильном совещании ПАО «Газпром» по обеспечению безопасности дорожного движения, в котором приняли участие специалисты нашего предприятия во главе с заместителем генерального директора по общим вопросам Виктором Пономаревым.

ПАО «Газпром» с каждым годом усиливает работу, направленную на профилактику аварийности с участием корпоративного автотранспорта, и принимаемые меры приносят свои плоды. Так, за прошлый год количество ДТП удалось снизить на 9%. При этом лучшие результаты по дорожно-транспортной безопасности показали «трансгазы» Югорска, Екатеринбурга, Волгограда и Республики Беларусь, где не было зафиксировано ни одного происшествия (в ООО «Газпром трансгаз Сургут» – одно ДТП, совершенное не по вине нашего водителя). Вместе с тем, как было отмечено на совещании, есть еще над чем работать: руководством компании поставлена задача полностью исключить случаи производственного травматизма на дорогах и кардинально повысить уровень водительской дисциплины.

А помочь в этом должны автоматизация и современные IT-технологии. В частности, планируется внедрение автоматизированной системы контроля физического состояния и действий водителя, работающей на основе искусственного интеллекта. В настоящее время продукт проходит комплексные испытания в одном из «трансгазов», где закуплено, уста-

новлено на автомобили и тестируется три комплекта инновационного оборудования. Система включает в себя комплекс интегрированных в автомобиль и взаимосвязанных между собой видеочкамер, которые считывают телодвижения и даже мимику водителя, после чего полученная информация автоматически обрабатывается. Робот анализирует малейшие изменения в стиле вождения; способен распознать, когда водитель устал или начинает засыпать (частое моргание глазами, зевота, наклон головы), и в случае потенциальной опасности подает тревожный сигнал (при этом вся информация выводится на пульт диспетчера).

Данной системой в первую очередь планируется укомплектовать дежурные автомобили дочерних обществ, которые работают в ночную смену; пассажирские автобусы. Ожидается, что уже в ближайшее время это оборудование начнут монтировать и испытывать на автотранспорте «Газпром трансгаз Югорска» – в Ямбурге, Уренгое и Надыме (инициатором испытаний выступило правительство ЯНАО).

Еще одним техническим новшеством, которое скоро широко начнут использовать в ра-



Комплекс интегрированных в единую IT-систему видеочкамер призван вести контроль за физическим состоянием водителя

боте по предупреждению дорожно-транспортных происшествий в организациях ПАО «Газпром», должны стать электронные чек-листы для проверки технического состояния транспортных средств с применением QR-кодов –

на сегодняшний день проект по их внедрению проходит апробацию на базе волгоградского «трансгаза».

Дмитрий КАРЕЛИН

## УПРАВЛЯТЬ КРАНАМИ ЧЕРЕЗ СПУТНИК

Вполне возможно, что в обозримом будущем для эксплуатации систем линейной телемеханики магистральных газопроводов уже не потребуются традиционные кабельные и беспроводные линии связи – контролировать объекты магистрали и управлять ими дистанционно (в том числе закрывать и открывать краны) газовики смогут через спутник. Об этом и многом другом шла речь на заседании координационного совета компании по вопросам использования и развития аэрокосмических технологий, в котором приняли участие специалисты нашего предприятия во главе с главным инженером – первым заместителем генерального директора Михаилом Карнауховым.

Главный посыл встречи, собравшей вместе в формате ВКС специалистов дочерних обществ ПАО, а также представителей ряда государственных структур, включая Роскосмос, можно сформулировать так: Газпром, располагая собственной группировкой спутников, планирует наращивать свое при-

сутствие на орбите с пользой для производства, попутно совершенствуя технологии и открывая новые области применения космических аппаратов.

Специалисты профильного дочернего общества, ООО «Газпром космические системы», за последние годы провели большую

подготовительную работу по модернизации используемых спутниковых систем – спроектированы новые аппараты с существенно расширенным функционалом и увеличенной зоной покрытия. Кроме того, в подмосковном Щелково Газпромом построен уникальный для нашей страны завод, который займется самостоятельным производством новых спутников, включая полный цикл их проектирования, сборки и испытаний. Запуск этого предприятия, оператором которого выступает ООО «Газпром СПКА», состоится уже в 2023 году.

На сегодняшний день Газпром эксплуатирует группировку из пяти орбитальных спутников системы связи и вещания «Ямал» – это Ямал-601, 402, 401, 202 и 300К. В недалеком будущем часть из них планируется заменить более современными и функциональными, а кроме того, добавить несколько новых. Так, например, в ближайшие годы со ступеней завода «Газпром СПКА» должны сойти аппараты связи «Ямал-501» и «Ямал-502» – первый заменит собой действующий спутник под номером 402, а второй дополнит покрытие «Ямала-601», охватив в том числе и север Западной Сибири от Сургута до акватории Карского моря. Он будет предназначен для обеспечения высокоскоростного доступа в интернет и увеличения пропускной способности системы «Ямал» в Ка-диапазоне.

Принципиально новым орбитальным аппаратом Газпрома призван стать спутник дистанционного зондирования «СМОТР-В», который благодаря своей комбинированной полезной нагрузке, как говорят разработчики, позволит решать широкий спектр производственных и экологических задач. Это и мониторинг охранных зон магистральных газопроводов, и отслеживание оперативной обстановки, связанной с паводками, лесными пожарами и разливами нефтепродуктов; а также контроль утечек газа при помощи спутникового газоанализатора с точным определением координат и количественного объема выбро-

### В планах газовиков – наращивать свое присутствие на орбите, попутно совершенствуя технологии и открывая новые области применения космических аппаратов

сов. В перспективе планируется создать отдельную систему спутников «СМОТР», в которую войдут как оптико-электронные, так и радиолокационные аппараты, позволяющие мониторить производственные объекты в любое время суток и любую погоду.

Также новым и перспективным направлением, как уже было отмечено в самом начале этой заметки, может стать использование спутников при управлении линейными системами телемеханики газопроводов. В прошлом году на базе ООО «Газпром трансгаз Москва» прошли испытания пробного контролируемого пункта телемеханики, работающего по спутниковому каналу связи (через «Ямал-402»), в итоге эксперимент был признан успешным. Сейчас дело – за полномасштабной реализацией и тиражированием проекта, эта работа уже ведется. Процесс притормаживает лишь нехватка импортного оборудования, но решение этого вопроса – дело времени.

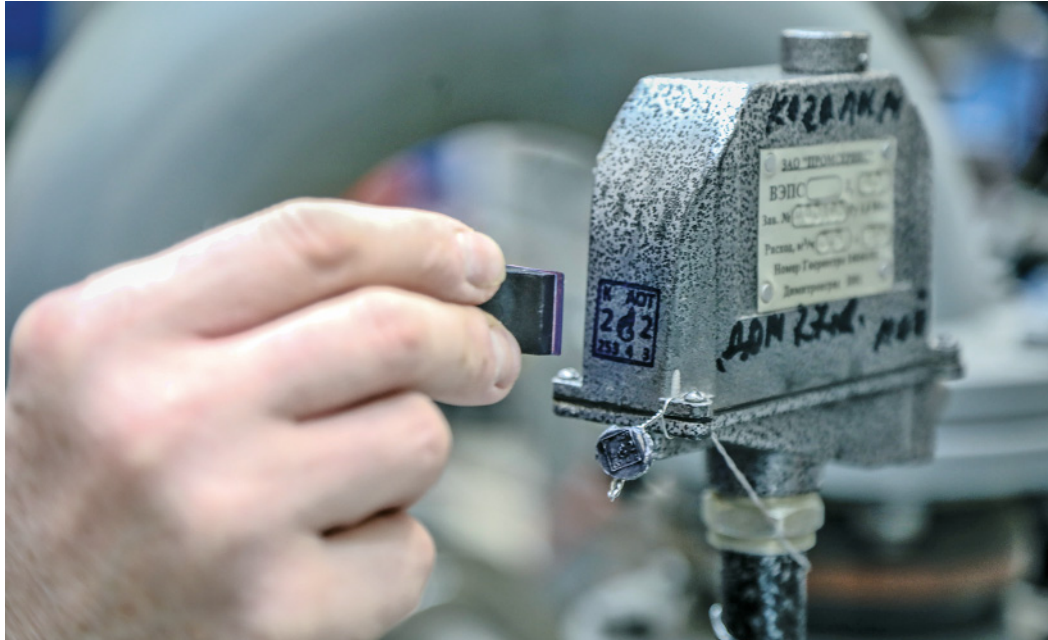
Дмитрий КАРЕЛИН



Спутник «Ямал-601»

# ПРИБОР, ПОВЕРКОЙ ЗАКЛЕЙМЕННЫЙ

Находясь на любом производственном объекте газовой магистрали, будь то компрессорная, газораспределительная станция или крановый узел, можно заметить, что имеющиеся там многочисленные контрольно-измерительные приборы помечены оттисками и жетонами с загадочными буквенно-цифровыми обозначениями. Человек непосвященный не поймет из них ровным счетом ничего – для него это как шифр, «пляшущие человечки» из одноименного рассказа о Шерлоке Холмсе. А вот специалисты-метрологи читают эту маркировку как открытую книгу. И не только читают, но и сами ставят данные клейма. Только вот зачем это нужно?



Клеймо свидетельствует о том, что прибор прошел поверку или калибровку

## ЗНАКИ В ПАРКЕ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

Любой счетчик воды или газа, любой расходомер не может использоваться на производстве, пока не пройдет поверку либо калибровку. И впоследствии, в ходе эксплуатации, он также периодически должен проходить эту процедуру, – поясняет начальник отдела метрологического контроля и надзора САиМО Общества Олег Дудиков. – Поверку средств измерений выполняют специализированные организации и Центральная метрологическая лаборатория ИТЦ. Также наше предприятие аккредитовано на право проведения калибровочных работ в системе калибровки средств измерений ПАО «Газпром». У нас этим занимаются специалисты метрологической службы.

По словам Олега Дудикова, в ООО «Газпром трансгаз Сургут» эксплуатируется свыше 103 тысяч различных средств измерений, 75 000 из которых проходят периодическую калибровку с оформлением результатов и применением оттиска соответствующего знака. В наших филиалах функционирует 20 специальных калибровочных лабораторий и одна поверочная, где средства измерений проверяются, калибруются и полученные результаты удостоверяются нанесением клейма.

Клейма, наносимые на образцы оборудования, бывают поверительными и калибровочными. Разница понятна: поверительное ставится по результатам регламентной поверки прибора на соответствие установленным в нормативных документах метрологическим требованиям и дает право эксплуатировать его дальше. Калибровочное свидетельствует, что устройство прошло периодическую процедуру определения фактических значений характеристик средств измерений – то есть определения погрешностей, настройки и наладки, нацеленных на достижение точности показа-

ний. Удостоверяющее клеймо наносится либо непосредственно на корпус прибора, либо на специальную навесную пломбу, а также в документы на прибор.

Если для человека постороннего маркировка, размещенная в границах клейма, покажется, скорее всего, непонятным набором букв и цифр, то специалист-метролог легко ее считывает и получит важную информацию об эксплуатации прибора.

– Калибровочное клеймо – это отличительный знак специалиста калибровочной лаборатории, который он наносит непосредственно на средство измерения (или в паспорт), подтверждая выполнение проделанных с этим изделием работ. По содержанию оттиска клейма мы, прежде всего, понимаем, какое подразделение осуществляло работы, кто и когда проводил калибровку, не нарушены ли регламентные сроки проведения работ, – говорит Олег Дудиков.

Для него и его коллег здесь все предельно ясно: в верхнем левом углу квадратной печати – знак калибровки, в верхнем правом – условный шифр нашего предприятия, во второй строке – две последние цифры года постановки нанесения клейма. Арабские цифры обозначают квартал, нижний левый угол – код филиала, а нижний правый – индивидуальный знак калибровщика.

## ПРОФЕССИОНАЛЫ И ИННОВАЦИИ В ЦМЛ

– Клейма могут наноситься по-разному: это может быть знакомая и привычная для всех каучуковая печать с использованием специальных чернил; ударный способ, когда знак выдавливается на поверхности металла; оттиск на навесной пломбе из специальной мастики либо на металлической плашке-жетоне, – рассказывает начальник Центральной метрологической лаборатории ИТЦ Борис Котельников.



Проливная установка «Спрут» позволяет проводить калибровку в полностью автоматическом режиме

В его коллективе непосредственно поверкой и калибровкой занимаются семь человек. Все они по должности – слесари КИПиА, но каждый из них имеет также диплом, удостоверение и допуски, позволяющие производить данные процедуры и ставить личное клеймо. Также калибровщики на регулярной основе проходят технику, повышение квалификации и обязательную периодическую аттестацию.

Калибровка и поверка, как объясняет Борис Котельников, проводятся по специальным методикам с определенным интервалом. Сроки бывают разными – от ежеквартальных до ежегодных, некоторые виды оборудования поверяются и калибруются раз в два года. Эта работа бывает как выездной, проводимой непосредственно на объектах трассы, так и может осуществляться в лабораторных условиях, на базе ИТЦ – в таких случаях оборудование снимают и привозят из филиалов в Сургут.

В Центральной лаборатории для этого есть все необходимое, в том числе имеется и инновационное оборудование. Например, проливная установка «Спрут», с помощью которой поверка и калибровка приборов проводится в полностью автоматическом режиме. Установка представляет собой программно-технический комплекс, который подключается к устройству, «прогоняет» его по всем рабочим диапазонам, сверяет полученные параметры с эталонными значениями и сам выдает итоговый протокол. Здесь проверяются расходомеры и счетчики воды диаметром до 150 мм.

## ГЛАВНОЕ, ЧТО РАБОТА ИНТЕРЕСНАЯ

Слесарь КИПиА Андрей Зеленцов – один из опытейших калибровщиков Общества, работает с контрольно-измерительными приборами уже более 30 лет и знает о них все. Говорит, что работа нравится ему, прежде всего, своим разнообразием – ведь оборудование в лабораторию поступает самых разных типов и моделей, с неодинаковыми характеристиками. К тому же иногда приходится самому устранять выявленные неисправности, а здесь уже и можно проявить творческий подход, смекалку. Самую большую сложность, по его словам, представляют возрастные приборы, «ветераны» парка. Они в силу многолетней эксплуатации нередко дают сбои, и ремонтировать их сложнее, ведь комплектующие к ним зачастую уже не выпускаются. Хотя и современная техника тоже не дает заскучать – ведь это новые технологии, другие принципы работы. И еще когда

эксплуатируется оборудование разных поколений, актуальным становится вопрос совместимости, и это тоже целый спектр задач, которые приходится решать. Но когда восстанавливаешь прибор, заставляя его работать как надо, всегда испытываешь удовлетворение, признается наш собеседник. И как доказательство честно и добросовестно выполненного труда, словно автограф, он ставит на прибор очередное клеймо. Для него это и гордость, и материализация личной ответственности, словно подпись в важном документе.

Самая молодая сотрудница лаборатории, еще только начинающая постигать метрологическую премудрость, – слесарь КИПиА Дарья Орешкина. Она выпускница профильного «Газпром-класса», который существует по инициативе нашего предприятия в одной из школ Сургута. В этом году она с отличием окончила Тюменский индустриальный университет по специальности «стандартизация и метрология» и как целевой студент, получив диплом, пришла на производство.

Работать по специальности оказалось весьма интересно, признается Дарья: ей нравится изучать приборы, разбираться в механизмах и вообще практическим путем подкреплять полученные в вузе теоретические знания. Пока она работает только с манометрами, проводит их калибровку и поверку, но в будущем планирует расширить профессиональные горизонты – освоить средства температурных измерений и, возможно, электроизмерительные КИП. Скоро ей предстоит повышение квалификации, обучение будет проходить в Екатеринбурге.

– Работа интересная, и, что немаловажно, коллектив хороший, есть у кого поучиться. Здесь трудятся настоящие профессионалы, к которым всегда можно обратиться за советом, – говорит она.

Дарья абсолютно уверена, что профессию выбрала по призванию, и намерена расти в этом направлении.

Надо сказать, что перспективы в ООО «Газпром трансгаз Сургут» у нее, как и других молодых специалистов, видятся многообещающими: предприятие планирует развивать существующую систему калибровки средств измерений, оснащая лаборатории новым современным оборудованием и расширяя их области аккредитации.

Дмитрий КАРЕЛИН  
Фото: Оксана ПЛАТОНЕНКО



Роман Лебедев выполняет калибровку оборудования



Дарья Орешкина успешно постигает метрологическое мастерство



Андрей Зеленцов знает о контрольно-измерительных приборах все

# СЪЕЗД НЕФТЕГАЗОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

В Новом Уренгое состоялся очередной Ямальский нефтегазовый форум. Традиционно на его площадке происходит обмен опытом по основным направлениям производственно-хозяйственной деятельности региона, а ведущие производители предлагают вниманию участников мероприятия в лице ведущих компаний ТЭК новейшие образцы своей продукции.

## ЦЕНТР ПРИТЯЖЕНИЯ ДЛЯ ТЭК

Форум-2023 собрал под своей эгидой более трехсот участников. Также в ходе традиционной выставки «Газ. Нефть. Новые технологии – Крайнему Северу», которая проходила в рамках данного мероприятия уже в 17-й раз, свое оборудование и новые разработки представили более 75 компаний из 30 городов страны. Состоялось и несколько панельных сессий и круглых столов, на которых обсуждались важнейшие для всего отечественного нефтегазового комплекса вопросы: развитие ресурсной базы углеводородного сырья, влияние изменения климата на объекты и технологические процессы, обеспечение производственной и экологической безопасности страны и региона.

## ВЫЗОВЫ = ВОЗМОЖНОСТИ

Однако главной темой форума, который проходил под девизом «Возможности в новой реальности», стало функционирование отрасли и всей российской экономики в условиях санкционных ограничений. Представители нефтегазовых компаний, научного и экспертного сообщества, органов власти обсуждали наиболее наболевшие проблемы и совместно искали выходы из сложившейся ситуации. Пожалуй, одной из ключевых стала панельная



Развитие ресурсной базы – главная тема форума

сессия «Импортозащищенность по цепочке. Доступ к новым технологиям». В ходе дискуссий были рассмотрены вопросы доступа к технологиям, изменений сроков поставок, поиска новых промышленных партнеров в России и возможных направлений диверсификации зарубежных поставщиков.

## РЕГИОН СМОТРИТ В БУДУЩЕЕ

Работа Ямальского нефтегазового форума продолжалась два дня и завершилась пленарной сессией «Нефтегазовая отрасль Ямало-Ненецкого автономного округа – 2030», на которой обсуждались перспективы развития региона на ближайшие семь лет. «Безусловно, важным

направлением диверсификации и увеличения гибкости экспорта станет развитие соответствующей инфраструктуры, технологий СПГ, а также повышение уровня переработки нефти и газа, – резюмировали модераторы сессии. – В этой связи особую роль приобретает вопрос наращивания технологического суверенитета. Поэтому необходимо уже сегодня найти ответы на важнейшие вопросы: с какими рисками предстоит столкнуться региону и какие возможности для предприятий сферы ТЭК открывают происходящие глобальные изменения».

Андрей ОНЧЕВ

## Наш человек на форуме

ООО «Газпром трансгаз Сургут» на площадке Ямальского нефтегазового форума по поручению генерального директора Олега Ваховского представлял начальник Ново-Уренгойского ЛПУ Сергей Черных. «Участие в подобных мероприятиях, разумеется, всегда полезно для нашего Общества, – отметил он. – Например, крайне небезынтересными оказались разработки компании, которая занимается термостабилизацией грунтов – подобный проект мы сегодня разрабатываем и у себя на Заполярной площадке. Я обменялся с производителями контактами, подробнее узнал об их работе. Также запомнился стенд компании «Четра», которая сегодня производит и экскаваторные установки, и трубахи, и двухзвенные транспортеры. Это хорошая техника, довольно качественно уровня, способная работать на самом ответственном производстве».



## ЛЕСТНИЦА К ЗНАНИЯМ

Научно-исследовательские проекты двух учащихся сургутского «Газпром-класса» принимают участие в финальной части конкурса «Ступени» ПАО «Газпром» – он проводится с 2016 года, и ежегодно десятки школьников со всей России представляют свои работы по самым различным направлениям на суд экспертной комиссии. Отметим, что в прошлом году лучшими в своих секциях были признаны проекты сургутян Александра Попова, Артема Сулова и Анны Донич.

## ШТУРМУЕМ ВЫСОТЫ

Победители общегазпромского конкурса среди учащихся всех «Газпром-классов» страны будут объявлены уже восьмого-девятого апреля. Как и в предыдущие годы, финальная часть «Ступеней» пройдет в онлайн-формате. Честь ООО «Газпром трансгаз Сургут» на нынешнем конкурсе будут защищать Эмилия Шагаева со своим проектом «Разработка telegram-бота для СМУС ООО «Газпром трансгаз Сургут» и Искандер Султанов с актуальной экологической темой «Инновационные методы очистки сточных вод с применением дополнительных препаратов».

## ЗАДАЕМ НАПРАВЛЕНИЕ

Отметим, что весомый вклад в разработку проектов внесли кураторы сургутского «Газпром-класса» – работники ООО «Газпром трансгаз Сургут». Кураторством все эти специалисты занимаются на общественных началах, не получая ничего, кроме удовольствия от общения с молодежью. Одним из опытейших и заслуженных наставников в нашем Обществе

за последние годы стал диспетчер ПДС Рамиль Абушаев – он не только во всем помогает школьникам, но и оказывает моральную и даже техническую поддержку своим коллегам-кураторам. Вести проекты учащихся в этом году ему помогали электромонтер КС-3 Данила Казыханов, инженер ИТЦ Борис Земляных, оператор очистных сооружений Сургутского ЛПУ Ралина Хафизова, машинист ТК Пуртазовской площадки Александр Тархов.

## ДЕЛИМСЯ ОПЫТОМ

Отметим, что двое из вышеупомянутых специалистов – Данила Казыханов и Александр Тархов – еще в недавнем прошлом были целевыми студентами ПАО «Газпром» и работают в нашем Обществе сравнительно недавно. «Лично для меня – это очень ценный опыт, – говорит Данила Казыханов. – Раньше я никогда в подобных проектах не участвовал. В этом смысле мне, да и всем остальным кураторам, очень помог Рамиль Абушаев – он рассказал о мобильном приложении, которое позволило «прокачать» навыки наставниче-

ства. Хочу отметить и своего подопечного Данилу Конохова. К моменту нашей встречи у него уже был опыт публичных выступлений, он легко вник в работу, понял, что от него требуется, и, наверное, не случайно наш с ним проект получил немало хороших отзывов.

## ПРОКАЧИВАЕМ НАВЫКИ

Александр Тархов, как и Данила Казыханов, – выпускник Санкт-Петербургского горного университета. Работа, которую он готовил совместно с учащимся Ярославом Скибинным, в финал также не попала, однако роль наставника Александру пришлось по душе. «Меня попросили поделиться опытом с учащимися, – рассказывает он. – Ведь многим из них предстоит пройти такой же путь к производству, какой прошел я сам. Считаю, что нынешним школьникам очень важно уметь научно подходить к той или иной проблеме, писать работы и готовить проекты, учиться владеть научным и техническим языком, деловым стилем общения. Сам я учился в 13-й школе Сургута и уже буквально с восьмого класса активно принимал участие в различных олимпиадах, защищал проекты. Все это очень мне пригодилось в дальнейшем и, уверен, пригодится еще не раз».

## ОТКРЫВАЕМ ТАЛАНТЫ

– Наши кураторы – большие молодцы, – отмечает ведущий психолог ОКитО Елена Богдан. – Они очень активно и плодотворно участвуют во взаимодействии со школьниками сургутского «Газпром-класса». В этом и прошлом году они не только готовили совместные проекты, но и проводили с ребятами разнообразные тренинги, устраивали для них классные часы и другие мероприятия. Отрадно видеть, как наша молодежь работает со своими потенциальными будущими коллегами. Хочется, чтобы к этому процессу подключались и другие молодые специалисты нашего предприятия. Я уверена, что буквально у каждого из них есть чем поделиться со школьниками. Сегодня куратором может стать любой, поэтому мы с радостью ждем появления новых талантливых наставников.



Для школьников «Газпром-класса» участие в конкурсе – неоценимый опыт



Конкурсная комиссия оценивала доклады с полным погружением

Андрей ОНЧЕВ  
Фото: Юрий МЕРЕМКУЛОВ

# РЕЖИССЕР – ПРОФЕССИЯ КРУГЛОСУТОЧНАЯ



Кирилл Заец – мастер рассказывать истории и в жизни, и на сцене

25 марта в России отметили День работника культуры. Праздник объединяет представителей всех творческих профессий, среди которых невозможно выделить самую главную, но режиссеры в этом перечне, пожалуй, занимают лидирующие позиции. Потому что именно они точно знают, какое действие за каким должно следовать, в какую сторону в тот или иной момент пойдет актер, когда выстрелит ружье на стене или зазвучит рояль в кустах. Знают как раз потому, что выстраивают всю эту последовательность и владеют секретами того, чем и как можно увлечь публику. О некоторых из них сегодня расскажут режиссеры ЦКиД «Камертон» Кирилл Заец и Леся Фокеева.

## Все начинается с идеи

Кирилл Заец всегда знал, что свяжет свою жизнь с творческой профессией. Первые подозрения у него появились еще в самом раннем детстве, когда в детсадовском спектакле про зайчика, который всего боялся, ему дали роль Волка. А этот персонаж, как вы знаете, в большинстве народных сказок значится среди основных героев. То же самое можно сказать о режиссерах – они всегда главные, даже если зритель об этом не догадывается.

– Кирилл Николаевич, с чего начинается сценарная проработка спектакля или концерта?

– Прежде всего, с идеи. А идея чаще всего такая коварная штука – в ней можно так увязнуть, что потом с трудом вырuling. Поэтому стоит стараться сразу держать в голове основную тему, будь то День работников нефтяной и газовой промышленности, или концерт ко Дню защитника Отечества, или разговорный спектакль. Безусловно, хорошо бы, к примеру, в программе, посвященной профессиональному празднику газетчиков, готовить тематические номера в течение года, но вполне реально выстроить концерт из любых номеров, опираясь на правильно составленные подводки, ведь главное – подача. Любую историю можно преподнести по-разному: рассказать ту же сказку про Колобка как про хлебобулочное изделие или как притчу о том, что от судьбы не уйдешь. Словом, все в руках режиссера, и мне нравится наблюдать как бы со стороны, как сначала появляется идея, потом составляется какой-то текст, добавляется музыка и рождается новый проект. Когда я работал над спектаклем «Все мыши любят сыр», решил, что из этой пьесы может получиться замечательный мюзикл. Зарифмовал отдельные сцены, показал нашему хормейстеру Елене Пушкар, и она на основе «Несерьезных мелодий» Гершвина создала несколько песен, которые и звучали в нашей постановке.

– А бывает так, что идей нет – календарные праздничные даты повторяются из года в год, зрителей надо чем-то удивлять, а чем – непонятно?

– В таких случаях помогает чтение высказываний известных людей – цитата может зацепить, и вокруг нее кирпичик за кирпичиком складывается сценарий. Интересно также посмотреть на ту же календарную знаковую дату с нетипичной стороны. Так, в этом году программу ко Дню защитника Отечества я решил составить не как концерт ПРО героев дня, а как праздник именно ДЛЯ них, показывая ту жизнь, тот мир, которые они защищают. И, отталкиваясь от идеи, выстраивал последовательность номеров, в том числе с использованием соответствующего видеоряда. Кстати, здесь есть свои секреты: хочешь что-то скрыть на сцене – делаешь картинку на экране ярче, а если, наоборот, надо внимание зрителей обратить именно на происходящее на первом плане, видеоряд подбираешь неброский. И таких хитростей в режиссерском арсенале немало. К примеру, в ЦКиД «Камертон» на сцене нет поворотного круга, в таких случаях, чтобы поменять что-то по ходу спек-

такля, используют затемнение. Я же считаю, всегда лучше действовать открыто. и стараюсь не «прятать» этот процесс, а производжу смену декораций на глазах зрителя, но вписывая в рамки происходящего на сцене, в соответствии с сюжетом.

– Насколько известно, режиссеры бывают театральными или, например, специализирующимися на постановке больших концертов, а в ЦКиД «Камертон», похоже, трудятся универсальные специалисты?

– Да, мы из тех, кто ставит все, начиная от театральные спектаклей, церемоний открытия и закрытия спортивных соревнований и заканчивая уличными гуляньями. К тому же мы и ведущие, и поющие, и играющие артисты. И как у любых работников культуры, у нас не бывает ни выходных, ни праздников, а режиссер – профессия круглосуточная, поскольку ты постоянно находишься в процессе совершенствования той актуальной истории, на которой сосредоточен в данный момент. Всегда важно, чтобы в действии все складывалось логично и последовательно, дабы на сцене не наблюдалось никаких противоречий. Если они есть и словно бы не бросаются в глаза, у зрителя все равно подсознательно возникает ощущение: что-то здесь не то. Наша задача захватить внимание публики от начала и до финала.

– Недавно в ЦКиД «Камертон» состоялась премьера вашего спектакля «Вечер рассказа» по произведениям Василия Шукшина. Учитывая, что вы не первый раз используете такой доверительный чтецкий формат, видимо, он вам особенно близок?

– Да, мне интересно так подобрать материал, чтобы получилась ладная история, как это было со спектаклем по фронтальному юмору, где я собрал разных авторов военного времени. Действие происходило в вагоне поезда, люди возвращались с фронта домой и рассказывали о своей жизни в это трудное и страшное время. В таком же чтецком формате был поставлен спектакль «Сельские жители» по Шукшину. В планах сделать подобные постановки по рассказам Зощенко, Чехова и Бабея.

– Если бы вам предложили все начать сначала, вы выбрали бы снова режиссерскую профессию?

– Конечно, ведь в ней я могу быть кем угодно: играть разные роли, вести концерты, а самое главное, казалось бы, из ничего, из бесплотной идеи создавать истории, которые отзываются в сердцах зрителей.

Светлана СЕВАСТЬЯНОВА

## Главные роли на сцене жизни

Профессия режиссера Лесю Фокееву выбрала сама, и произошло это далеко не сразу. Зато к моменту, когда наша героиня осознала: вот оно настоящее призвание, оказалось, что весь прежний наработанный опыт отлично вписывается в актуальную историю жизни. И значительно обогащает ее, позволяя делиться знаниями и умениями, которыми не каждый режиссер может похвастаться.



Леся Фокеева убеждена: именно театр помогает людям раскрыться

– Леся, любовь к сцене родом из детства?

– Да, мне всегда нравилось выступать. С 15 лет танцевала в «Кураже», мечтала после школы стать студенткой театрального института. А тут мама, узнав о том, что в Сургут приехали преподаватели ГИТИСА и ведут набор, предложила и мне попытать счастья. Конечно, сначала сомневалась: только окончила девятый, а в вуз же принимают после одиннадцатого. Мама настояла: «Почему бы не попробовать?» Я подготовила программу, как положено, – басня, песня, танец, проза. И сразу заметила, что приемной комиссии все нравится – вообще, в 15 лет я была очень уверенной в себе особой. Меня действительно приняли – два года числилась вольнослушательницей, попутно экстерном сдавая программу выпускных классов в школе. Потом меня приняли на третий курс ГИТИСА, и в 19 лет я уже стала обладательницей диплома о высшем актерском образовании.

– И далее вполне успешно много лет служили в Сургутском музыкально-драматическом театре?

– Пятнадцать лет была ведущей актрисой, а потом стала разочаровываться в профессии, казалось, все, что можно, уже сыграла. В этом смысле, наверное, у меня была счастливая актерская судьба – в больших городах актрисы за всю жизнь не получают столько ролей, сколько случилось у меня.

Я как-то постоянно все в жизни прохожу экстерном – и среднюю школу окончила раньше других, и художественную, и институт. Везде и всегда меня окружали взрослые мудрые люди. И в этом, возможно, особое везение – пока другие ищут путь к знаниям, я оказываюсь у самого их источника. Обратная сторона такого везения – быстрое разочарование. Так случилось и с актерской работой. В итоге решила в корне все поменять и поступила в вуз, чтобы выучиться на специалиста по связям с общественностью.

– Радикально, однако. Но, похоже, сцена решила вас не отпускать?

– Вот уж точно. Когда училась, меня пригласили работать режиссером в ЦКиД «Камертон». И в итоге, защитив диплом, я осталась здесь и в дальнейшем получила еще и высшее режиссерское образование. Училась заочно, осваивая профессию на практике. А на работе тренировалась сочинять сценарии, писать тексты, чего прежде никогда не делала. Это оказалось очень увлекательным занятием. Как и постановка новогодних программ для газетчиков Общества, спектаклей для детей, участие в подготовке грандиозных меро-

приятий, таких как День работников нефтяной и газовой промышленности.

– Всегда было интересно, как режиссеры готовят этот праздник? Учитывая, что концерт на главной сцене перед главным офисом предприятия длится на протяжении дня и вокруг на площади постоянно что-то происходит, могут только представить, какая работа этому предшествует!

– Поскольку программа действительно большая, каждый из режиссеров ЦКиД «Камертон» отвечает за свою часть, курирует определенные объекты. Изначально продумывается общая идея праздника. Конечно, главная тема – День работников нефтяной и газовой промышленности, но к ней добавляется что-то, к примеру, какой-то год объявлен Годом экологии – подбираются номера в этом контексте. Или же все выстраивается вокруг всегда актуальных тем государственности, культуры, семьи. Соответствующие слова вкладываются в уста ведущих, которые озвучивают подводки к каждому действию на сцене.

– Сейчас в ЦКиД «Камертон» большую популярность набирает именно театральная студия, как она появилась?

– Сначала пять лет назад собрали одну детскую группу, а потом число воспитанников стало расти, сегодня их больше ста! И уже второй год действует взрослая группа, где занимаются люди разных профессий. Мы преподаем и сценическую речь, и актерское мастерство, и хореографию, и вокал. Кстати, сама я раньше никого учить не хотела, жадничала и только недавно поняла, как это здорово делиться знаниями, видеть отдачу, – это невероятный энергообмен. И конечно, мне помогает образование, поскольку, ставя режиссерскую задачу, могу показать, что и как надо сделать актеру на сцене. Театр помогает и детям, и взрослым раскрыться, стать свободнее. Процесс этот непростой, но очень здорово наблюдать, как люди начинают иначе звучать, двигаться, верить в себя. Очень люблю свою профессию как раз за то, что она позволяет открывать столько всего и для себя, и для тех, с кем работаю. Первого апреля состоится премьера спектакля «До моря так и не доехал» по произведениям поэта Бориса Рыжего, в котором будут играть актеры нашего любительского театра.

Я очень благодарна ЦКиД «Камертон» именно за то, что нам, режиссерам, он дает возможность творить, выходить за какие-то привычные рамки, реализовывать самые неожиданные идеи, это дорогого стоит.

Светлана СЕВАСТЬЯНОВА

# МФК «Факел»: не только греет, но и обжигает

Сургутский МФК «Факел» с большими надеждами и полной авоськой хорошей такой спортивной дерзости вступил в стадию плей-офф Высшей лиги мини-футбола России. Прошедший сезон уже сейчас можно записать в актив нашей команды – в итоговой таблице сильнейшей Западной конференции она заняла третье место, фактически разделив очки с серебряными призерами чемпионата. Ну а уже перед самым плей-офф «Факел» неплохо размялся, завоевав Кубок Западной конференции, учрежденный буквально в этом году.

## ГАЗОВИКИ ПРОТИВ «КОММУНИСТОВ»

Турнир этот проходил в Сургуте, и, напомним, в нем принимали участие четыре команды: МФК «Факел», КПРФ-2, «Поморье» (Архангельск) и «Норман» (Нижегородская область). В первой встрече сургутяне одолели поморцев (6:3), а в решающей игре в какой-то степени прыгнули выше головы и обыграли извечных лидеров Высшей лиги – «коммунистов» из КПРФ-2 со счетом 3:1. «Да, так случилось, что в этом сезоне мы ни разу им не проигрывали, – комментирует тренер МФК «Факел» Александр Антипов. – Для наших футболистов выигрыш первого Кубка Западной конференции и победа над лидером чемпионата – КПРФ-2 – имеет важнейшее психологическое значение. Ребята поверили, что этого соперника, как и любого другого, тоже можно обыгрывать. Эта уверенность в собственных силах должна нам помочь успешно выступить и в плей-офф».

## В ГОСТЯХ ПОЧТИ КАК ДОМА

Впрочем, тренер сургутян также предостерегает своих подопечных и от возможной недооценки оппонентов. На первой стадии плей-офф, в одной восьмой, нашим соперником стала команда из Восточной конференции – «Тюмень-дубль», которая завоевала право участвовать в решающей стадии соревнований буквально в последних турах. «Да, это молодой коллектив, но мы ко всем своим соперникам стараемся относиться максимально серьезно, – говорит Александр Антипов. – Сюрпризы в этом турнире может преподнести любой, поэтому даже малейшая недооценка грозит неприятностями». Первую встречу с тюменской командой сургутяне играли в гостях, в Ялуторовске, вторую, решающую – проведут дома. Хотя, честно говоря, на ялуторовской площадке наши футболисты также чувствовали себя неплохо – работники ближай-



Важный трофей завоеван. Но впереди у МФК «Факел» еще много непокоренных вершин

ших подразделений ООО «Газпром трансгаз Сургут» организовали им такую мощную поддержку, что выступить ниже своего уровня они просто не имели права.

## СБАЛАНСИРОВАЛИСЬ И ПОБЕЖАЛИ

Кстати, об уровне. Многие болельщики и специалисты отметили, насколько мощную форму МФК «Факел» набрал в сезоне 2022/2023 года. По сравнению с прошлым сезоном (первым в зоне «Запад» для нас) игра команды изменилась кардинально. Александр Антипов говорит, что этого удалось добиться, во-первых, благодаря приобретению бесценного опыта выступления в турнире, а во-вторых, за счет точечных усиления состава – в прошлом году в «Факел» пришли очень сильные, опытные игроки. «На самом деле, я не очень люблю выделять кого-то в коллективе – все ребята вносят свой посильный вклад в общий успех, – подчеркивает он. – Однако, если говорить о персоналиях, то самым важным для нас, конечно же, стал приход Александра Райхеля и Евгения Казакова в прошлом сезоне, а также появление в межсезонье Данила Сальникова и такого опасного нападающего, как Никита Кузнецов. С ними в составе мы получили необходимый баланс и опыт во всех своих линиях».

## О ПОЛЬЗЕ ЗДОРОВОЙ КОНКУРЕНЦИИ

Отметим, что именно 32-летний Никита Кузнецов стал лучшим снайпером «Факела» в прошедшем регулярном сезоне – он огорчал вратарей соперников ровно 20 раз. Его бомбардирский почин как могли поддерживали Тимур Сафин (15 голов), Александр Серегин (11), а также Александр Райхель, Данил Сальников и Тимур Низамов (у каждого – по девять). То есть угрозу чужим воротам в каждом отдельно взятом матче способны создать сразу несколько футболистов нашей команды, и это именно то, о чем говорил Александр Антипов, рассуждая о сбалансированности нынешнего состава. «Качественный скачок в нашей игре случился именно благодаря тому, что мы успешно укомплектовались в начале сезона, – рассуждает тренер. – Кстати говоря, и наши «старички», ребята, которые уже давно в клубе, также прибавили в своей игре, вышли на новый уровень. Это все случилось благодаря

На первой стадии плей-офф команды конференции «Запад» встречаются с представителями конференции «Восток». Каждая серия проводится до двух побед. Команда, занявшая в регулярном чемпионате более высокое место, второй матч играет дома. В случае если по итогам двух матчей команды имеют по одной победе, третий матч проводится также на площадке команды, занявшей более высокое место в своей конференции.

возросшей конкуренции: каждый игрок теперь боится потерять место в составе, поэтому выходит на площадку и всегда играет с полной отдачей».

## ЗАЧЕМ ОТКЛАДЫВАТЬ НА ЗАВТРА?

Пожалуй, выигрыш Кубка Западной конференции, победа над КПРФ-2 – сегодня одни из главных достижений МФК «Факел» во всей его славной истории. Однако Александр Антипов не дал своим футболистам долго почивать на заслуженных лаврах: два дня отдыха и снова тренировки-тренировки-тренировки, суровая подготовка к главному вызову года. Конечно, нынешний плей-офф – уже далеко не первый для нашей команды, однако именно сейчас у сургутян есть шанс побороться за что-то по-настоящему серьезное. В первую очередь в нынешнем сезоне «Факел» стал гораздо более устойчивым в психологическом плане, ну и опыт, конечно же, не стоит сбрасывать со счетов. «Самое главное – не допускать недооценки соперников», – в очередной раз настраивает свою дружину тренер Антипов. И, собственно, уже первый матч с командой «Тюмень-д» показал, что тренер был абсолютно прав – ведь победу удалось добыть лишь с немалым трудом. Теперь будем с нетерпением ждать домашней игры и так далее – вплоть до победного финала. Ведь если не сейчас, то когда?

Андрей ОНЧЕВ  
Фото: Сергей БОРОДИН

Первый матч 1/8 плей-офф сложился для МФК «Факел» крайне непросто – молодая команда «Тюмень-д», из состава которой перед началом нынешнего сезона ушло сразу шесть ключевых игроков, сумела дать настоящий бой сургутским газовикам. Фактически судьба встречи решилась только на последних минутах второго тайма. Огромный вклад в нашу победу (4:3) внес Даниил Тохтаров – во многом лишь благодаря его хет-трику МФК «Факел» сумел увезти из Ялуторовска столь нужные очки. Вторая игра одной восьмой состоится первого апреля в Сургуте, в СК «Энергетик»; начало – в 14:45. Приходите поболеть за нашу команду!



Публика готова поддерживать «Факел» всегда и везде



Александр Антипов предостерегает от недооценки соперников



Обыграть лидеров чемпионата – дорогого стоит!



САЙТ  
ОБЩЕСТВА

