

## НАБИРАЯ ОБОРОТЫ: ЗАПУСК В РАБОТУ НОВЫХ ДОЖИМНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ НА УРЕНГОЙСКОМ МЕСТОРОЖДЕНИИ



В сентябре на Уренгойском месторождении запущены в работу две дожимные компрессорные станции (ДКС) на установках комплексной подготовки газа (УКПГ-2В и УКПГ-5В). Сегодня они являются неотъемлемой частью промысла. Всего на Уренгойском месторождении эксплуатируется 20 ДКС.

Еще год назад на территории новых дожимных компрессорных станций не было практически ничего. Пик строительства выпал на самый холодный в регионе период, с декабря по март. Причем в одну из самых холодных зим в Уренгое за последние десять лет.

Несмотря на все сложности и вызовы, с которыми столкнулись строители, объекты были разработаны, спроектированы, построены и запущены в работу. Сегодня на площадке стоят бело-голубые корпуса газоперекачивающих агрегатов, по дорогам ездит транспортная техника, а внутри сооружений есть вода и тепло.

«Развитие дожимного комплекса необходимо прежде всего для поддержания требуемого

давления при подготовке и подаче газа в газотранспортную систему. Новые ДКС также позволят обеспечить пиковую производительность месторождения во время отопительного сезона, когда спрос на газ значительно увеличивается», – рассказал заместитель директора по строительству объектов УНГКМ Филиала ООО «Газпром инвест» «Новый Уренгой» Евгений Александрович.

«Построенные объекты полностью оснащены современным российским оборудованием – весь вводимый комплекс, включая агрегаты, материалы и даже системы автоматизации, – исключительно от отечественного производителя. Разработчиком автоматики стало ПАО «Газпром автоматизация». Теперь в центре управления комплекса оборудование не только отвечает всем требованиям безопасности и надежности, но и отражает высокий уровень автоматизации производства», – отметил Евгений Александрович Неляпин.

Все строительные работы велись генеральным подрядчиком АО «Газстройпром». Заказчиком выступил ООО «Газпром инвест» в лице Филиала «Новый Уренгой». Непосредственное участие в реализации проекта приняли специалисты ООО «Газпром добыча Уренгой» – именно им и предстоит эксплуатировать новое оборудование.

Безусловно, два новых компрессорных цеха на Уренгойском НГКМ – очередная важная ступень в освоении месторождения. Это позволит не только обеспечить проектный уровень добычи газа, но и подавать сырье в магистральный газопровод с требуемыми параметрами.

**«РАЗВИТИЕ ДОЖИМНОГО КОМПЛЕКСА НЕОБХОДИМО ПРЕЖДЕ ВСЕГО ДЛЯ ПОДДЕРЖАНИЯ ТРЕБУЕМОГО ДАВЛЕНИЯ ПРИ ПОДГОТОВКЕ И ПОДАЧЕ ГАЗА В ГАЗОТРАНСПОРТНУЮ СИСТЕМУ. НОВЫЕ ДКС ТАКЖЕ ПОЗВОЛЯТ ОБЕСПЕЧИТЬ ПИКОВУЮ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ВО ВРЕМЯ ОТОПИТЕЛЬНОГО СЕЗОНА, КОГДА СПРОС НА ГАЗ ЗНАЧИТЕЛЬНО УВЕЛИЧИВАЕТСЯ».**

Е. А. Неляпин, заместитель директора по строительству объектов УНГКМ Филиала ООО «Газпром инвест» «Новый Уренгой»

### 20

ДОЖИМНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ВХОДЯТ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС УРЕНГОЙСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ



ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:

ЧТОБЫ СИСТЕМА НЕ ДАВАЛА СБОЙ

СТР. 2



СОЗДАТЬ ПРОЧНЫЙ КАРКАС БЕЗОПАСНОСТИ

СТР. 3

«МЫ НАСТРОЕНЫ АКТИВНО РАБОТАТЬ НА БЛАГО ОБЩЕСТВА»

О том, какие задачи призван решать Совет молодых специалистов, как выстроено взаимодействие между молодыми сотрудниками и какие планы стоят перед СМС, рассказал Председатель Совета молодых специалистов Андрей Дмитриевич Андреев.

СТР. 5

НАМ 2 ГОДА!

Филиалы ООО «Газпром инвест» отмечают вторую годовщину. О целях, задачах и планах на будущее рассказали руководители филиалов «Газпром реконструкция», «Надым» и «Томск».

СТР. 6-8

НА ПУТИ К ИННОВАЦИЯМ

Работа, представленная от Филиала ООО «Газпром инвест» «Газпром ремонт» удостоена диплома лауреата первой премии Международного конкурса научных, научно-технических и инновационных разработок, направленных на развитие топливно-энергетической и добывающей отраслей – 2021.

СТР. 9

ПУТЬ К СЕВЕРНЫМ МОРЯМ:  
ПОКОРЯЯ АРКТИЧЕСКИЙ ШЕЛЬФ

СТР. 10



ТАМБЕЙ – ТУНДРА, МАМОНТЫ И ЗАПАСЫ ГАЗА

СТР. 11

СТАРИННЫЙ ХРАМ ВЕРНЕТ СВОЙ ОБЛИК

СТР. 12



# ЧТОБЫ СИСТЕМА НЕ ДАВАЛА СБОЙ

ООО «Газпром инвест» активно внедряет цифровые технологии в различные сферы своей деятельности, что помогает оперативно обмениваться информацией с контрагентами и внутри Общества между структурными подразделениями. Важную функцию в этом процессе выполняет Управление документационного и административного обеспечения (УДАО).



«МЫ ВЫЧИТЫВАЕМ ДОКУМЕНТЫ НА НАЛИЧИЕ ОШИБОК – ПРАКТИЧЕСКИ ВСЕ ПРОЕКТЫ ОБРАЩЕНИЙ ПРОХОДЯТ ЧЕРЕЗ НАС. ЗНАЕТЕ, КАК В ПРИТЧЕ, КОГДА ОДНА ЗАПЯТАЯ РЕШИЛА ВАЖНЫЙ ВОПРОС – КАЗНИТЬ ИЛИ ПОМИЛОВАТЬ. ТАК И У НАС В РАБОТЕ, МЕЛОЧЕЙ НЕТ».

А. Н. Левицкая, заместитель начальника УДАО ООО «Газпром инвест»

В первую очередь, делопроизводство – это регистрация документов. Внимание получает каждый входящий и исходящий документ. «Это непрерывный трудоемкий процесс, – рассказывает начальник УДАО ООО «Газпром инвест» Роман Сергеевич Цымбалов, – зарегистрировать сто писем – рабочий день одного сотрудника, а в день поступает 500–700 документов. Конечно, процесс должен быть не просто автоматизирован, а автоматизирован в соответствии с передовыми технологиями. Поэтому мы снова переходим на новую, более современную, отвечающую запросам компании систему электронного документооборота, нынешняя программа исчерпала свой ресурс».

Рост компании напрямую связан с увеличением объема документов, сопровождающих и кадровые вопросы, и реализацию проектов. ООО «Газпром инвест» отвечает за технологические решения, а также за исполнение масштабных проектов. На данный момент это приблизительно 5 тысяч строящихся объектов по всей стране. Каждое действие требует документального закрепления и выливается в потоки входящих и исходящих документов. «Везде свой порядок, как у нас, так и в строительстве: сначала решается вопрос с землей, затем мы видим, как на ней появляются газопроводы. «Сила Сибири», «Северный поток» или даже целая их система – «Южный коридор» – в документах все идет через нас», – рассказывает Роман Сергеевич.

Второй очень важный аспект в делопроизводстве – систематизация поступивших и уже зарегистрированных документов. Именно благодаря этой работе можно сказать, что силами сотрудников отдела делопроизводства происходит фиксация истории деятельности компании. УДАО организует и контролирует работу в системе электронного документооборота. «Мы создаем маршруты движения документов, благодаря чему отчетливо видим структуру, как проходит

взаимодействие между подразделениями компании», – говорит Р. С. Цымбалов.

Для оперативной работы с документами все функции в УДАО постепенно автоматизируются. Уже в этом году была введена в работу единая система автоматизированного документооборота ПАО «Газпром» (ЕСАД). Это означает, что взаимодействие между инвестором (ПАО «Газпром») и единым техническим заказчиком (ООО «Газпром инвест») значительно упростилось. «Раньше, чтобы отправить документ, использовались почтовые сервисы, регистрация поступившего документа могла занимать до трех суток, затем много времени уходило на ожидание, пока документ будет распечатан в подразделение, которое им займется, и пока он закрепится за конкретным исполнителем. Оперативно узнать результат рассмотрения документа было проблематично – нужно было позвонить, узнать статус письма и только затем было возможно выйти на конкретного исполнителя. Целое расследование. А если поручение срочное? Сейчас все просто – письмо заносится в единую базу, что позволяет отследить всю его внутреннюю историю, включая исполнителя и результат рассмотрения», – рассказывает заместитель начальника УДАО ООО «Газпром инвест» Анна Николаевна Левицкая.

Задача компании «Газпром инвест» – обеспечить качественную и своевременную реализацию всех проектов. Особое внимание уделяется контролю за поставленными задачами и сроками исполнения. УДАО от-

слеживает исполнение поручений, так как на него возложены и контрольные функции. Все поручения генерального директора ООО «Газпром инвест» и письма в его адрес поступают в УДАО, расписываются на ответственных исполнителей (в зависимости от задач и поставленных вопросов), ставятся на контроль.

Совместно с другими подразделениями контролируется оформление документов. За год в компании «рождаются» и используются десятки тысяч документов – приказы и распоряжения по основной деятельности компании, протоколы, решения, кадровые документы, рабочие инструкции, положения и пр. Силами УДАО, совместно с юридическим отделом, эти документы тщательно проверяются, затем подписываются, регистрируются и вводятся в действие. «Мы вычитываем документы на наличие ошибок – практически все проекты обращений проходят через нас. Знаете, как в притче, когда одна запятая решила важный вопрос – казнить или помиловать. Так и у нас в работе, мелочей нет», – отмечает А. Н. Левицкая.

Отдельным направлением деятельности отдела является оперативное хранение документов – только за год обработано 35 тысяч договоров. Все эти документы находятся в работе, а значит, в любой момент их могут запросить работники Общества или контролирующие органы. Требования к работе архива стандартизованы: определен порядок ведения архива, установлены сроки хранения документов. «На данный момент

централизованный архив у нас находится в процессе создания, в планах также стоит и цифровизация архива. Это очень трудоемкий и длительный процесс. Масштабная задача – навести порядок и автоматизировать. Но мы готовы. Это позволит провести ревизию всех документов: уничтожить лишние, нужные документы систематизировать. Так мы разгрузим наши подразделения и качественно организуем работу в данном направлении», – рассказывает заместитель начальника УДАО ООО «Газпром инвест» Илья Григорьевич Зеленцов.

Автоматизация позволит ускорить обработку запросов и облегчить работу всем подразделениям компании. «На сегодняшний день запросов очень много: они поступают и от налоговых органов, и от Росстата, и от органов, осуществляющих надзор и контроль за охраной труда, и от Роспотребнадзора и т.д.», – говорит Р. С. Цымбалов.

Строительство стратегических объектов инфраструктуры требует ведения и конфиденциального делопроизводства. К документам, содержащим коммерческую тайну, особое внимание: здесь и свои архивы, и требования к работе.

С появлением в компании филиалов УДАО стало заниматься еще и организацией работы отделов делопроизводства, которые созданы в каждом филиале. Кроме того, в число функций УДАО входит и организация работы приемных руководств Общества. О других функциях и обязанностях Управления в части административного обеспечения редакция «Нашей газеты» расскажет в следующих выпусках.

Сейчас система работы компании выстроена таким образом, что УДАО задействовано буквально во всех процессах жизнедеятельности компании, во взаимодействиях со всеми филиалами и управлениями ООО «Газпром инвест», а также подрядчиками, субподрядчиками и государственными органами. Система работает, и работает без сбоев. ■

## СДЕЛАТЬ РАБОТУ ЭФФЕКТИВНОЙ И БЕЗОПАСНОЙ

В сентябре Сочи принимал Всероссийскую неделю охраны труда (ВНОТ). В рамках форума совместно с Министерством труда и социальной защиты, Федеральной службы по труду и занятости, а также Фондом социального страхования прошла специальная сессия ПАО «Газпром». Открытый диалог позволил получить информацию и ответы на интересующие вопросы из первых рук. На данном мероприятии выступил с докладом начальник Управления производственной безопасности ООО «Газпром инвест» – Виталий Александрович Лохмотов.



Деловая программа Всероссийской недели охраны труда (ВНОТ) – 2021 включала около ста мероприятий различных форматов: пленарные заседания, панельные сессии, мастер-классы, отраслевые совещания.

Отдельное внимание на форуме уделялось крупным компаниям-работодателям. На специальной сессии ПАО «Газпром» были

затронуты актуальные для нефтегазодобывающей отрасли вопросы производственной безопасности.

Культура производственной безопасности во многом зависит от подрядных организаций, которые оказывают различные услуги и выполняют ремонтные и строительные работы. Компания установила для своих подрядчиков

дополнительные требования в области производственной безопасности, которые регламентированы в корпоративном стандарте.

В сессии с докладом выступил начальник Управления производственной безопасности ООО «Газпром инвест» Виталий Александрович Лохмотов. Как отметил он в своем выступлении, ООО «Газпром инвест», став Единым техническим заказчиком по реализации инвестиционных проектов ПАО «Газпром», получил в управление большое количество новых проектов и, как следствие, был вынужден ужесточить контроль за соблюдением производственной безопасности как на всех объектах строительства, так и в административных офисах компании и ее филиалов. В связи с этим основными задачами Общества являются:

1. Заключение договора подряда с включением обязательных условий в области производственной безопасности, предусматривающих штрафные санкции;
2. Подготовка к производству работ, включая процедуру идентификации опасностей и оценки рисков, разработку, согласование и утверждение плана мероприятий по производственной безопасности;

3. Выполнение работ и оказание услуг подрядными организациями, включая контроль выполнения обязательств и мониторинг соблюдения требований производственной безопасности, обмен информацией о происшествиях и ходе их расследования (в том числе при привлечении к производству работ субподрядных организаций);

4. Завершение выполнения договорных обязательств, включая приемку выполненных работ и заключительную оценку деятельности подрядных организаций в области производственной безопасности.

Управление производственной безопасности ООО «Газпром инвест» ожидает, что работу, выстраиваемую с подрядными организациями, получится направить на обеспечение безопасности при производстве работ в рамках исполнения договорных обязательств, обеспечить последующую безаварийную эксплуатацию объектов ПАО «Газпром», повысить уровень культуры производственной безопасности подрядных организаций и, как следствие, повысить эффективность деятельности при реализации инвестиционных проектов. ■



# СОЗДАТЬ ПРОЧНЫЙ КАРКАС БЕЗОПАСНОСТИ

Работа без происшествий, достижение нулевого показателя по нанесению вреда производственным объектам и окружающей среде – задачи, которые успешно решают ООО «Газпром инвест» и его филиалы. Добиться успеха позволяет всеобъемлющий контроль со стороны главного офиса. Так, в конце сентября генеральный директор ООО «Газпром инвест» Вячеслав Александрович Тюрин поручил провести комплексную проверку эффективности обеспечения контроля за соблюдением требований производственной безопасности на IV уровне в Филиале ООО «Газпром инвест» «Надым». Филиал посетила делегация из руководства ООО «Газпром инвест», в числе которых была и начальник Службы по связям с общественностью и средствами массовой информации ООО «Газпром инвест» Аида Олеговна Ацугба.



**«КАЖДЫЙ СОТРУДНИК, ДАЖЕ ТОТ, ЧЬЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НЕ СВЯЗАНА С ЕЖЕДНЕВНОЙ РАБОТОЙ НА ОБЪЕКТАХ, ДОЛЖЕН РАБОТАТЬ В РЕЖИМЕ ПОВЫШЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ И ОБЛАДАТЬ НЕОБХОДИМЫМИ ЗНАНИЯМИ БЕЗОПАСНОГО ПОВЕДЕНИЯ. СЕГОДНЯ ТЫ СИДИШЬ В ТЕПЛОМ ОФИСЕ, А ЗАВТРА В ХОЛОДНОМ УРЕНГОЕ ИНСПЕКТИРУЕШЬ КОМПЛЕКС СООРУЖЕНИЙ ДОЖИМНОЙ КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ.»**

целей, основная из которых – отсутствие вреда здоровью сотрудников.

ООО «Газпром инвест» стремится обеспечить постоянное повышение уровня безопасности, снижение показателей аварийности и производственного травматизма, профессиональных заболеваний. Как выстроена эта важная работа, «Нашей газете» рассказала руководитель Службы по связям с общественностью и средствами массовой информации ООО «Газпром инвест» Аида Олеговна Ацугба.

– **Важнейшим приоритетом компании «Газпром инвест» является производственная безопасность. Какая роль в этом большом деле у руководителей подразделений?**

– Жизнь и здоровье людей – наивысшая ценность нашего Общества, и я убеждена, что никакие высокие результаты не могут быть оправданы, если они достигнуты с нарушениями правил безопасности или противоречат принципам защиты окружающей среды. Поэтому эффективная система производственной безопасности – безусловный приоритет ООО «Газпром инвест». Ключевая роль при внедрении изменений в любом бизнес-процессе всегда лежит на плечах руководителей. Я строго убеждена, что вопросы безопасности – это «головная боль» не только

профильного структурного подразделения – Управления производственной безопасности. Все руководство ООО «Газпром инвест» и я, руководитель Службы по связям с общественностью и средствами массовой информации, взяли на себя личные обязательства по контролю за соблюдением требований производственной безопасности. И я надеюсь, что этот пример даст системный импульс всем сотрудникам «Газпром инвест» и его филиалов, а также нашим подрядчикам к перестройке бизнес-процессов и своего личного отношения к вопросам производственной безопасности и охраны труда.

– **Правильно ли я понимаю, что руководители должны личным примером показывать сотрудникам и подрядчикам, как нужно относиться к вопросам производственной безопасности?**

– Именно так! Высокий уровень безопасности в коллективе – важнейшая задача для руководителя любого ранга. Все сотрудники должны знать все нормы и правила и выполнять их неукоснительно. Например, ни у кого же не возникает вопросов, как переходить дорогу или почему не надо сушить волосы феном, сидя в наполненной водой ванне? Так же как люди знают правила безопасности в быту, они должны знать правила безопасности на производстве. Все эти емкие нормы создавались годами, цена за их невыполнение высока. Они, как говорится, написаны кровью. Мелочей быть не может!

– **А как привить правильное отношение к безопасности новым сотрудникам?**

– Хорошее слово «привить»! Действительно, такую «прививку» делает непосредственный руководитель нового сотрудника. Инструктажи, обучение, стажировки с участием наставника были и остаются ключевыми мероприятиями в формировании культуры

**«КЛЮЧЕВАЯ РОЛЬ ПРИ ВНЕДРЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ЛЮБОМ БИЗНЕС-ПРОЦЕССЕ ВСЕГДА ЛЕЖИТ НА ПЛЕЧАХ РУКОВОДИТЕЛЕЙ. Я СТРОГО УБЕЖДЕНА, ЧТО ВОПРОСЫ БЕЗОПАСНОСТИ – ЭТО «ГОЛОВНАЯ БОЛЬ» НЕ ТОЛЬКО ПРОФИЛЬНОГО СТРУКТУРНОГО ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ – УПРАВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ. ВСЕ РУКОВОДСТВО ООО «ГАЗПРОМ ИНВЕСТ» ВЗЯЛО НА СЕБЯ ЛИЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ПО КОНТРОЛЮ ЗА СОБЛЮДЕНИЕМ ТРЕБОВАНИЙ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ.»**

безопасности. Если человек приходит на новое место работы и видит, что безопасности уделяется большое внимание, руководитель строго соблюдает все нормы и правила, то через очень короткое время и новый сотрудник не будет отставать от коллектива. Важно, чтобы руководитель не ждал указаний сверху, а действовал самостоятельно, согласно принятым в нашей компании правилам и регламентам.

– **В ходе комплексных осмотров специальная комиссия проверяет, как соблюдаются требования производственной безопасности в филиалах. Насколько важны такие контрольные мероприятия?**

– Такие выездные мероприятия, безусловно, дают положительный эффект. Наблюдая за сложными технологическими процессами, удалось выявить, что отношение наших инженеров, рабочих, представителей подрядных организаций к проводимой работе в сфере безопасности становится серьезнее. Сотрудники понимают, что неукоснительное соблюдение норм и правил помогает выполнять поставленные задачи и сохранять хрупкий баланс во взаимодействии человека и уникальной природы.

Непосредственное общение со специалистами проверяемых филиалов дает возможность объективно оценить эффективность вовлеченности персонала в систему охраны труда, понять личное отношение к выполняемой работе и определить область потенциального развития. Конечно, на пути к повышению культуры производственной безопасности нам всем еще многое предстоит сделать. Только кропотливая и продуманная работа руководящего состава и сотрудников всего Общества обеспечит достижение положительных показателей.

Безусловно, комплексные проверки на всех производственных объектах чрезвычайно важны и эффективны, поэтому в планах руководства проводить такие мероприятия во всех филиалах на регулярной основе.

– **Какого эффекта руководство ООО «Газпром инвест» стремится достичь, проводя такие комплексные проверки?**

– Нам важно, чтобы и руководители, и сотрудники филиалов стремились к постоянному совершенствованию в области производственной безопасности. Каждый сотрудник, даже тот, чья деятельность не связана с ежедневной работой на объектах, должен работать в режиме повышенной ответственности и обладать необходимыми знаниями безопасного поведения. Сегодня ты сидишь в теплом офисе, а завтра в холодном Уренгое проверяешь комплекс сооружений дожимной компрессорной станции. Именно для того чтобы все чувствовали себя комфортно и безопасно на любом производственном объекте, мы и внедряем новые стандарты и требования знаний производственной безопасности.

Системный подход обязательно даст позитивный результат. А это, в свою очередь, позволит обеспечить безопасные условия труда и повышение производственных показателей.



**«КОНЕЧНО, НА ПУТИ К ПОВЫШЕНИЮ КУЛЬТУРЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НАМ ВСЕМ ЕЩЕ МНОГОЕ ПРЕДСТОИТ СДЕЛАТЬ. ТОЛЬКО КРОПОТЛИВАЯ И ПРОДУМАННАЯ РАБОТА РУКОВОДЯЩЕГО СОСТАВА И СОТРУДНИКОВ ВСЕГО ОБЩЕСТВА ОБЕСПЕЧИТ ДОСТИЖЕНИЕ ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ.»**

Цели комплексной проверки на Ямале – она проходила четыре дня – масштабные. Это контроль своевременного выполнения регламентных работ на эксплуатируемом оборудовании; проверка всех помещений административного, хозяйственного, технического и бытового назначения, занимаемые Филиалом, осмотр строительства на уникальной арктической территории; аудит документов и записей по направлению производственной безопасности.

Безопасное производство – залог эффективности компании, но при условии, что в нем будут заинтересованы не только сотрудники дочерних обществ, но и работники подрядных и субподрядных организаций, которые трудятся на месторождениях. Именно поэтому в мероприятиях на Харасавэе участвовали и представители подрядных организаций – АО «Газстройпром» и ООО «Газпром бурение». Вместе с ними комиссия осмотрела, что сделано на Харасавэйском газоконденсатном месторождении. Важно было не только внимательно изучить документацию, но и увидеть ключевые процессы своими глазами. Ведь при таком масштабном строительстве, которое идет на Ямале, мелочей нет. Представители администрации тщательно осматривали площадки производства работ, оценивали уровень безопасности в вахтовом жилом поселке и на объектах вспомогательной инфраструктуры. Договорными отношениями с подрядными организациями предусмотрено исполнение действующих стандартов обеспечения безопасности питания, водоснабжения и санитарно-гигиенического состояния удаленных производственных объектов, организации медицинских осмотров работников.

Не менее важная часть программы – проверка знаний персоналом производственных инструкций, технологических регламентов, которые позволяют безопасно использовать вверенное оборудование. А еще – оценка приверженности сотрудников безопасному выполнению должностных обязанностей.

Увидев, как обстоят дела на самом месторождении, посетив отдаленные кусты газовых скважин, комиссия продолжила работу уже в офисе Филиала ООО «Газпром инвест» «Надым». Проверяли организацию работы в области производственной безопасности, смотрели соответствующие документы. Подводя итоги комплексной проверки, все представители рабочей группы остались довольны результатами.

Конечно, остаются моменты, на которые руководителям служб и подразделений предстоит обратить внимание. По результатам комплексной проверки комиссия формирует акт с замечаниями, выводами и рекомендациями. Он будет направлен руководителям. Также для применения в работе по выявлению или недопущению аналогичных нарушений итоговый документ получают и другие филиалы компании «Газпром инвест». Все для того, чтобы эффективно достигать поставленных



# «ФИШБОНЫ» ТЕПЕРЬ И НА ЧАЯНДЕ

В сентябре 2021 года на хамакинском продуктивном горизонте Чаяндинского НГКМ «Газпрома» появилась первая газовая скважина, построенная по технологии «фишбон».

**Б**урение новой скважины на Чаяндинском месторождении началось в начале июня, а в сентябре были выполнены работы по вызову притока газа из пласта.

Технология «фишбон» (англ. fishbone – дословно «рыбья кость») представляет собой строительство многоствольной скважины с особой траекторией, при которой от одного горизонтального ствола в разные стороны отходят многочисленные ответвления. Такая скважина действительно напоминает рыбий скелет, однако вместо хребта – горизонтальная часть ствола, обсаженная колонной, а вместо прилегающих костей – боковые стволы.

Работы по бурению скважины велись с применением передовых технологий. К примеру, роторные управляемые системы (РУС)

с комплексом датчиков позволяют вести запись каротажа в процессе бурения. Кроме того, для высокой эффективности бурения были задействованы буровые установки эшелонного типа, оснащенные верхним приводом, четырехступенчатой системой очистки, а также компьютеризованной системой контроля процесса бурения. Геонавигационное сопровождение бурения скважины велось круглосуточно – функция мониторинга в режиме реального времени позволяла отследить, на какой глубине, в каком разрезе и по каким координатам ведется проходка.

«Стоит отметить, что технология строительства скважин «фишбон» позволяет вовлечь большую площадь вскрытия и увеличить продуктивность залежи по сравнению со стандартным методом бурения горизонтального ствола», – отметил заместитель генерального директора по бурению и внутрискважинным работам ООО «Газпром инвест» Сергей Васильевич Пильник.

**«ТЕХНОЛОГИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА СКВАЖИН «ФИШБОН» ПОЗВОЛЯЕТ ВОВЛЕЧЬ БОЛЬШУЮ ПЛОЩАДЬ ВСКРЫТИЯ И УВЕЛИЧИТЬ ПРОДУКТИВНОСТЬ ЗАЛЕЖИ ПО СРАВНЕНИЮ СО СТАНДАРТНЫМ МЕТОДОМ БУРЕНИЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО СТВОЛА».**

С. В. Пильник, заместитель генерального директора по бурению и внутрискважинным работам ООО «Газпром инвест»



Буровая установка на КТС № 83 № 2039 Чаяндинского НГКМ



Фонтанная арматура на КТС № 83 № 2039 Чаяндинского НГКМ

Чаяндинское нефтегазоконденсатное месторождение – одно из крупнейших на Востоке России. Является базовым для формирования Якутского центра газодобычи и ресурсной базой для газопровода «Сила Сибири». Создание Якутского центра газодобычи в первую очередь направлено на обеспечение газом российских потребителей. С его развитием формируются необходимые условия для газоснабжения и газификации населенных пунктов Якутии и других регионов Дальнего Востока.

## В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ ЗАЛОЖИЛИ ПЕРВЫЙ КАМЕНЬ НОВОГО ХРАМА

В сентябре состоялась торжественная церемония закладки первого камня в основание будущего православного храма во имя святителя Иннокентия Иркутского. Строительство храмового комплекса будет реализовано силами Филиала ООО «Газпром инвест» «Иркутск».

**Т**оржественная церемония начала строительства храмового комплекса прошла 7 сентября. Новый храм появится в 650 метрах южнее вахтового поселка Нючакан Жигаловского района Иркутской области. В мероприятии приняли участие Заместитель Председателя Правления ПАО «Газпром» Олег Евгеньевич Аксютин, начальники Департаментов ПАО «Газпром», руководство ООО «Газпром инвест», Филиала ООО «Газпром инвест» «Иркутск», ООО «Газпром добыча Иркутск» и представители строительных и сервисных компаний. Место под строительство храма освятил Протоиерей Василий Комарницкий, настоятель Воскресенского собора с. Верхоленик. Был установлен закладной крест.



Эскизный проект будущего храмового комплекса

По проекту высота будущего храма достигнет 20 м., а площадь – 181 кв. м. Внешний облик храма будет выполнен в стилистике новгородско-псковской архитектуры, отличительными чертами которой являются монументальность и простота. Внутреннее убранство храма будет исполнено в живо-

писных традициях русского модерна конца XIX – начала XX века: в плафоне – изображение неба со звездами, в центральном пространстве – сюжеты из жития святого Иннокентия Иркутского, а на сводах – художественные образы святых и преподобных Русской земли.

Храмовый комплекс будет включать одноапсидный храм, объединенный с причтовым (приходским) домом. В приходском доме будут жилые помещения для служителей храма. Жилые комнаты в комплексе обустроят и для прихожан. Кроме того, на территории будут возведены гостиничный комплекс и трапезная для прихожан.

Комплекс смогут посещать работники ООО «Газпром добыча Иркутск», строительные и сервисные компании, участвующие в развитии Иркутского центра газодобычи, а также жители Жигаловского и Казаченско-Ленского районов Иркутской области.

Проект по строительству храмового комплекса будет реализован под руководством Филиала ООО «Газпром инвест» «Иркутск» с привлечением подрядных и субподрядных организаций. До конца 2021 будет построен фундамент храма. Планируется, что его двери откроются для посетителей уже в 2024 году.

Вахтовый поселок Нючакан Жигаловского района Иркутской области расположен на территории освоения Ковыктинского газоконденсатного месторождения, в 359 км к северо-востоку от Иркутска.





# АНДРЕЙ ДМИТРИЕВИЧ АНДРЕЕВ: «МЫ НАСТРОЕНЫ АКТИВНО РАБОТАТЬ НА БЛАГО ОБЩЕСТВА!»



Талантливая молодежь ООО «Газпром инвест» оказывает влияние на развитие компании в целом, поэтому вопрос поддержки молодых специалистов Общества – задача особой важности. Совет молодых специалистов (СМС) ООО «Газпром инвест» создан недавно, но уже набирает обороты и ведет активную деятельность по всем направлениям. О том, какие задачи призван решать СМС, как выстроено взаимодействие между молодыми сотрудниками и какие планы стоят перед Советом, рассказал Председатель Совета молодых специалистов Андрей Дмитриевич Андреев.

**Совет молодых специалистов (СМС) ООО «Газпром инвест» является довольно молодым объединением. Какова миссия Совета? Какие цели стоят перед ним?**

– Да, действительно, мы образовались совсем недавно, и впереди у нас большие планы. Изначально объединения молодых специалистов были сформированы в филиалах, и только в конце августа появился СМС администрации ООО «Газпром инвест», задача которого – объединить все сформированные Советы и построить единую коммуникационную площадку для молодых специалистов и сотрудников ООО «Газпром инвест».

Основной миссией Совета является ориентация на развитие научно-технической, рационализаторской, общественной и культурной деятельности Общества. Мы хотим привлечь талантливую молодежь к главным процессам деятельности и раскрыть их внутренний потенциал в нашей компании. Благодаря работе Совета молодые специалисты и работники ООО «Газпром инвест» могут принимать участие в решении важных общественных и социальных задач, что поможет укрепить их профессиональные и деловые связи. Таким образом, наша задача – это не только дать возможность молодым сотрудникам реализовать себя в компании, но и направить их талант на благо Общества в целом.

**– Какие основные направления входят в спектр задач Совета молодых специалистов?**

– На текущий момент в Совете выделено пять основных направлений, по которым мы ведем работу. Это коммуникации и продви-

жение Совета, наука и рационализаторство, развитие спорта, участие в культурно-массовых мероприятиях и социальная поддержка.

В части коммуникаций и продвижения мы активно занимаемся формированием бренда СМС. В октябре был запущен конкурс на разработку логотипа для СМС, итоги которого будут подведены в ноябре. Кроме того, идет разработка информационной страницы Совета на Интернет-портале Общества, где будет публиковаться информация о деятельности Совета. В ноябре СМС планирует принять участие в Ежегодном семинаре-совещании председателей Советов молодых и ученых специалистов ДО ПАО «Газпром». Это позволит СМС Общества познакомиться с представителями Советов дочерних Обществ ПАО «Газпром» и обсудить возможные варианты будущего взаимодействия.

В научной и рационализаторской деятельности мы стремимся привлекать молодых специалистов и работников к участию в научно-практических конференциях, а также активно погружать их в ключевые бизнес-процессы Общества. Например, в ноябре мы станем участниками научно-технической конференции, организованной Советом молодых специалистов ООО «Газпромнефть-Снабжение». От ООО «Газпром инвест» в решении кейсов участвуют 5 команд, в состав которых входят молодые специалисты администрации и филиалов. Также мы ведем работу по организации кросс-функциональных сессий в нашем Обществе, цель которых – погрузить наших молодых специалистов в главные бизнес-процессы Общества.

В области спортивной жизни Совет намерен объединить текущие спортивные инициативы и превратить их в системные и постоянные процессы. В ООО «Газпром инвест» уже есть команды по волейболу, футболу и баскетболу. Всем сформированным коллективам мы готовы оказать поддержку: по привлечению новых игроков в команды, по организации турниров и проведению совместных мероприятий.

В рамках культурно-массового направления нашей деятельности мы организуем и участвуем в различных общественных мероприятиях. 4 сентября сотрудники Филиала «Томск» при-

няли участие в фестивале «Том Соуер Фест»: силами сотрудников Филиала выполнена грунтовка главного фасада здания, а также покраска первого этажа и наличников двухэтажного деревянного дома. А Филиал «Иркутск» организовал коллективный поход по Большой Байкальской тропе, где приняли участие не только сотрудники, но и члены их семей.

Социальному направлению мы также уделяем особое внимание. Члены СМС регулярно участвуют в различных благотворительных акциях, выступают волонтерами на важных социальных мероприятиях. Так, например, в сентябре Совет молодых специалистов от Филиала ООО «Газпром инвест» «Газпром ремонт» совместно с молодыми специалистами от Администрации и Филиала ООО «Газпром инвест» «Газпром гражданское строительство» посетили приют для собак «Ильинка». В рамках инициативы мы устроили массовый выгул бездомных животных, находящихся на попечении приюта, и вручили подарки для четвероногих друзей. Также Совет молодых специалистов Филиала ООО «Газпром инвест» «Газпром гражданское строительство» запустил благотворительную акцию по помощи пожилым людям «Подарим тепло». Старт акции был приурочен к Международному дню пожилых людей, который отмечается 1 октября.

**– Кто входит в состав Совета молодых специалистов ООО «Газпром инвест»?**

– Сегодня в составе Совета молодые специалисты из девяти филиалов и администрации, это 293 человека! И мы планируем расширять состав Совета в процессе его развития! В скором времени СМС появится в Филиале ООО «Газпром инвест» «Северо-Запад». В каждом Филиале назначены заместители Председателя СМС и кураторы по основным направлениям деятельности. Но самое главное, если у молодого специалиста есть идея или инициатива, ее не обязательно согласовывать со всеми заместителями и кураторами. Обратиться с ценным предложением можно напрямую к Председателю Совета – сейчас мы активно прорабатываем эту возможность.

**– Какие задачи стоят перед Советом в краткосрочной перспективе? Какие планы на следующий год?**

– Для того, чтобы реализовать наши цели, необходимо заложить фундамент. Поэтому основная наша задача в этом году – выстроить и оптимизировать внутренние процессы в Совете. Мы налаживаем коммуникацию с филиалами, помогаем им организовать работу Советов, определяем план мероприятий.

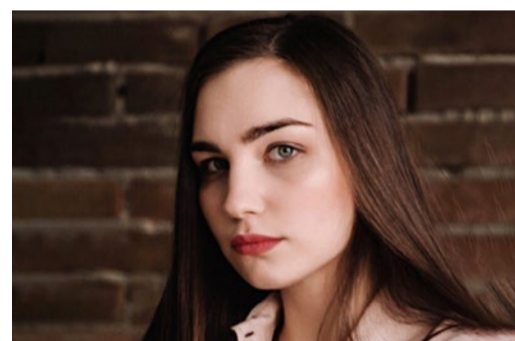
В сентябре особое внимание уделялось СМС в филиалах, поскольку они образовались раньше и требовалось понять их уровень зрелости. Мы сформировали общий План мероприятий Совета на 2021 и 2022 годы, в котором определили основные направления деятельности, направленные на достижение целей Совета. С октября была начата работа по взаимодействию с молодыми специалистами администрации. К концу 2021 года мы планируем провести ряд мероприятий, выстроить основные процессы коммуникаций, определить, как лучше всего привлекать новых сотрудников и повышать активность внутри Совета. Также стоит отметить поддержку высшего руководства со стороны Заместителя генерального директора по управлению персоналом А. И. Чернышева и Заместителя генерального директора по организации проектного управления Д. А. Сугаипова. Мы видим, что руководители заинтересованы в развитии молодых специалистов Общества, что дополнительно мотивирует нас на работу и реализацию поставленных задач!

Сейчас Совет молодых специалистов набирает обороты и к концу 2022 года уже должен функционировать в полную силу. Мы настроены очень позитивно и планируем активно принимать участие в жизни Общества!



**«ВАЖНЫМ ЭЛЕМЕНТОМ РАЗВИТИЯ СМС ЯВЛЯЕТСЯ АКТИВНОЕ УЧАСТИЕ В ЖИЗНИ КОМПАНИИ И ОБЩЕСТВА. СЕГОДНЯ МЫ ПРОРАБАТЫВАЕМ ИДЕИ ПРОДВИЖЕНИЯ СОВЕТА ПОСРЕДСТВОМ НАШЕГО УЧАСТИЯ В МЕЖДУНАРОДНЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ, ТАКИХ КАК МОЛОДЕЖНЫЕ ДНИ НА ПМЭФ И ДР. В НАШИХ ПЛАНАХ ПОВЫСИТЬ УЗНАВАЕМОСТЬ СОВЕТА, ЕГО СТАТУС И ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ – ПОТЕНЦИАЛ СИНЕРГИИ ВСЕХ УЧАСТНИКОВ СМС И «ВНЕШНЕГО» МИРА ЧРЕЗВЫЧАЙНО ВЕЛИК.»**

А. А. Лупкина, заместитель Председателя СМС, Филиал ООО «Газпром инвест» «Газпром гражданское строительство»



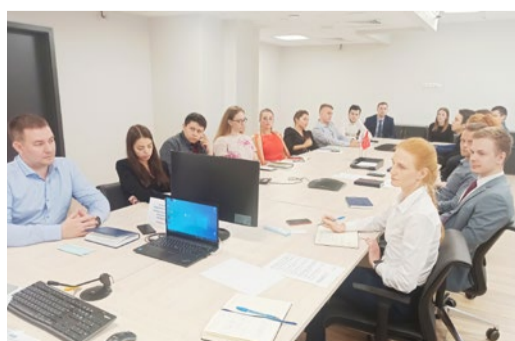
**«НА МОЙ ВЗГЛЯД, ГЛАВНОЙ ОРИЕНТАЦИЕЙ ДЛЯ РАБОТЫ СМС НА ДАННЫЙ МОМЕНТ ЯВЛЯЕТСЯ ВСЕСТОРОННЯЯ ИНТЕГРАЦИЯ МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ В ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ОБЩЕСТВА ЧЕРЕЗ ВНЕДРЕНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ РАЗЛИЧНОГО ХАРАКТЕРА, ПОЗВОЛЯЮЩИЕ СПЕЦИАЛИСТАМ РАСТИ И РАЗВИВАТЬСЯ, А ТАКЖЕ РАЗВИВАТЬ САМО ОБЩЕСТВО.»**

М. М. Юсупова, заместитель Председателя СМС, Филиал ООО «Газпром инвест» «Томск»



**«НЕОТЪЕМЛЕМОЙ ЧАСТЬЮ РАЗВИТИЯ СМС ЯВЛЯЕТСЯ СЛАЖЕННОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ВСЕХ УЧАСТНИКОВ СОВЕТА. РАБОТА В КОМАНДЕ ПОЗВОЛЯЕТ МЫСЛИТЬ МАСШТАБНО, КОМПЛЕКСНО И СИСТЕМНО ПОДХОДИТЬ К РЕШЕНИЮ ЗАДАЧ, РАССМАТРИВАТЬ ВОПРОСЫ С РАЗНЫХ ТОЧЕК ЗРЕНИЯ, УЧИТЫВАЯ МАКСИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО ФАКТОРОВ В ИХ ВЗАИМОСВЯЗИ.»**

А. В. Пономарев, заместитель Председателя СМС, Филиал ООО «Газпром инвест» «Газпром ремонт»



Собрание Совета молодых специалистов Филиала ООО «Газпром инвест» «Газпром ремонт»



Молодые сотрудники ООО «Газпром инвест» выгуливают собак приюта «Ильинка»

Предлагаем вам пройти небольшой опрос от СМС. Ваши ответы помогут нам стать лучше! Почтовый ящик СМС: [sms@invest.gazprom.ru](mailto:sms@invest.gazprom.ru)





# ФИЛИАЛ ООО «ГАЗПРОМ ИНВЕСТ» «НАДЫМ»: ОСВАИВАЯ ЗЕМЛИ ЯМАЛА

История Ямала как газоносного региона началась 14 апреля 1962 года, когда в Тазовской тундре забил первый газовый фонтан. С этого момента началось активное промышленное освоение региона. Филиал ООО «Газпром инвест» «Надым», который присоединился к реализации ключевых проектов разработки месторождений полуострова, в этом году отмечает два года. О том, каких результатов уже удалось достичь молодому Филиалу, как удастся организовать работу в арктических условиях и что предстоит сделать в ближайшее время, рассказал директор Филиала ООО «Газпром инвест» «Надым» Сергей Владимирович Крушевский.



«ВСЬ ЛИЧНЫЙ СОСТАВ ФИЛИАЛА ПРЕДСТАВЛЯЮТ ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННЫЕ И ОПЫТНЫЕ СПЕЦИАЛИСТЫ. НАШ КОЛЛЕКТИВ СПОСОБЕН ОПЕРАТИВНО РЕШАТЬ ЗАДАЧИ ЛЮБОЙ СЛОЖНОСТИ».

С. В. Крушевский, директор Филиала ООО «Газпром инвест» «Надым»

**Сергей Владимирович, Филиалу ООО «Газпром инвест» «Надым» в конце октября исполнилось два года. Каких успехов удалось добиться за время работы Филиала?**

– Наш Филиал действительно молодой, но стоит отметить, что образован он был не с нуля. До октября 2019 года основная часть сотрудников Филиала работала в Управлении капитального строительства ООО «Газпром добыча Надым». Теперь вместе трудимся в составе ООО «Газпром инвест».

По результатам деятельности за два года мы реализовали ряд проектов в рамках обустройства Бованенковского месторождения – в частности, обеспечили ввод новых эксплуатационных газовых скважин. Большая работа проделана по проектам Надым-Пур-Тазовского региона.

**Филиал формировался в трудных условиях из-за новой коронавирусной инфекции. Как удалось преодолеть сложности, связанные с ограничениями, и как сейчас сработался коллектив?**

– На сегодняшний день в нашем Филиале работает более 300 человек. Коллектив достаточно молодой – средний возраст сотрудников около 40 лет. Хочу отметить, что весь личный состав Филиала представляют высококвалифицированные и опытные специалисты. В самом начале пандемии нам удалось эффективно выстроить работу и идти вперед в соответствии с планом, несмотря на

все ограничительные меры. Я считаю, что наш коллектив способен оперативно решать задачи любой сложности.

**– Деятельность Филиала разворачивается на самых суровых приарктических территориях полуострова Ямал. Как организована работа в столь холодных регионах нашей страны и с какими вызовами приходится сталкиваться?**

– Да, действительно, строительство всех наших объектов ведется в сложных климатических условиях. Но все эти особенности знакомы нам не первый год – для нас северная погода уже не является сложностью при выполнении определенных работ. Это просто условия, которые мы заранее учитываем уже на ранней стадии проектирования объекта. Таким образом, когда мы подходим к этапу строительства, у нас есть четкое разделение, какие работы должны выполняться в зимний период, что может быть сделано летом, а какие работы можно вести круглогодично.

Например, чтобы укрепить грунт – для автомобильной дороги, куста скважины или площадки под УКПГ, – нам необходимо в зимний период выполнить отсыпку земляного полотна не менее полутора метров. Делается это для того, чтобы избежать оттайки тундры и продолжить работы в летний период.

Если мы произведем отсыпку земли в недостаточном количестве, то летом насыпные участки превратятся в болото. Это одна из тех особенностей, которые мы обязаны учитывать при проектировании и планировании графика работ.

Климатические условия также ставят дополнительные задачи как по надежной подготовке специальной техники, так и по подготовке рабочего персонала. При подготовке к осенне-зимнему периоду мы прорабатываем решения для любых задач. Например, ряд специфических работ, таких как пайка оптоволоконного кабеля, не может производиться в сильный мороз. Однако если план-график требует выполнения работ, мы формируем пункты обогрева: закрываем производственные участки, устанавливаем тепловые пушки и продолжаем процесс.

**– ООО «Газпром инвест» ведет активную политику по повышению культуры производственной безопасности во всех филиалах. Как Филиал «Надым» ведет работу в этом направлении?**

– Акцент на производственной безопасности, охране труда и экологической безопасности – неотъемлемая часть нашей деятельности. Жизнь и здоровье людей нашего Филиала – неоспоримый приоритет.

Уделять особое внимание культуре производства – обязанность каждого сотрудника, будь то на строительной площадке или в офисе. Правила безопасности написаны человеческими жизнями. Если сегодня у нас есть возможность не совершать ошибки и учесть опыт, накопленный за всю историю производства, мы, вне всякого сомнения, просто обязаны следовать этим правилам.

**– На каких проектах будет сконцентрирована деятельность Филиала в ближайшие годы?**

– Ряд значимых задач мы планируем решить в рамках реализации проектов строительства в Надым-Пур-Тазовском регионе. Основная деятельность будет направлена на реконструкцию объектов Медвежьего, Юбилейного и Ямсовейского месторождений. Конечно, большой объем работ запланирован на полуострове Ямал – это и Харасавэй, и Бованенково.

## БОЛЕЕ 300

ЧЕЛОВЕК В СОСТАВЕ ФИЛИАЛА  
ООО «ГАЗПРОМ ИНВЕСТ» «НАДЫМ»



Бованенковское НГКМ



Бованенковское НГКМ. Дожимная компрессорная станция



Харасавэйское ГКМ. Площадка установки комплексной подготовки газа



Надым. Офисное здание Филиала ООО «Газпром инвест» «Надым» (с коптера)

ООО «Газпром инвест» продолжает вести активную политику в сфере экологии: лесовосстановительные мероприятия, зарыбление водоемов, рекультивация земель – все для того, чтобы сохранить уникальное богатство природных ресурсов Российской Федерации. Филиал «Газпром инвест» «Надым», безусловно, поддерживает это направление, ведь основная деятельность Филиала сконцентрирована в Арктической зоне, где бережное отношение человека к хрупкой северной природе стоит на первом месте. Так, в этом году Филиал ООО «Газпром инвест» «Надым» совместно с подрядной организацией, которая занимается сбором, переработкой и утилизацией отходов, поддержал экологическое мероприятие по уборке береговой линии Харасавэйского месторождения. Для достижения высоких результатов в настоящее время в столице Ямала обсуждается вопрос создания современной инфраструктуры мусоропереработки.

Филиал ООО «Газпром инвест» «Надым» активен и социально: коллектив ведет разнообразную жизнь и вне производственных объектов. В Филиале сформированы команды по футболу, волейболу, баскетболу и плаванию. Спортсмены участвуют во всех масштабных спортивных мероприятиях, которые организует градообразующее предприятие ООО «Газпром добыча Надым». Так, например, летом состоялся очередной экстремальный кросс «На пределе». Преодолевая 15-километровую полосу препятствий, участники ходили по натянутым над рекой тросам, пробирались между покрышек, покоряли 3,5-метровый «Эверест» и умело штурмовали отвесную стену. Сотрудники Филиала ООО «Газпром инвест» «Надым» показали высокий уровень подготовки и заняли в соревновании шестое место.



# ФИЛИАЛ ООО «ГАЗПРОМ ИНВЕСТ» «ГАЗПРОМ РЕКОНСТРУКЦИЯ»: ДАТЬ ВТОРУЮ ЖИЗНЬ МОЩНОСТЯМ И УВЕЛИЧИТЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ!

Сегодня ПАО «Газпром» располагает крупнейшей в мире газотранспортной системой. Ее основная часть входит в состав Единой системы газоснабжения (ЕСГ) России. ЕСГ представляет собой уникальный технологический комплекс, включающий объекты добычи, переработки, транспортировки, хранения и распределения газа в европейской части России и Западной Сибири. Для того чтобы обеспечить непрерывный цикл поставки газа от скважины до конечного потребителя, Филиал ООО «Газпром инвест» «Газпром реконструкция» своевременно реализует реконструкцию и техническое перевооружение магистральных газопроводов, компрессорных станций, подземных хранилищ и других значимых объектов сети. О том, каких успехов уже удалось достичь Филиалу, с какими вызовами приходится сталкиваться в деятельности, и о перспективных планах рассказал редакции «Нашей газеты» директор Филиала ООО «Газпром инвест» «Газпром реконструкция» Хайбула Магомедович Яхьяев.



**«В ОБЩЕЙ СЛОЖНОСТИ ЗА НАШИМ ФИЛИАЛОМ ЗАКРЕПЛЕНА РЕАЛИЗАЦИЯ БОЛЕЕ 1500 ПРОЕКТОВ. ЭТО ОДНОЗНАЧНО ГОВОРИТ О ВЫСОКОМ УРОВНЕ ДОВЕРИЯ РУКОВОДСТВА ООО «ГАЗПРОМ ИНВЕСТ» И ПАО «ГАЗПРОМ». МЫ НЕ БУДЕМ ОСТАНАВЛИВАТЬСЯ НА ДОСТИГНУТОМ И ПРИЛОЖИМ ВСЕ УСИЛИЯ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ВСЕХ ЗАДАЧ, КОТОРЫЕ ПЕРЕД НАМИ СТОЯТ.»**

**Х.М. Яхьяев, директор Филиала ООО «Газпром инвест» «Газпром реконструкция»**

**Хайбула Магомедович, в октябре Филиал ООО «Газпром инвест» «Газпром реконструкция» отмечает вторую годовщину. Какие задачи ставились перед Филиалом и какова его миссия?**

– Создание Филиала было обусловлено необходимостью обновления, технического перевооружения, модернизации и реконструкции объектов, построенных в период мощного прорыва отрасли. Сразу после формирования Филиала «Газпром реконструкция» перед нами стояли важнейшие задачи: реконструкция объектов ПХГ, обеспечивающих бесперебойную поставку газа, объекты линейных участков магистральных газопроводов и ГРС, компрессорных станций, объектов реконструкции АСУ ТП, метрологии связи и прочее. Времени на раскачку не было, поэтому мы сразу максимально эффективно включились в работу. В кратчайшие сроки мы провели организационно-штатные мероприятия, решили вопросы организации офиса, оперативно создали комфортные условия для сотрудников.

**– Каких результатов удалось достичь в деятельности Филиала за два года?**

– После реорганизации Общества и перераспределения объектов программа реконструкции растет с каждым годом. В 2020 году мы успешно завершили реконструкцию 82 объектов, в числе которых: замена устаревшего и изношенного оборудования на 20 скважинах Оренбургского месторождения; установка комплексов инженерно-технических средств охраны на УКПП; реконструкция региональных сетей передачи данных, трех ГРС, двух компрессорных станций, 24 скважин на Щелковском, Степновском и Песчано-Уметском ПХГ. В 2021 году по итогам 10 месяцев подписано более 80 актов приемочных комиссий по форме КС-14.

На 2021 год перед нами стояли задачи различного назначения: техническое перевооружение и реконструкция скважин на месторождениях, реконструкция компрессорных станций, магистральных газопроводов и многое другое. Так, в рамках расширения «Южного потока» мы завершили строительство и ввели в эксплуатацию объекты газопровода «Калач – Балашов – Петровск», второй пусковой комплекс Пунгинского ПХГ. Реализация многих запланированных объектов, имеющих большое значение, уже подходит к завершению. Объем работ очень большой, мы не стоим на месте и двигаемся только вперед.

**– Какие ключевые проекты сейчас реализует Филиал?**

– На данный момент мы завершаем масштабный проект «Реконструкция газопровода

Миннибаево – Казань на участке 220–285 км» в рамках «Комплексной программы реконструкции и технического перевооружения объектов транспорта газа». Проект крайне важен для региона, ведь его главная цель – обеспечение надежного газоснабжения Казанского промышленного узла и населения республики. На данный момент мы уже завершили строительство и ведем пусконаладочные работы на 16,1 км магистрального газопровода, а также на 24,6 км газораспределительных сетей, двух газорегуляторных пунктах – Аэропорт и Маргаринский завод и ГРС-4 «Сокуры». Успешная реализация этого проекта позволила выполнить все поставленные программой «Газпрома» задачи: нам удалось не только повысить надежность газоснабжения потребителей газа Республики Татарстан, но и увеличить пропускную способность участка газопровода до 7,5 млрд м<sup>3</sup>/год, а также обеспечить безопасную эксплуатацию объектов ПАО «Газпром».

**– Расскажите, как сформировался коллектив? Сколько специалистов работают в Филиале ООО «Газпром инвест» «Газпром реконструкция»?**

– Основную часть работников Филиала на сегодняшний день составляют сотрудники ООО «Газпром центрремонт», которые после реорганизации успешно влились в стройные ряды нашего Филиала. Главной целью на начальном этапе было сохранение квалифицированного персонала. Весь накопленный опыт, знания и данные по реализации сложнейших инвестиционных проектов нужно было направить на текущие проекты. На данный момент в Филиале работают 577 специалистов. Период становления коллектива успешно завершился, и сейчас мы проходим проверку на прочность. Благодаря ценному опыту сотрудников Филиала мы способны решать самые сложные и масштабные задачи: повышение качества работ, создание и внедрение единых технических нормативов в отрасли, снижение общих издержек. Объемы работ растут и требуют слаженной эффективной работы в команде. Я считаю, что у нас есть все возможности и ресурсы, чтобы достигать высоких результатов и двигаться к поставленным целям.

**– В чем специфика деятельности Филиала? С какими вызовами приходится сталкиваться?**

– Деятельность нашего Филиала действительно имеет свои характерные особенности. Реализация большинства наших объектов отличается высокой сложностью. Сотрудникам Филиала чаще всего приходится проводить работы в условиях действующего производства. Это требует дополнительного внимания и соблюдения всех необходимых мер безопасности. У нас нет возможности развернуться, как в чистом поле, поэтому значительный объем работ приходится на согласование условий с эксплуатирующей компанией и организацию площадки. Работаем, как правило, в условиях сильно сжатых сроков или без остановки эксплуатации объекта. В обоих случаях необходимо принимать оперативные решения, ошибаться нельзя – большая часть объектов имеют ключевое значение в газоснабжении регионов.

**– География деятельности Филиала обширна – проекты реализуются по всей России. Как удается организовать работу в столь разных уголках страны?**

– Да, зона деятельности Филиала охватывает практически все регионы России – мы ведем проекты по реконструкции от Калининграда до Урала, а некоторые объекты находятся и за Уралом – в Надыме, в Уренгое. В нашем Филиале функционирует одна из самых больших сетей региональных управлений в Обществе. Практически в каждом регионе, где Филиал осуществляет свою деятельность, организованы управления по реконструкции объектов: Волгоградское, Вологодское, Казанское, Краснодарское, Махачкалинское, Московское, Оренбургское, Нижегородское, Саратовское, Ставропольское, Уфимское, Чайковское, Югорское, Калининградское, Ростовское. По всей России у нас есть свои представители, которые обеспечивают работу непосредственно на территории присутствия, контролируют процесс на площадках строительства, активно взаимодействуют с эксплуатирующими компаниями.

**– Какие значимые проекты будут реализованы в рамках деятельности Филиала в ближайшее время? Какие планы на будущий год?**

– В перспективе у Филиала множество проектов по реконструкции главных узлов газотранспортной сети. Мы завершили работу по инвестиционному проекту «Реконструкция ГРС «Ильичево» Ленинградской области». Его задача – повысить надежность газоснабжения потребителей Выборгского района Ленинградской области. Продолжаем работу по реконструкции газоперекачивающих агрегатов на КС «Северная», КС «Юбилейная», доустановке ГПА на КС «Елизаветинская».

Также ведем активную работу на Оренбургском НГКМ. Проект по реконструкции ДКС 1,2 на месторождении – технически сложный. Там предусмотрена поэтапная реализация с вводом мощностей без остановки эксплуатации объекта. По итогам его реализации будет обеспечена дополнительная добыча газа до 2050 года в объеме 85,35 млрд м<sup>3</sup>, которая в период пиковых нагрузок достигнет 13,7 млн м<sup>3</sup> в сутки. Для принятия оперативных решений по реализации проектов реконструкции ГРС Московской области на базе нашего Филиала был создан проектный офис «ГРС Московская область». Проектный офис реализует реконструкцию четырех ГРС: Пушкинская ГРС, ГРС «Дубна», ГРС «Дмитров-2», ГРС «Монино» в Ногинском УМГ.

В общей сложности за нашим Филиалом закреплена реализация более 1500 проектов. Это однозначно говорит о высоком уровне доверия руководства ООО «Газпром инвест» и ПАО «Газпром». Мы не будем останавливаться на достигнутом и приложим все усилия для решения всех задач, которые перед нами стоят.



В июле Филиалом ООО «Газпром инвест» «Газпром реконструкция» ведена в эксплуатацию ГРС-3 «Ново-Александровка» – крупнейшая газораспределительная станция Республики Башкортостан. ГРС-3 «Ново-Александровка» – стратегически значимый объект для энергобаланса города Уфы, обеспечивающий поставку газа промышленным и коммунально-бытовым потребителям, в том числе крупным топливно-энергетическим предприятиям. Станция эксплуатируется с 1966 года и на сегодняшний день полностью модернизирована.



Филиал ООО «Газпром инвест» «Газпром реконструкция» не забывает и о добрых делах. В июне в Филиале прошел День донора. Совместно с Городской станцией переливания крови Санкт-Петербурга был организован сбор крови для нужд медицинских учреждений города. Стать донором хотели многие работники Филиала, однако по медицинским показаниям к сдаче крови было допущено 35 человек. В результате сдачи крови сотрудниками Филиала городские запасы столь дефицитного ресурса пополнились на 16 литров. Средства, которые полагаются каждому донору за сдачу крови, сотрудники изъявили желание передать на благотворительные нужды – на вырванную сумму работники Филиала закупили и доставили самое необходимое для одного из городских домов малютки.



# ФИЛИАЛ ООО «ГАЗПРОМ ИНВЕСТ» «ТОМСК»: В СЕРДЦЕ СИБИРСКОЙ ГАЗОДОБЫЧИ

Сибирь – один из важнейших центров газодобычи в России. В октябре 2019 года здесь был создан Филиал ООО «Газпром инвест» «Томск». Перед сотрудниками молодого Филиала была поставлена задача по реализации крупных строительных проектов на территории Сибири, Якутии и Дальнего Востока. В этом году Филиалу исполняется два года. О том, как сработался коллектив, каких результатов уже удалось достичь за такой короткий срок и какие задачи стоят перед Филиалом в перспективе, рассказал директор Филиала ООО «Газпром инвест» «Томск» Виктор Николаевич Мисник.



**«РАБОТА В СЛОЖНЫХ ПРИРОДНЫХ УСЛОВИЯХ ВОЗМОЖНА ТОЛЬКО БЛАГОДАРЯ ПРОФЕССИОНАЛИЗМУ И ВЫНОСЛИВОСТИ ЛЮДЕЙ, ЗАДЕЙСТВОВАННЫХ В ПРОИЗВОДСТВЕННОМ ПРОЦЕССЕ НА СТРОИТЕЛЬНЫХ ПЛОЩАДКАХ. ПОСКОЛЬКУ КЛЮЧЕВЫМ ФАКТОРОМ УСПЕХА В ОБЩЕСТВЕ ЯВЛЯЕТСЯ ИМЕННО КОМАНДНАЯ РАБОТА, ОДИН ИЗ ГЛАВНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ НАШЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ – ЭТО СТАНОВЛЕНИЕ КОЛЛЕКТИВА».**

В. Н. Мисник, директор  
Филиала ООО «Газпром инвест» «Томск»

переведена из другого дочернего Общества ПАО «Газпром». Работники хорошо друг друга знают и на прежнем месте работы в основном занимались теми же инвестиционными проектами. С другой стороны, сейчас они работают в совершенно другом предприятии с другими подходами к организации бизнес-процессов, управлению персоналом, обеспечению производственной безопасности и информационному взаимодействию.

Я могу с уверенностью сказать, что в Филиале работает команда профессионалов. Коллектив прошел стадию формирования. У каждого сотрудника – колоссальный опыт за плечами. Совместные знания и навыки помогают добиваться успеха в общем деле.

**– На начальном этапе формирования Филиала пришлось столкнуться с пандемией коронавируса. Как изменилась работа в этот период?**

– Особенно сложная ситуация, связанная с пандемией, сложилась в 2020 году. Карантинные мероприятия, вынужденные «каникулы» сотрудников Филиала повлияли на ход выполнения некоторых задач.

**– Климат на территории строительства очень суров: холодные зимы и низкие температуры наблюдаются здесь до полугода. Каковы особенности работы в таких регионах?**

– Конечно же, выполнение работ на данных вверенных территориях осложняется природно-климатическими и инженерно-геологическими условиями. Зимой это критически низкие температуры. К примеру, в Якутии температура опускается ниже минус 50 °С, малоснежность. Это способствует сильному промерзанию грунта. На Дальнем Востоке хлопоты доставляют обильный снежный покров, заболоченность территорий и возможность наводнений, вызванных весенними и осенними паводками. В летний период особым испытанием являются высокие температуры, влажность и гнусы.

Работа в таких сложных условиях возможна только благодаря профессионализму и выносливости людей, задействованных

в производственном процессе на строительных площадках.

**– Каких результатов удалось достичь за это время?**

– Поскольку ключевым фактором успеха в Обществе является именно командная работа, один из главных результатов нашей деятельности – это становление коллектива. Также мы наладили взаимодействие с генподрядной организацией на достижение общих целей.

В текущем году будет выполнена задача по вводу производственных мощностей в рамках проекта «Сила Сибири». Кроме того, на завершающем этапе находится расширение магистрального газопровода «Сахалин – Хабаровск – Владивосток» на участке от г. Комсомольска-на-Амуре до г. Хабаровска.

## БОЛЕЕ 300

ЧЕЛОВЕК РАБОТАЮТ В ФИЛИАЛЕ  
ООО «ГАЗПРОМ ИНВЕСТ» «ТОМСК»

**Виктор Николаевич, Филиалу ООО «Газпром инвест» «Томск» исполняется два года. Какова специфика Филиала ООО «Газпром инвест» «Томск» и на чем сейчас сконцентрирована работа Филиала?**

– С самого начала перед нами стояли задачи по строительству второго этапа магистрального газопровода «Сила Сибири» и участка магистрального газопровода «Сахалин – Хабаровск – Владивосток».

Мы ощущаем особенную ответственность при выполнении работ по реализации этих двух масштабных проектов. Поэтому на базе Филиала «Томск» созданы два проектных офиса – центры оперативного управления строительством инвестиционных объектов, в состав которых входят руководители ПАО «Газпром», ООО «Газпром инвест» и подрядных организаций.

**– Что предстоит сделать в рамках этих двух проектов?**

– В рамках строительства второго этапа «Силы Сибири» нам предстоит обеспечить возведение лупингов линейной части газопровода на участке от Чаиндинского месторождения в Якутии до границы с КНР в районе г. Благовещенска, а также ввод компрессорных станций. Новый участок трубопровода прокладывается параллельно основному в едином технологическом коридоре. Его протяженность составляет около 1500 километров.

Также мы обеспечиваем расширение магистрального газопровода «Сахалин – Хабаровск – Владивосток» на участке от г. Комсомольск-на-Амуре до г. Хабаровска. Здесь нам предстоит ввести в эксплуатацию

390,8 километра линейной части газопровода, в том числе двухниточные подводные переходы через водные преграды – реки Гур, Анной, Пир, озера Гасси, Синдинское.

Хочется отметить, что на данный момент Филиалом также ведутся строительные монтажные работы по реконструкции газораспределительной станции села Чернореченское Томской области, являющейся частью магистрального газопровода «НГПЗ – Парабель – Кузбасс». Данные работы вызваны необходимостью увеличения мощности ГРС от 10 до 20 тысяч кубометров в час в связи с возросшей потребностью в газоснабжении левобережья реки Томь вблизи Томска – здесь планируется массовая застройка и, как следствие, строительство двух новых газовых котельных.

**– Кадровый вопрос актуален на всех этапах развития компании. Как сработался коллектив? Сколько человек работает в Филиале на данный момент?**

– На данный момент в Филиале работают более 300 человек. Адаптация коллектива – это отдельный вопрос, требующий внимания. С одной стороны, большая часть персонала

**«Я МОГУ С УВЕРЕННОСТЬЮ СКАЗАТЬ, ЧТО В ФИЛИАЛЕ РАБОТАЕТ КОМАНДА ПРОФЕССИОНАЛОВ. КОЛЛЕКТИВ ПРОШЕЛ СТАДИЮ ФОРМИРОВАНИЯ. У КАЖДОГО СОТРУДНИКА – КОЛОССАЛЬНЫЙ ОПЫТ ЗА ПЛЕЧАМИ. СОВМЕСТНЫЕ ЗНАНИЯ И НАВЫКИ ПОМОГАЮТ ДОБИВАТЬСЯ УСПЕХА В ОБЩЕМ ДЕЛЕ».**

В. Н. Мисник, директор  
Филиала ООО «Газпром инвест» «Томск»



Сотрудники Филиала ООО «Газпром инвест» «Томск»



Магистральный газопровод «Сахалин-Хабаровск-Владивосток». Крановый узел

Филиал ООО «Газпром инвест» «Томск» является образцовой организацией как в социальном плане, так и в экологическом. Осознавая ответственность за сохранение разнообразной и живописной природы Якутского, Дальневосточного и Сибирского регионов, Филиал уделяет пристальное внимание всем мероприятиям по улучшению экологии: сохранению биоразнообразия водоемов, рекультивации земель, лесовосстановлению и многому другому. Например, в 2021 году в реку Анной (правый приток Амура) было выпущено 975651 мальков кеты и 3860 мальков осетра амурского.



Кроме этого, томский Филиал активно поддерживает социальные и культурно-исторические инициативы города. В сентябре Филиал принял участие в фестивале «Том Соьер Фест» – проекте, направленном на восстановление исторической среды городов России. В рамках фестиваля сотрудники Филиала своими руками грунтовали главный фасад и красили первый этаж и наличники деревянного дома на улице Белинского, 17а, в Томске.





# НА ПУТИ К ИННОВАЦИЯМ

Год науки и технологий в России продолжается. ООО «Газпром инвест» активно участвует в научно-технических конференциях и мероприятиях и поддерживает курс на развитие инноваций. 7 октября на X юбилейном Петербургском международном газовом форуме состоялось официальное награждение лауреатов Международного конкурса научных, научно-технических и инновационных разработок, направленных на развитие топливно-энергетической и добывающей отраслей. Работа, представленная от Филиала ООО «Газпром инвест» «Газпром ремонт», удостоена диплома лауреата первой премии конкурса.



Слева направо: А.Ф. Телегин (АО «Газэнергосервис»), В.В. Алферов (Филиал ООО «Газпром инвест» «Газпром ремонт»), С.В. Скрынников (ПАО «Газпром»), В.П. Голуб (Филиал ООО «Газпром инвест» «Газпром ремонт»), А.Э. Лепихин (АО «Газэнергосервис»)

Всего на конкурс было представлено 196 работ от 88 предприятий нефтегазовой отрасли, угольной и торфяной промышленности, электроэнергетики, возобновляемой энергетики, трубопроводного транспорта, атомной энергетики и горнодобывающей промышленности.

Работа под названием «Наукоемкие технологии ремонта и изготовления комплектующих для стационарных ГПА», представленная Филиалом ООО «Газпром инвест» «Газпром ремонт», была удостоена диплома лауреата первой премии конкурса. Это достижение стало возможным благодаря слаженной работе высокопрофессионального авторского коллектива под руководством начальника Департамента ПАО «Газпром» С.В. Скрынникова. В работе принимали участие представители ПАО «Газпром», Филиала ООО «Газпром инвест» «Газпром ремонт», АО «Газстройпром», АО «Газэнергосервис» и ООО «НПП «Уралавиаспецтехнология».

Актуальность работы по созданию отечественных технологий производства и ремонта

комплектующих современных импортных ГПА определяется необходимостью обеспечения независимости ПАО «Газпром» в части выполнения ремонта оборудования, эксплуатируемого на объектах компании. В целях повышения экономической эффективности и улучшения технических характеристик комплектующих ГПА, коллективом авторов

## 196

РАБОТ БЫЛО ПРЕДСТАВЛЕНО НА МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОНКУРС НАУЧНЫХ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ И ИННОВАЦИОННЫХ РАЗРАБОТОК

под руководством профильных департаментов Администрации ПАО «Газпром» разработаны наукоемкие технологии изготовления и ремонта запасных частей.

«Практическую ценность научно-исследовательской работы составляют «проект-матрица» реинжиниринга комплектующих газотурбинных установок, а также технологии, обеспечивающие возможность в короткие сроки подготовить и запустить в производство основные и расходные части для ГТУ, в том числе для энергетических газовых турбин большой мощности», – отмечает заместитель генерального директора ООО «Газпром инвест» – директор Филиала ООО «Газпром инвест» «Газпром ремонт» Владимир Викторович Алферов.

«ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ НЕЗАВИСИМОСТЬ – ЭТО ОДНА ИЗ ОСНОВНЫХ СОСТАВЛЯЮЩИХ ГОСУДАРСТВЕННОГО СУВЕРЕНИТЕТА, И УСПЕШНОСТЬ РЕШЕНИЙ В ЭТОМ НАПРАВЛЕНИИ ВОЗМОЖНА ЛИШЬ ПРИ ТЕСНОМ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ НАУКИ И ПРОИЗВОДСТВА».

С. В. Скрынников, начальник Департамента ПАО «Газпром»

Проведенное внедрение технологических процессов на отечественных предприятиях позволило изготовить и отремонтировать импортные комплектующие для ГТУ SGT-600 (всего более 250 наименований). Полученные в ходе опытно-конструкторских работ детали и узлы в совокупности наработали более 12 тысяч часов, испытания продолжаются.

«Технологическая независимость – это одна из основных составляющих государственного суверенитета, и успешность решений в этом направлении возможна лишь при тесном взаимодействии науки и производства», – поясняет начальник Департамента ПАО «Газпром» Сергей Владимирович Скрынников.



# В ПОДДЕРЖКУ «ЗЕЛеной» ПОВЕСТКИ

В Москве прошел Международный форум «Российская энергетическая неделя – 2021», в рамках которого состоялся Всероссийский конкурс «Молодой юрист в сфере энергетики». Грамотой лауреата конкурса наградили заместителя начальника отдела аудита основных видов деятельности Управления внутреннего аудита ООО «Газпром инвест» Валентина Александровича Котоусова.

Всероссийский конкурс «Молодой юрист в сфере энергетики» проводился среди юристов до 35 лет, работающих в правовых блоках компаний топливно-энергетического комплекса, государственных органах, консалтинговых компаниях, специализирующихся на энергетическом праве, а также для аспирантов, соискателей-аспирантов по энергетическому праву.

Мероприятие состоялось в рамках Международного форума «Российская энергетическая неделя – 2021» с 13 по 15 октября в Москве, на платформе для обсуждения основных вызовов, с которыми сталкивается энергетический сектор экономики, и актуальных вопросов развития топливно-энергетического комплекса. Организаторами конкурса «Молодой юрист в сфере энергетики» выступили: Министерство энергетики Российской Федерации, Ассоциация юристов России, кафедра энергетического права Московского государственного юридического университета имени О.Е. Кутафина (МГЮА), АНО «Научно-исследовательский «Центр развития энергетического права и современной правовой науки имени В.А. Мусина».

Участники конкурса должны были разработать «Молодежную модель энергетического законодательства». В презентациях своих работ молодые специалисты различных организаций выдвигали предложения по внесению изменений в энергетическое законодатель-

«ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ВОДОРОДА НА ЭКСПОРТ ОСТРО ВСТАЕТ ВОПРОС СПОСОБА ЕГО ТРАНСПОРТИРОВКИ. НЕОБХОДИМА НОРМАТИВНАЯ БАЗА, КОТОРАЯ ПОЗВОЛИТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДЕЙСТВУЮЩИЕ ГАЗОПРОВОДЫ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ ВОДОРОДА. Я СЧЕЛ ИНТЕРЕСНЫМ ДЛЯ СЕБЯ ВНЕСТИ РЯД ПРЕДЛОЖЕНИЙ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА В ДАННОМ ВОПРОСЕ».

В. А. Котоусов, заместитель начальника отдела аудита основных видов деятельности Управления внутреннего аудита ООО «Газпром инвест»

ство. Итоги конкурса подвели 15 октября. В числе участников от ООО «Газпром инвест» выступил Валентин Александрович Котоусов, заместитель начальника отдела аудита основных видов деятельности Управления внутреннего аудита ООО «Газпром инвест». Главным тезисом его работы стали предложения по внесению изменений в законодательство РФ, касающиеся возможности использования действующей инфраструктуры транспортировки газа для доставки водорода.

«В условиях развития в мире «зеленой повестки» и тренда на декарбонизацию мировой экономики отчетливо отслеживается движение по замещению углеводородов другими, более экологичными, видами энергетиче-



ских ресурсов. Водородная энергетика рассматривается международным сообществом в качестве одного из направлений достижения углеродной нейтральности. При производстве водорода на экспорт остро встает вопрос способа транспортировки водорода. Одним из важных конкурентных преимуществ нашей страны является наличие действующей транспортной инфраструктуры по транспортировке природного газа как способу дальнейшего экспорта водорода в виде метано-водородной смеси, – прокомментировал свою работу Валентин Александрович, – помимо пока не решенных технических и регуляторных проблем, необходима нормативная база, которая позволит использовать действующие

газопроводы для транспортировки водорода. И я счел интересным для себя внести ряд предложений по совершенствованию законодательства в данном вопросе», – добавил специалист.

Кроме того, Валентин Александрович в своей презентации затронул и тему налогового регулирования. Специалист предложил возможные меры налогового стимулирования использования существующей инфраструктуры по транспортировке природного газа для доставки водорода.

Работа Валентина Котоусова была отмечена грамотой Министра энергетики Российской Федерации в числе лауреатов конкурса «Молодой юрист в сфере энергетики» 2021 года.

Статс-секретарь – заместитель министра энергетики Российской Федерации Анастасия Борисовна Бондаренко в своем приветственном письме отметила: «Приятно, что молодых специалистов интересуют самые разные направления правового регулирования в сфере энергетики и что молодежи небезразлично, каким будет будущее энергетическое законодательство. Вместе с представителями науки, энергетических компаний мы обязательно обсудим предложения на предмет их проработки и внедрения».

«ПРИЯТНО, ЧТО МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ ИНТЕРЕСУЮТ САМЫЕ РАЗНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ В СФЕРЕ ЭНЕРГЕТИКИ И ЧТО МОЛОДЕЖИ НЕ БЕЗРАЗЛИЧНО, КАКИМ БУДЕТ БУДУЩЕЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО».

А.Б. Бондаренко, статс-секретарь – заместитель министра энергетики РФ



# ПУТЬ К СЕВЕРНЫМ МОРЯМ: ПОКОРЯЯ АРКТИЧЕСКИЙ ШЕЛЬФ

С 21 по 24 сентября в Санкт-Петербурге обсудили основные вызовы и перспективы освоения Арктического шельфа. На 15-й Международной выставке и конференции по освоению ресурсов нефти и газа Российской Арктики и континентального шельфа стран СНГ RAO/CIS Offshore 2021 с докладом выступил заместитель генерального директора по проектным работам ООО «Газпром инвест» – Сергей Владимирович Пигин.

Прошедший форум по традиции был посвящен ключевым вопросам современного развития морской добычи нефти и газа: изучение и становление ресурсной базы, приоритетные проекты освоения месторождений на шельфах морей России, внедрение современной морской техники и оборудования, комплексная безопасность и эффективность освоения Арктики.

Для ООО «Газпром инвест» освоение северных территорий является одним из приоритетным направлением деятельности.

Так, в рамках международной конференции заместитель генерального директора по проектным работам ООО «Газпром инвест» Сергей Владимирович Пигин выступил с докладом «Освоение ресурсов Арктического шельфа на примере обустройства газового месторождения Каменномыское-море». Тема, представленная ООО «Газпром инвест», особенно актуальна, ведь по сложности освоения месторождения южной части Обской губы не имеют аналогов в мире.



Ключевое внимание в докладе было уделено проекту строительства ледостойкой платформы (ЛСП) «Газпрома» для освоения месторождения Каменномыское-море. Платформа, с помощью которой будут осваивать месторождение, – технологически сложный объект, для сооружения которого задействованы мощности сразу нескольких российских центров судостроения и машиностроительных заводов по принципу «распределенной верфи». «Проект обустройства месторождения Каменномыское-море, в рамках которого реализуется ЛСП, уникален в плане реализации. Мы ведем работу с использованием российских проектных и технических реше-

ний. Для проработки привлечены институты, которые уже имеют опыт реализации морских месторождений», – рассказывает заместитель генерального директора по проектным работам ООО «Газпром инвест» Сергей Владимирович Пигин.

В своем выступлении Сергей Владимирович Пигин также обратил внимание на территориальную удаленность объектов Крайнего Севера, отметил важность создания транспортной инфраструктуры.

«В ходе реализации проекта мы получим ценный опыт, который пригодится для реализации других месторождений континентального шельфа Арктики. Это настоящий прорыв,

«ПРОЕКТ ОБУСТРОЙСТВА ГАЗОВОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ КАМЕННОМЫСКОЕ-МОРЕ, В РАМКАХ КОТОРОГО РЕАЛИЗУЕТСЯ ЛСП, УНИКАЛЕН В ПЛАНЕ РЕАЛИЗАЦИИ. МЫ ВЕДЕМ РАБОТУ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РОССИЙСКИХ ПРОЕКТНЫХ И ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ. В ХОДЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА МЫ ПОЛУЧИМ ЦЕННЫЙ ОПЫТ, КОТОРЫЙ ПРИГОДИТСЯ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДРУГИХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ КОНТИНЕНТАЛЬНОГО ШЕЛЬФА АРКТИКИ. ЭТО НАСТОЯЩИЙ ПРОРЫВ, НОВЫЙ ШАГ К ОСВОЕНИЮ СЕВЕРНЫХ МОРЕЙ И РАЗВИТИЮ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ РОССИИ».

С. В. Пигин, заместитель генерального директора по проектным работам ООО «Газпром инвест»

новый шаг к освоению северных морей и развитию Арктической зоны России», – подводит итог заместитель генерального директора по проектным работам ООО «Газпром инвест» Сергей Владимирович Пигин.



## ОСВОЕНИЕ АРКТИКИ: ВЗГЛЯД МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ

В рамках 15-й Международной выставки и конференции RAO/CIS Offshore 2021 прошла Молодежная сессия «Кейс по разработке Концепции обустройства и освоения морского арктического газового месторождения». В сессии приняли участие молодые специалисты филиалов ООО «Газпром инвест».

На 15-й Международной выставке и конференции по освоению ресурсов нефти и газа Российской Арктики и континентального шельфа стран СНГ RAO/CIS Offshore 2021, которая прошла в Санкт-Петербурге с 21 по 24 сентября, внимание уделяли не только самой Арктике, но и молодежи – именно нынешним молодым специалистам и придется решать самые сложные и важные задачи по освоению северных морей в будущем. Организаторами сессии и авторами задачи стали специалисты ООО «Газпром ВНИИГАЗ».

Молодых сотрудников дочерних обществ и организаций ПАО «Газпром», а также студентов и аспирантов профильных вузов поделили на восемь команд. Перед коллективами стояла задача: разработать концепцию обустройства и освоения морского арктического газового месторождения. Командам было необходимо до мелочей продумать и разработать экономическое и технологическое обоснование реализации этого проекта.

Составы команд формировались из молодых специалистов со всей страны: от Санкт-Петербурга до Южно-Сахалинска. Работать приходилось удаленно и по выходным, но разница в часовых поясах не стала проблемой для эффективного взаимодействия внутри команд.

Инженер I категории отдела по строительству ЛЧ Службы по строительству объектов ДКС, ЛЧ и НС Филиала ООО «Газпром инвест» «Новый Уренгой»



А.А. Артюхов

Андрей Александрович Артюхов всегда с удовольствием участвует в подобных инициативах. По его мнению, освоение Арктики – стратегически важное направление, поэтому такие мероприятия позволяют собрать самые интересные и амбициозные решения по разработке Арктического шельфа и продвигаются в этом вопросе дальше. «Главное – это возможность обменяться опытом, применить практические навыки в работе и узнать, на что ты способен. Колоссальный багаж знаний, полученный на таких сессиях, однозначно пригодится для дальнейшей работы», – отмечает участник команды № 5 Андрей Артюхов.

Иван Алексеевич Паньков, начальник отдела Управления ПИР и подготовки производства г. Сочи Филиала ООО «Газпром инвест» «Газпром гражданское строительство», занимается проектами по строительству горно-туристического центра в Красной Поляне. Однако поучаствовать в Молодежной сессии основания были весомые – Иван Паньков пошел по стопам своих предков, которые также



И.А. Паньков

занимались освоением Арктики. Еще и тема кандидатской диссертации, которую пишет специалист, напрямую сопряжена с развитием и добычей ресурсов в северном регионе. По словам сотрудника Общества, участие в сессии не только помогло получить дополнительный опыт реализации сложных проектов, а еще и научило думать на перспективу. «Освоение Арктики – это зов времени, на который мы обязаны ответить! И участие в конференциях, подобных этой, форумах и профессиональных сессиях помогает нам быть на волне передовых знаний и инновационных технологий, без которых невозможно дальнейшее развитие. Это тот бесценный опыт, который невозможно получить, сидя в офисе», – подчеркивает участник команды № 6 Иван Паньков.

Кандидатуру заместителя начальника отдела Службы бухгалтерского учета и отчетности Филиала ООО «Газпром инвест» «Ноябрьск» Виктора Викторовича Снигура на роль капитана команды № 4 поддержали все участники. Решение было оправданное,



В.В. Снигур

ведь за плечами специалиста уже накопился впечатляющий опыт участия в реализации крупнейших проектов. Одним из таких был проект по обустройству газовых залежей Чаюдинского месторождения – некоторые предложения по решению кейса Виктор Снигур предлагал, как раз опираясь на опыт, полученный в Ноябрьске.

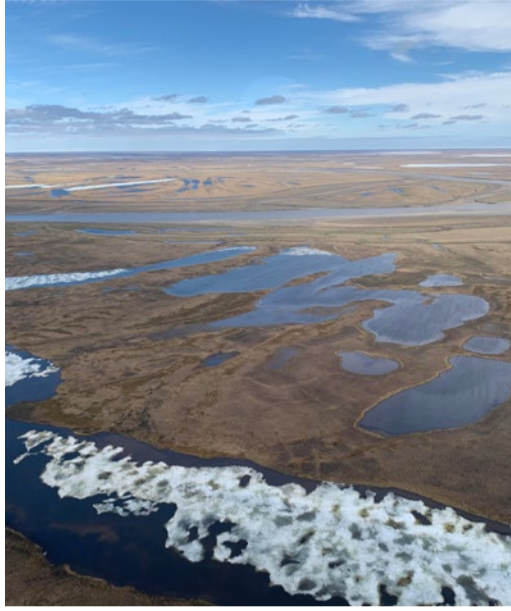
«Для меня прежде всего важна экономическая эффективность проекта. Поэтому наш подход отличался от подхода остальных команд: просчитали наиболее оптимальную экономическую модель на базе существующих, а потом уже принимали технологическое решение. Это и было нашим преимуществом», – рассказал капитан команды № 4 Виктор Снигур.

По результатам оценок экспертов команде № 4 до победы не хватило всего одного голоса. Однако без внимания команда не осталась – коллективу под руководством Виктора Снигура вручили награду за самое оригинальное и реализуемое решение кейса.



# ТАМБЕЙ – ТУНДРА, МАМОНТЫ И ЗАПАСЫ ГАЗА

Тамбей – крохотная деревушка на побережье Обской губы. Столетиями коренные народы занимались здесь традиционными северными промыслами – разведением оленей и ловлей рыбы. Топоним едва не исчез с географических карт. В конце XX века поселение опустело. Новую жизнь Тамбей получил благодаря развитию газовой отрасли.



## РОДИНА МАМОНТОВ

По данным последней переписи населения, в Тамбее проживают всего несколько десятков человек. Большая часть из них скорее формально приписана к населенному пункту. Ненцы, коренной народ Крайнего Севера, занимаются традиционным промыслом – оленеводством. Семьи, веками сохраняющие традиционный уклад жизни, живут в передвижных жилищах – чумах – и кочуют вслед за стадами по бескрайним просторам Тамбейской тундры.

К самому северному населенному пункту Ямала не ведут никакие дороги. Добраться можно или на вертолете, или – летом – по воде. Зимой изредка самые отважные искатели приключений доезжают сюда на огромных подготовленных внедорожниках.

И все же суровая северная природа Тамбейской тундры удивляет тех, кто впервые приезжает в эти края. На сотни километров вокруг – ни одного дерева. Только низкорослая трава, ягель и редкие карликовые ивы среди тысяч озер и рек. Климат суровый. Лето короткое и холодное, а под тонким слоем песчаной почвы скрывается вечная мерзлота.

Истинные хозяева севера Ямалского полуострова – белые медведи. Огромные и грациозные хищники, они чувствуют себя вольготно на безлюдных просторах Арктики. Встреча с медведем – не редкость для местных жителей. Впрочем, у местных Умок в этих краях богатая кормовая база, поэтому с людьми они предпочитают лишний раз не контактировать.

А вот еще несколько десятков тысяч лет назад тундру населяли куда более крупные животные. На Ямале найдены останки мамонтов. Для археологов разрозненные кости ценности не представляют, а целых скелетов найдено не так уж и много. Так, в 1988 году на восточном побережье полуострова Ямал моряки обнаружили мамонтенка Машу. Особь была найдена на берегу речки Юрибетежа, впадающей в Обскую губу. Тушу вымыло из берегового обрыва и снесло ледоходом вниз по течению, к устью.

В 2007 году в русле реки Юрибей местный житель обнаружил мамонтенка Любу. Это образец одного из наиболее хорошо сохранившихся доисторических животных. У тела не хватало только копытец, фрагментов хвоста и правого уха, а также большей части шерсти. Чтобы сообщить об удивительной находке, оленеводу пришлось бросить стадо и два дня добираться до ближайшего населенного пункта.

Зато успех мамонтенку был гарантирован. Останки изучали специалисты из России, США, Японии и Франции. Туловище возили по разным лабораториям и зоологическим институтам, делали томографию и внимательно изучали каждый миллиметр покрова. В результате удалось установить возраст животного – около одного месяца. Предполагается, что он погиб, провалившись в глинистую массу, которая и послужила для него естественным балзамическим составом.

Увидеть мамонтенка Любу можно и сегодня. Мумия выставлена в Салехарде, в Ямало-Ненецком окружном музейно-выставочном комплексе им. И.С. Шемановского. Кстати, имя животному дал обнаруживший его оленевод в честь своей жены. Как на такой жест отреагировала супруга, к сожалению, неизвестно.

Останки мамонтов разной степени сохранности в Тамбейской тундре встречаются регулярно. Один из недавних случаев – кости с элементами мягких тканей в конце лета обнаружил еще один местный оленевод. Обнаружил – и не удивился. Годом ранее он уже наткнулся на скелет доисторического животного.

«С РАЗВИТИЕМ ГАЗОДОБЫЧИ ТЕСНО СВЯЗАНО И БУДУЩЕЕ ДЕРЕВНИ ТАМБЕЙ. ЗДЕСЬ БУДЕТ НАЧИНАТЬСЯ ГАЗОПРОВОД, КОТОРЫЙ СОЕДИНИТ ТАМБЕЙ С БОВАНЕНКОВСКОЙ ГРУППОЙ МЕСТОРОЖДЕНИЙ».

## НОВАЯ ЭРА

Север Ямала, несмотря на климат, издревле населяли коренные народы. Когда именно возникла деревня Тамбей, уже не установить. Однако ее расцвет пришелся на первую половину XX века. К тому времени деревня превратилась в крупную северную факторию. Ненцы наладили торговлю оленьими с Большой землей, а кроме разведения скота, занимались и другими промыслами – рыболовством, пушницей.

Привычный уклад изменила революция 1917 года. Если в первые десятилетия советская власть почти не добиралась до Крайнего Севера, а коренные народы продолжали существовать практически в полной автономии, то с началом всеобщей коллективизации жизнь туземцев начала сильно меняться.

В начале 30-х годов прошлого столетия на Ямале стали появляться первые товарищества по совместному выпасу оленей. Но далеко не все кулаки согласились по своей воле присоединиться к колхозам. Одни пытались сопротивляться и до последнего стерегли свои стада, другие – угоняли скот в самые глухие уголки Ямала в надежде, что там получится заново обустроить традиционный быт.

И все же строительство социализма пусть и медленно, но верно продолжалось и на Ямале. Со временем вокруг Тамбея были организованы восемь совхозов, а в самой фактории появились школа-интернат для детей кочевников, больница, пекарня и радиостанция.

В 1944 году из Ямалского был выведен отдельный Тамбейский район с центром в деревне Тамбей. В его состав вошли три сельсовета: Нейтинский, Тамбейский и Тиутейский. Правда, просуществовал район недолго. Спустя всего два года после очередной реорганизации местную администрацию распустили, а территорию снова присоединили к единому Ямалскому району.

В послевоенные годы в тундру отправляются первые геологические экспедиции. Тогда и открывается истинная ценность этих безлюдных, почти непригодных для сельского хозяйства земель. Они хранят в себе не только останки мамонтов, но и куда более ценные запасы газа.

Тамбейское месторождение, лицензия на освоение которого принадлежит «Газпрому», располагается на Северо-Тамбейском, Западно-Тамбейском и Тасийском участках. Газоконденсатные залежи на этих участках были открыты в 80-х годах прошлого века. Однако из-за удаленности инфраструктуры и сурового климата к их промышленному освоению тогда не приступили.

С годами в Тамбее оставалось все меньше жителей. Оленеводы продолжали кочевать по тундре, а местные жители, которые выбрали оседлый образ жизни, постепенно переезжали южнее, в города и поселки с более мягким климатом и лучшими условиями для жизни.



«ТАМБЕЙ, НАРЯДУ С МЕСТОРОЖДЕНИЯМИ НАДЫМ-ПУР-ТАЗОВСКОГО РЕГИОНА, ПОСЛУЖИТ СЫРЬЕВОЙ БАЗОЙ ДЛЯ СОВРЕМЕННОГО КОМПЛЕКСА ПО ПЕРЕРАБОТКЕ ЭТАНСОДЕРЖАЮЩЕГО ГАЗА В РАЙОНЕ ПОСЕЛКА УСТЬ-ЛУГА ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ. ПОСЛЕ ЗАПУСКА КОМПЛЕКС БУДЕТ КРУПНЕЙШИМ ГАЗОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИМ ПРЕДПРИЯТИЕМ В РОССИИ И ОДНИМ ИЗ САМЫХ МОЩНЫХ В МИРЕ ПО ОБЪЕМУ ПЕРЕРАБОТКИ».

## ГАЗОВОЕ БУДУЩЕЕ ТАМБЕЯ

Принципиальное решение начать промышленное освоение месторождения, запасы которого, по уточненным данным, превышают 5 трлн кубометров газа, уже принято. В перспективе Тамбей, наряду с месторождениями Надым-Пур-Тазовского региона, послужит сырьевой базой для современного комплекса по переработке этансодержащего газа в районе поселка Усть-Луга Ленинградской области. Строительство комплекса началось в мае 2021 года.

После запуска комплекс будет крупнейшим газоперерабатывающим предприятием в России и одним из самых мощных в мире по объему переработки. Ожидается, что предприятие станет лидером по производству сжиженного природного газа в регионе Северо-Западной Европы.

С развитием газодобычи тесно связано и будущее деревни Тамбей. Здесь будет начинаться газопровод, который соединит Тамбей с Бованенковской группой месторождений.

Работы на Тамбейском месторождении перешли в активную фазу – в настоящее время здесь идут предварительные инже-

нерные изыскания. «Летом 2021 года мы провели воздушно-лазерное сканирование Тасийского лицензионного участка, – рассказывает руководитель проекта «Тамбей», заместитель директора по перспективному развитию Филиала ООО «Газпром инвест» «Надым» Алексей Алексеевич Артамонов. – Эти данные позволяют определить места размещения объектов инфраструктуры и оценить затраты на ее возведение».

Важная часть работы по освоению месторождения – уточнение характеристик и подсчет запасов в недрах земли. Идет строительство пяти разведочных скважин на Северо-Тамбейском лицензионном участке.

Сейчас изыскатели добиваются до Бованенковского месторождения вертолетами и далее – автотранспортом до Тамбейского месторождения. Собственная база появится уже этой зимой. Опорный пункт планируют развернуть неподалеку от деревни Тамбей, а все необходимое для ее строительства доставят к месту, как только уляжется снег.

На зимний период на Тамбейском месторождении запланирован большой объем работ. В первую очередь предстоит найти карьеры с песком и грунтом. Материал нужен для строительства инфраструктуры и отсыпки дорог на Северо-Тамбейском и Тасийском лицензионных участках.

Весной 2022 года планируется приступить к работам по изысканиям для всех необходимых объектов инфраструктуры, а следом начнется масштабное строительство. На север Ямалского полуострова съедутся тысячи специалистов, а в некогда забытой деревне Тамбей снова закипит жизнь. ■



# СТАРИННЫЙ ХРАМ ВЕРНЕТ СВОЙ ОБЛИК

В рубрике «Возрождая историю» мы продолжаем рассказывать о памятниках архитектуры и зодчества, которые воссоздает Фонд содействия восстановлению объектов истории и культуры при поддержке ПАО «Газпром». Совсем скоро в родной храм на проспекте Обуховской Обороны вернется чудотворная икона Божией Матери «Всех Скорбящих Радость» (с грошиками) – одна из значимых петербургских святынь. Реконструкция церковного здания уже близится к завершению.



Реконструкция храма иконы Божией Матери «Всех Скорбящих Радость» (с грошиками) на проспекте Обуховской Обороны подходит к завершению. Проект был инициирован настоятелем храма, иереем Богданом Полевым и Фондом содействия восстановлению объектов истории и культуры. На фасаде по старинным фотографиям воссоздали уникальную мозаику с изображением Богородицы. Открытие композиции совпало с возвращением на один день в родную часовню лика святой. 5 августа, в престольный праздник, на один день в Скорбященскую церковь, восстановление которой стало возможным благодаря Фонду содействия восстановлению объектов истории и культуры в Санкт-Петербурге, вернулась икона Божией Матери «Всех Скорбящих Радость» (с грошиками). Последние 70 с небольшим лет образ хранится в церкви Живоначальной Троицы «Кулич и Пасха», а в его родном доме продолжают работы по реставрации. В этом году чудесное явление ознаменовалось открытием возрожденной надвратной мозаики. За 4 года полностью воссоздан внешний облик храма, благоустроена территория, дом причта, организован причал. В храме заканчиваются работы по воссозданию живописи, к февралю – марту 2022 года полностью воссозданный храм должен открыть свои двери верующим.

Началом истории Скорбященского храма можно считать день прославления иконы Божией Матери «Всех Скорбящих Радость». Еще в конце XVIII века здесь, на территории Императорского стеклянного завода на Шлиссельбургском тракте (ныне – проспект Обуховской Обороны), находилась часовня, построенная в честь Тихвинской иконы Божией Матери. Однажды лодочники-перевозчики увидели, что прямо на них плывет какая-то икона, которая, подплыв к плоту, без всякой видимой причины остановилась. С благоговением вынули лодочники икону из воды

и увидели, что на ней изображена Пресвятая Богородица Тихвинская. Для нее была построена деревянная часовенка. Кроме Тихвинской иконы, в часовне находилась еще небольшая икона Богородицы «Всех Скорбящих Радость». Сохранилось предание, что она принадлежала ладожскому купцу Матвееву, который в бурную погоду перевернулся в лодке с гребцами посреди Невы. Все гребцы погибли, а он, схватившись за доску и усердно молясь Божией Матери, благополучно достиг берега рядом с часовней. В благодарность за избавление от смерти он подарил в часовню икону Пресвятой Богородицы «Всех Скорбящих Радость» – благословение своей матери. 5 августа (23 июля по ст. стилю) 1888 года произошло чудесное событие, сделавшее известной небольшую Тихвинскую часовню во всем православном русском мире. Около двух часов пополудни над Петербургом разразилась страшная гроза. Молния ударила в кровлю Тихвинской часовни, рядом с куполом. Во время начавшегося после этого пожара ча-

совня выгорела, но находившаяся в ней икона «Всех Скорбящих Радость» чудесным образом уцелела и была дивно обновлена небесным огнем: потемневший от времени и копоти лик Богоматери просветлел. Шнур, на котором икона висела в углу часовни, сгорел, а сама икона упала на рассыпавшиеся из ящика для пожертвований монеты, причем 12 мелких медных монет (грошиков) прилипли к иконе (позднее одна монета отпала). Монеты держались на поверхности иконы без всякой видимой причины – свидетельство Божественного знамения, чуда Божия. Весть о прославлении святой иконы распространилась за пределы столицы по всей православной России. К часовне ежедневно стали прибывать тысячи богомольцев помолиться перед чудотворным образом Божией Матери, который получил наименование «Всех Скорбящих Радость» с грошиками. Неведомая дотоле Тихвинская часовня стала вскоре всем известной Скорбященской часовней на Стеклянном. Икона – петербургской святыней.

Основными инициаторами строительства храма были священнослужители и прихожане Борисоглебской церкви, к которой были приписаны жители Стеклянного завода. Для возведения храма было собрано 41 тысяч рублей. Это начинание нашло горячий отклик среди православного народа, и вскоре в храм стали поступать значительные пожертвования со всей России. Поток их не прекращался. Только в день торжественной закладки церкви поступило 20 тысяч рублей. Купцы безвозмездно предоставляли строительный материал. Так, А.И. Галунов обеспечил весь гранит, а В.Г. Васильев и С.П. Петров – целый звон восьми колоколов. К 1891 году была собрана Строительная комиссия из почетных прихожан и священников Борисоглебской церкви для заведования предстоящей постройкой. Всего на строительство Скорбященской церкви было собрано 167 тысяч рублей.

Церемония торжественной закладки храма состоялась 12 июня 1894 года. Была заложена доска из массивного серебра, на месте постройки рабочие водрузили большой деревянный крест. Место закладки освятил митрополит Палладий (Раев). До 1932 года храм действовал, а в 1933 году его здание было разрушено, уцелела лишь часовня. В 2011 году была проведена государственная историко-культурная экспертиза объекта с целью выяснить возможности воссоздания храма. Еще через год сохранившиеся фрагменты церковного здания были признаны памятником регионального значения.

В 2017 году началось воссоздание церкви иконы Божией Матери «Всех Скорбящих Радость» на сохранившемся историческом фундаменте. В соответствии с архивными документами и фотографиями был восстановлен утраченный в советский период основной наземный объем храма. На данный момент основные работы полностью завершены, ведутся внутренние отделочные работы: создание монументальной живописи и изготовление иконостаса займет еще около полутора лет. При этом Скорбященский храм уже включен в духовную жизнь Петербурга: последние три года в престольный праздник 5 августа в храм на один день возвращается чудотворная икона Богородицы, в честь которой он освящен.

Также на территорию церкви иконы Божией Матери «Всех Скорбящих Радость» паломников притягивает захоронение праведницы Матроны Босоножки, где происходят чудесные исцеления и разнообразные случаи Божьей помощи, которыми Матрона славилась при жизни. В советский период после утраты церкви могила блаженной старицы затерялась и была обнаружена лишь в 1997 году. ■

# КИНОВИЯ АЛЕКСАНДРО-НЕВСКОЙ ЛАВРЫ ОБРЕЛА НОВУЮ ЖИЗНЬ

13 сентября в Александро-Невской лавре состоялось праздничное событие по случаю освящения восстановленной кинонии. Патриарх Московский и всея Руси Кирилл освятил Архиерейское подворье храма Святой Троицы на Октябрьской набережной.



В торжественной церемонии приняли участие глава ПАО «Газпром» Алексей Борисович Миллер, генеральный директор ООО «Газпром инвест» Вячеслав Александрович Тюрин, первый заместитель генерального директора ООО «Газпром инвест» – директор Фонда содействия восстановлению объектов истории и культуры в Петербурге Илья Николаевич Козлов и губернатор Санкт-Петербурга Александр Дмитриевич Беглов.

Облик восстановленного храма произвел впечатление и на патриарха Кирилла, освятившего церковь Святой Троицы на Октябрьской набережной. После малого освящения он вы-

ступил с речью, в которой отметил огромную роль «Газпрома» в духовном возрождении России после упадка 1990-х годов.

«Когда я вошел под стены и своды этого благоверного храма, мне вспомнилось, что происходило в трудные 90-е годы, когда страна

стояла на грани разрушения: полный коллапс экономики, тяжелейшие социальные условия жизни людей, пессимизм. И вот в то самое время русская церковь начала строить храмы. К нам обращались – не рано ли вы начали? Ведь трудное сейчас время. Мы говорили так:

если построим сейчас храмы, то восстановим Россию», – заявил патриарх Кирилл.

Глава РПЦ наградил А.Б. Миллера и генерального директора «Газпром инвест» В.А. Тюрина патриаршими грамотами. В ответ Председатель Правления ПАО «Газпром» преподнес в дар патриарху возвращенную из-за рубежа икону Великого Преподобного святого Александра Невского.

«КОГДА Я ВОШЕЛ ПОД СТЕНЫ И СВОДЫ ЭТОГО БЛАГОВЕРНОГО ХРАМА, МНЕ ВСПОМНИЛОСЬ, ЧТО ПРОИСХОДИЛО В ТРУДНЫЕ 90-Е ГОДЫ, КОГДА СТРАНА СТОЯЛА НА ГРАНИ РАЗРУШЕНИЯ: ПОЛНЫЙ КОЛЛАПС ЭКОНОМИКИ, ТЯЖЕЛЕЙШИЕ СОЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ЖИЗНИ ЛЮДЕЙ, ПЕССИМИЗМ. И ВОТ В ТО САМОЕ ВРЕМЯ РУССКАЯ ЦЕРКОВЬ НАЧАЛА СТРОИТЬ ХРАМЫ. К НАМ ОБРАЩАЛИСЬ – НЕ РАНО ЛИ ВЫ НАЧАЛИ? ВЕДЬ ТРУДНОЕ СЕЙЧАС ВРЕМЯ. МЫ ГОВОРИЛИ ТАК: ЕСЛИ ПОСТРОИМ СЕЙЧАС ХРАМЫ, ТО ВОССТАНОВИМ РОССИЮ».

Патриарх Кирилл ■