ГАЗПРОМ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

ПРОЕКТИРОВЩИК

№5 (50). **Май 2020 г.** | Корпоративное издание ООО «Газпром проектирование» и проектных институтов ПАО «Газпром»

БЕЗОПАСНЫЙ ТРУД В ФОКУСЕ ВНИМАНИЯ

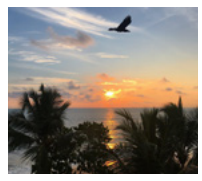
стр. 2

ИГОРЬ ПОМЕЛЬНИКОВ: «ГИП ВСЕГДА В СТРОЮ»

стр. 3

АВТОРСКИЙ НАДЗОР: РАБОТА В НОВЫХ УСЛОВИЯХ

стр. 4–5



ГЛАВНОЕ — ВПЕЧАТЛЕНИЯ И ЭМОЦИИ, ОНИ ОСТАНУТСЯ С НАМИ НАВСЕГДА

стр. 10–11

НА ПОВЕСТКЕ ДНЯ

С УЧЕТОМ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ НЕОБХОДИМОСТИ

В ООО «Газпром проектирование» реализуется план мероприятий по поэтапной отмене ограничительных мер по предотвращению распространения коронавирусной инфекции.

В связи с планированием поэтапного снятия ограничительных мер по предотвращению распространения коронавирусной инфекции на основании решений органов власти субъектов Российской Федерации и Роспотребнадзора начиная с 12 мая с учетом производственной необходимости организован поэтапный возврат работников, переведенных на дистанционную работу, к работе на стационарных местах.

Допуск на стационарные рабочие места в администрации и филиалах производится строго на основании результатов тестирования работников на коронавирусную инфекцию, а также с учетом возможности работника проследовать к месту работы и обратно без использования общественного транспорта. Допуск осуществляется непосредственным руководителем при предоставлении скана/фото подтверждающего документа об отрицательном результате теста на CV-19 с обязательным уведомлением управления корпоративной защиты и отдела кадров, трудовых отношений и социального развития.

Выход работников осуществляется при строгом соблюдении профилактических мер по предотвращению распространения коронавирусной инфекции – использования

>>> стр. 2

УПРАВЛЕНИЕ В РЕЖИМЕ КОНФЕРЕНЦСВЯЗИ

Руководство ООО «Газпром проектирование» из-за угрозы распространения коронавируса перешло в режим управления онлайн. Ставку сделали на конференцсвязь. Теперь ежедневные планерки и все совещания первых руководителей компании и директоров филиалов проходят с помощью системы персонального телеприсутствия и селекторной связи.

Дистанционные рабочие встречи – видео- или телефонные многоточечные конференции – сотрудники ИТ-блока организовывали и прежде, но не в таких объемах. В условиях действия ограничительных мер количество проводимых совещаний в день значительно увеличилось.

Главная задача ИТ-блока в нынешней ситуации – обеспечение технологической связью всех филиалов – стала ключевой для эффективной деятельности сотрудников Общества в непростых условиях. В настоящее время на объектах трудится минимальное количество

>>> стр. 2

ВЯЧЕСЛАВ ГУРЬЯНОВ, заместитель генерального директора по информационным технологиям:

– Эта практика не нова, но сегодня она особенно востребована. Наши специалисты обеспечили интеграцию стационарной телефонной связи на платформе Asterisk с городской телефонной сетью. Штатные системы видеоконференцсвязи Общества на базе оборудования Huawei также были задействованы.

О ВАЖНОМ

ООО «ГАЗПРОМ ПРОЕКТИРОВАНИЕ» ВЫПОЛНИТ ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ ПО ПЯТИ МЕЖПОСЕЛКОВЫМ ГАЗОПРОВОДАМ В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

В частности, предстоит выполнить проектно-изыскательские работы по таким объектам, как газопровод межпоселковый до Андреевского скита Александро-Невской Лавры, газопровод от распределительных сетей в деревне Колбино до Санкт-Петербургского подворья Соловецкого монастыря, газопровод от ГРС «Глебычево» с отводом на морской порт Приморск, межпоселковый газопровод от ГРС «Усть-Луга» до индустриальной зоны «Усть-Луга», деревни Березняки, деревни Большие Валговицы и межпоселковый газопровод до деревни Косколово, деревни Слабодка, деревни Югантово, деревни Дубки, деревни Ручьи, деревни Вистино с отводом на портовые сооружения. Срок выполнения работ по всем объектам 2020-2021 годы.

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ И РЕЗУЛЬТАТЫ ИНЖЕНЕРНЫХ ИЗЫСКАНИЙ ООО «ГАЗПРОМ ПРОЕКТИРОВАНИЕ» ПРОШЛИ ГОСУДАРСТВЕННУЮ ЭКСПЕРТИЗУ

В апреле ООО «Газпром проектирование» получены два положительных заключения ФАУ «Главгосэкспертиза России» по объектам «Харбейское месторождение. Объекты подготовки» и «Обустройство газовых кустов под закачку ПНГ в пласт на Западно-Мессояхском месторождении с межпромысловым газопроводом от Восточно-Мессояхского месторождения».

Проектная документация и инженерные изыскания по объектам выполнены специалистами Тюменского филиала ООО «Газпром проектирование».

Харбейское нефтегазоконденсатное месторождение, открытое в 2015 году, расположено в Тазовском районе Ямало-Ненецкого автономного округа Тюменской области и входит в Северо-Русский кластер НОВАТЭКа. Проектом предусмотрено сооружение объектов, обеспечивающих совместную добычу, сбор, транспорт нефти, газа и газоконденсата за счет совмещения технологических операций. Общий фонд включает 86 скважин, объединенных в 8 кустов, трубопроводы сбора и транспорта продукции скважин, систему поддержания пластового давления с водоводами, автомобильные дороги общей протяженностью 23,557 км, которые обеспечат доступ к объектам месторождения, а также воздушные линии электропередачи и объекты технологических сетей связи для обеспечения передачи данных.

Проект по утилизации попутного нефтяного газа (ПНГ) в пласт на Западно-Мессояхском месторождении с межпромысловым газопроводом от Восточно-Мессояхского месторождения реализует «Мессояханефтегаз» – совместное предприятие «Роснефти» и «Газпром нефти». Хранение ПНГ в газовой шапке соседнего нефтегазоконденсатного месторождения уникально для нефтегазовой отрасли. В ходе реализации проекта на двух лицензионных участках будут построены необходимые объекты инфраструктуры: две кустовые площадки с девятью скважинами для закачки ПНГ в пласт и опорной базой, межпромысловый газопровод протяженностью 54 км для транспортировки компримированного газа от компрессорной станции мощностью 1,5 млрд кубометров газа в год.

Наличие положительных заключений государственной экспертизы позволит заказчикам проектов получить разрешения на строительство и приступить к реализации объектов в директивные сроки.

БЕЗОПАСНЫЙ ТРУД В ФОКУСЕ ВНИМАНИЯ

Сегодня очень много говорится о поддержке друг друга — в коллективе, семье, на производстве, и в целом, в стране. Эта поддержка для многих из нас выражается не только на словах. Как никогда мы чувствуем заботу со стороны Общества, в котором работаем, поскольку безопасный труд всегда остается в фокусе внимания.

В период распространения коронавирусной инфекции своевременная помощь профсоюзной организации ООО «Газпром проектирование» стала большим подспорьем для специалистов Московского филиала, продолжающих работу в полевых условиях.

В оперативном порядке ОППО «Газпром проектирование профсоюз» была проведена закупка и передача масок многоразового использования, в том числе и работникам Московского филиала.

В настоящее время, когда обеспечение средствами индивидуальной защиты имеет особое значение, маски помогают геологам, геодезистам, экологам Московского филиала обеспечить безопасные условия работы над объектами, которые расположены в разных регионах нашей страны – в Ростовской, Вологодской, Московской, Тульской областях и других.

Проверка оборудования перед выполнением полевых инженерно-геодезических изысканий

Геологи на объекте ГРС «Пушкино» Московской области

Работа геодезистов в Ростовской области

Совсем недавно мы не представляли себе, что такие средства индивидуальной защиты прочно войдут в нашу реальность, сегодня уже признаем, что от этого во многом зависит здоровье, и потому особенно важно обезопасить труд работников, которые в силу специфики своих обязанностей не могут поддерживать формат самоизоляции и работать в удаленном доступе.

Елена Бунина

Экологи в Вологодской области

НА ПОВЕСТКЕ ДНЯ

С УЧЕТОМ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ НЕОБХОДИМОСТИ

стр. 1 <<<

работниками одноразовых масок, перчаток и обработки рук дезинфицирующими средствами на стационарных рабочих местах в течение рабочего дня.

Все перечисленные меры призваны обеспечить исполнение работниками постановлений органов власти субъектов Российской Федерации и территориальных органов Роспотребнадзора в области соблюдения мер по предотвращению распространения коронавирусной инфекции, а также требований Стандарта безопасной деятельности ООО «Газпром проектирование», в том числе санитарно-гигиенической безопасности в целях противодействия распространению новой коронавирусной инфекции (COVID-19).

Предусмотрено возмещение расходов при самостоятельном прохождении работниками тестирования на коронавирусную инфекцию в медицинских организациях, аккредитованных на проведение такого вида деятельности. Возмещение осуществляется бухгалтерией при наличии полного комплекта документов: заявление установленной формы; оригинал договора с медицинской организацией и чека об оплате; копия лицензии медицинского учреждения; копия результатов тестирования. Срок подачи полного комплекта документов – один месяц с даты получения результатов тестирования.

МИХАИЛ ВОРОНЦОВ, начальник службы материально-технического снабжения и комплектации:

– Для филиалов и администрации Общества приобретено и поставлено 1936 литров антисептика для персонала и 529 литров антисептика для транспортных средств, 175 630 одноразовых масок и 121 272 пар одноразовых перчаток, а также перераспределено и доставлено в филиалы из запасов Тюменского экспериментального завода 12 000 респираторных масок.

С 21 мая начата отгрузка 14 900 штук антисептика для рук в упаковке по 100 мл, 252 700 одноразовых масок и 171 000 пар одноразовых перчаток, 9 300 многоразовых масок и 3 700 пар многоразовых перчаток, 50 бесконтактных термометров.

СИЗ поступают в филиалы и администрацию на склад, после процедуры приемки осуществляется выдача в производственные подразделения силами службы материально-технического снабжения и комплектации для ИТР. Административные работники, в том числе и в филиалах, получают СИЗ в хозяйственной службе.

УПРАВЛЕНИЕ В РЕЖИМЕ КОНФЕРЕНЦСВЯЗИ

стр. 1 <<<

работников. Система видеоконференцсвязи обеспечивает полный контакт и делает совместную работу более эффективной. Примером может послужить организация дистанционного обучения сотрудников Тюменского филиала продуктам AVEVA. При необходимости возможно подключение участника в традиционном, давно опробованном телефонном режиме.

При использовании аудио- и видеоконференций одной из важнейших задач является обеспечение информационной безопасности.

ПАВЕЛ МАЖНИКОВ, начальник отдела информационной безопасности:

– Мы принимаем все возможные организационные и технические меры по выполнению требований политики компании по информационной безопасности при использовании конференцсвязи.

Удобство телеприсутствия уже оценили многие руководители подразделений компании. Ведь соблюдая решения Общества, обеспечивающие безопасность и охрану труда в период пандемии, многие перешли на дистанционный режим. Видеоконференцсвязь из разряда роскоши давно перешла в разряд эффективных бизнес-инструментов. Новые системы помогают воссоздать атмосферу реального общения, экономят время и упрощают взаимодействие между филиалами и удаленными сотрудниками. А сегодня еще и берегут здоровье всех участников диалога.

ИГОРЬ ПОМЕЛЬНИКОВ: «ГИП ВСЕГДА В СТРОЮ»

Несмотря на все потрясения, вызванные коронавирусной эпидемией, проектные работы в ООО «Газпром проектирование» идут по графику. О текущих проектах и ближайших перспективах рассказывает Игорь Помельников, главный инженер проекта Тюменского филиала.

– Игорь Владимирович, над какими проектами Вы работаете сегодня?

– На сегодняшний день идет разработка рабочей документации по объектам подготовки газа к транспорту на Северо-Русском месторождении для ПАО «НОВАТЭК». Уже пройдена Главгосэкспертиза, в том числе повторная, поскольку заказчик решил оптимизировать капитальные затраты при проведении строительно-монтажных работ и пересмотрел ряд технических решений, а Тюменский филиал как давний партнер ПАО «НОВАТЭК» оказывает необходимую партнерскую поддержку, внося изменения в проектную документацию. Эти объекты завершаются строительством. В декабре 2019 года был запущен Сеноманский комплекс. В июле должен быть введен в строй Валанжинский комплекс сооружений.

Для ПАО «НОВАТЭК» в 2019 году завершили проектную и начали рабочую документацию по Харбейскому месторождению, которое расположено на 270 км восточнее Северо-Русского месторождения. Ключевым отличием Харбейского месторождения является то, что помимо газа и газоконденсата там присутствует нефтяная часть. По проектной документации пройдена Главгосэкспертиза, начинается разработка рабочей документации. Заказчик уже получил разрешение на строительство и приступает к мобилизации строительно-монтажных работ, комплектации объекта необходимым оборудованием и доставкой его на стройплощадку, в первую очередь, к обустройству площадки под УКПГ.

Строительство идет параллельно с подготовкой рабочей документации. В ходе проектирования планируется также вносить изменения в проектную документацию, поскольку завершились торги на поставку оборудования, параметры которого не всегда соответствуют первоначальному техзаданию, что в конечном итоге влияет на технические решения, заложенные в проектной документации.

Одновременно идут проектно-изыскательские работы и сбор исходных данных по объекту обустройства Печорогородского месторождения Вуктыльского ГПУ, где агентом выступает уже ООО «Газпром добыча Краснодар». В этом году будут идти предпроектные работы и сбор исходных данных, само проектирование планируется на 2021 год. На той же стадии находится работа по проектированию технического перевооружения нефтяных скважин Уренгойского месторождения, реконструкции объектов добычи и подготовки углеводородного сырья.

Самый последний объект, который поступил в работу в апреле 2020 года, это разработка цифровых информационных моделей (ЦИМ) компрессорной станции «Ангинская» магистрального газопровода «Сила Сибири». Это совершенно новая для нас работа и очень перспективная. Саратовский филиал разработал проектную и рабочую документацию для данного объекта, идет его строительство, а Тюменскому филиалу поручили разработать трехмерную модель объекта на базе инструмента AVEVA.

Нужно перевести двухмерные проекты Саратовского филиала в трехмерный вид, наполнить базу модели смысловой информацией в соответствии с заданием на разработку ЦИМ, что позволит контролировать ход строительных работ в текущем времени, отслеживая все отклонения от рабочей документации и выявляя проблемные точки.

– Получается, что половина Ваших объектов приходится на ПАО «НОВАТЭК». Вы уже работали раньше с этой компанией?

– Мы давно работаем с ПАО «НОВАТЭК», в частности их объектами занимался ГИП Михаил Павлович Крушин. После его назначения на должность главного инженера филиала эти объекты перешли ко мне.

– Сами объекты отличаются от тех, с какими Вы работали ранее?

– Думаю, что не ошибусь, если скажу, что Северо-Русское и Харбейское месторождения являются крупнейшими объектами, проектированием которых когда-либо занимался Тюменский филиал. Там есть все решения, которые только применяются в проектировании. Представлены все виды углеводородов, которые нужно добыть, подготовить к транспорту.

При этом сами месторождения очень удаленные, какая-либо инфраструктура отсутствует, доступ к ним осуществляется только по водной навигации или по зимнику. Энергоснабжение обеспечивают газотурбинные электростанции, сжигающие попутный газ. Работа ведется вахтовым методом, на месторождениях постоянно находится по 220-260 человек.

– Работы на Печорогородском месторождении тоже имеют свою специфику?

– Этот объект для нас более понятен, несмотря на то, что мы никогда не работали в Коми и мало знакомы с этим регионом. При этом необходимые требования работ согласно техническому заданию, которые предстоит выполнить, нами хорошо освоены и не должны представить особых сложностей. Предстоит запроектировать обустройство девяти законсервированных скважин и подготовить проекты для пяти новых скважин, а также обустроить площадку предварительной подготовки газа для подачи его на дополнительную подготовку.

– В чем новаторство последнего из упомянутых вами проектов – разработки трехмерной модели для КС «Ангинская»?

– Здесь новаторским является сам подход, в соответствии с которым предполагается, что строители и заказчик будут опираться на трехмерную модель объекта, что позволит выявить все несоответствия и отклонения от проектной документации. Предполагается, что это позволит предотвратить подобные коллизии, а значит исключить вызванные ими задержки в процессе строительства.

– Переход на удаленный режим работы как-то сказался на Вашей работе?

– Что касается Главгосэкспертизы, то по объектам ПАО «НОВАТЭК» мы успели загрузить документацию еще в декабре 2019 года и получить положительные заключения. По остальным объектам работа идет в удаленном режиме, благо, все процессы теперь автоматизированы и происходят исключительно в электронной среде.

В целом же, ГИП должен быть в строю при любых обстоятельствах, поэтому работа не останавливалась ни на минуту. Неважно, где находится рабочее место, процесс проектирования продолжается.

Беседовал Станислав Белов

На фото Северо-Русское месторождение

ВВЕДЕНИЕ В ТЕМУ

Авторский надзор — один из видов услуг по надзору автора проекта и других разработчиков проектной документации за строительством. О задачах, решаемых группами авторского надзора при реализации проектов в нефтегазовой отрасли, рассказал начальник отдела авторского надзора и сопровождения строительства Саратовского филиала ООО «Газпром проектирование» Александр Карлыганов.

КОМУ НЕОБХОДИМ АВТОРСКИЙ НАДЗОР?

Для относительно небольших строительных объектов авторский надзор – дело добровольное. Его проведение зависит от желания и ответственности того, кто ведет строительство. А вот при строительстве и реконструкции особо опасных объектов, к которым относятся и объекты нефтегазовой отрасли, авторский надзор осуществляется в обязательном порядке. Учитывая, что к объектам строительства ПАО «Газпром» предъявляются повышенные требования по контролю качества, присутствие групп авторского надзора на площадках строительства распространяется на все объекты газовой отрасли – от крупных ремонтов до инвестиционных мегастроек.

Конечно, у неспециалистов может возникнуть вопрос, зачем нужен авторский надзор, если, как предполагается, качественно разработанный проект уже должен содержать исчерпывающую информацию по всем этапам строительства. Однако на практике не все так просто.

Часто во время проведения работ у заказчика появляются идеи о замене каких-то частей проекта. В этой ситуации только проектировщик имеет полномочия вносить изменения в проект и определять, возможны ли они в принципе.

Второй аспект: ремонтно-строительные работы – это динамичный процесс, во время которого возникают непредвиденные проблемы, которые нельзя было предусмотреть на этапе разработки проекта. Решением проблем должен заниматься автор проекта.

Наконец, качество строительства, как и любая другая работа, зависит от человеческого фактора. Только автор, досконально знающий проект, может обнаружить кажущиеся незначительными нюансы, которые могут повлиять на конечный результат.

ЗАЧЕМ НУЖЕН АВТОРСКИЙ НАДЗОР?

Авторский надзор – это целый комплекс постпроектной работы с заказчиком. Его цель – исключить необоснованные отступления от требований проектной, рабочей и сметной документации. Это гарантия того, что объект строительства примут в эксплуатацию, а его характеристики будут соответствовать инвестиционному замыслу.

Авторский надзор является частью строительного контроля и проводится в отношении строительно-монтажных работ объекта строительства, конструктивных элементов и систем, исполнительной и сметной документации, документации по закупкам материалов и оборудования.

В ходе авторского надзора проверяется соблюдение технологии строительства, достижение проектных значений, достоверность документации, применение разрешенных материалов и оборудования и качество поставок материалов и оборудования.

КАК ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ОРГАНИЗАЦИЯ АВТОРСКОГО НАДЗОРА?

Предусмотрен целый ряд мероприятий. Необходимо заключить договор на осуществление авторского надзора. Затем определяется руководитель авторского надзора, формируется группа специалистов, ответственных за его осуществление. Состав группы утверждается приказом директора филиала, копию которого должен получить заказчик, чтобы проинформировать о принятом решении подрядчика и органы государственного надзора.

Рабочее место групп должно располагаться на объекте строительства, в непосредственной близости к производству работ. К слову, для обеспечения нормальной работы групп авторского надзора на объекте необходимы рабочие места, оснащенные компьютерами с соответствующим программным обеспечением, средства связи, включая телефоны, интернет и электронную почту, доступ к принтерам и МФУ, обеспечение автотранспортом. Не менее важны и бытовые условия – спальные места, столовая, спецодежда и места ее хранения, ведь срок пребывания специалистов авторского надзора в командировке составляет 30-40 дней.

Именно заказчики создают условия для работы группы, а проектировщики готовят документы авторского надзора. Кроме того, требуется обеспечить условия для обмена информацией между всеми участниками строительного процесса (проектировщиками, строителями, поставщиками, инвесторами, заказчиками, иногда органами госрегулирования).

КОГДА И КАК ПРОВОДИТСЯ АВТОРСКИЙ НАДЗОР?

Авторский надзор начинается с первых этапов строительства и длится вплоть до ввода объекта в эксплуатацию. Иногда он продолжается и на начальном этапе эксплуатации объекта при доведении объекта до проектной мощности.

На первом этапе согласовывается график работ и разрабатывается задание на проведение авторского надзора, в котором прописывается состав работ, конструкции и материалы, подлежащие проверке, устанавливаются нормативные документы, по которым проводится освидетельствование.

Затем группа авторского надзора выезжает на объект и осуществляет проверку, по результатам которой специалисты заполняют журнал авторского надзора. В нем фиксируются замечания и отступления от проекта, указываются необходимые для устранения замечаний действия и сроки их выполнения.

Следующий этап – подготовка отчета о результатах авторского надзора и последующий контроль исполнения предписаний авторского надзора. По окончании строительства подводятся итоги.

КАКИЕ ВОПРОСЫ РЕШАЮТ ГРУППЫ АВТОРСКОГО НАДЗОРА НА ОБЪЕКТАХ?

Сложность возникающих вопросов при строительстве объектов, их удаленность и сжатые сроки строительства определяют необходимость двухуровневой организации ведения авторского надзора (сопровождения). Первый уровень – это выполнение работ и услуг специалистами группы авторского надзора, находящимися на месте строительства. В их числе:

– выборочная проверка выполнения строительных и монтажных работ на соответствие проектной и рабочей документации, требованиям нормативных документов, строительных норм и правил;

– освидетельствование скрытых работ в процессе строительства;

– предоставление технических заключений о возможности изменений конструкций, материалов и оборудования по письменным предложениям заказчика (без увеличения сметной стоимости);

– рассмотрение и согласование схем и регламентов гидро- и пневмоиспытаний трубопроводов и оборудования;

– рассмотрение возможных отклонений подрядных организаций от рабочей документации и выдача решений по их устранению или исправлению;

– выявление отклонений от рабочей документации и внесение в журнал авторского надзора замечаний к устранению; контроль за выполнением указаний, внесенных в журнал авторского надзора за строительством и, в случае необходимости, информирование заказчика о несвоевременном и/или некачественном выполнении указаний специалистов группы авторского надзора для принятия оперативных мер по устранению выявленных отступлений;

– рассмотрение по указанию ГИПа объекта дополнительных смет, предоставленных подрядчиками строительно-монтажных работ заказчику, в части правильного определения объемов работ и соответствия их проектным решениям;

– рассмотрение дополнительных требований (без изменения сметной стоимости) заказчика и эксплуатирующих организаций;

– выдача технических решений (без изменения сметной стоимости) в случае поставки производителем оборудования с отклонениями от проекта;

– разъяснение принятых проектных решений и консультации специалистов подрядных организаций по выполненной рабочей документации.

Помимо основных задач группы авторского надзора обеспечивают полный спектр проектной поддержки строительства, включая участие в решении всех вопросов, возникающих в ходе строительства. Объем вопросов, не влекущих изменение стоимости строительства и снимаемых группами авторского надзора на месте, достигает 80 %.

Еще один уровень ведения авторского надзора – это комплексное рассмотрение и принятие решений внутри проектной организации. Эти работы проводятся тогда, когда решение вопроса требует увеличения вложений в реализацию проекта или влечет за собой изменения в проектной документации, то есть затрагивает конструктивные и другие характеристики надежности и безопасности объектов капитального строительства, а также параметры этих объектов. При этом, в течение всего периода решения такого вопроса специалисты авторского надзора на объекте осуществляют его курирование и отслеживают ситуацию.

КТО ОРГАНИЗУЕТ АВТОРСКИЙ НАДЗОР?

В ООО «Газпром проектирование» созданы отделы авторского надзора в филиалах Общества. В саратовском проектном комплексе отдел авторского надзора и сопровождения строительства был сформирован в 2013 году. До создания специализированного подразделения осуществление авторского надзора возлагалось на ГИПа, ведущего разработку проекта. Однако объемы проектирования росли, и круг задач, возлагаемых на авторский надзор, существенно расширился. В связи с этим было принято решение о консолидации полученного ранее опыта по организации и проведению авторского надзора в единый отдел. Это позволило разгрузить бюро ГИПов, обеспечить более тщательный контроль за процессами и унифицировать процедуры на всех стадиях проводимых работ. Удалось решить целый спектр вопросов, связанных с организацией рабочего процесса, в том числе улучшить условия работы и проживания выезжающих на стройки специалистов.

Саратовские проектировщики существенно расширили функционал подразделения, что позволило поднять на качественно новый уровень оказание самой услуги авторского надзора. Этот опыт был востребован при разработке регламента «Авторский надзор за строительством зданий и сооружений», который был введен в ООО «Газпром проектирование» в 2019 году. Документ не только закрепляет роль авторского надзора как одного из важнейших этапов работы над проектом, но и регламентирует ключевые направления этой деятельности.

КОМУ ДОВЕРЯЮТ ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО АВТОРСКОМУ НАДЗОРУ?

Целесообразность, практика и регулирующие документы диктуют необходимость проведения авторского надзора специалистами, которые сами принимали участие в разработке проектной и на ее основе рабочей документации. К специалистам, осуществляющим авторский надзор, предъявляется целый ряд квалификационных требований. Это знание документов, согласно которым выполняются работы на строительной площадке, соблюдение требований законодательных и нормативных актов по производственной безопасности и охране окружающей среды, безукоризненное ориентирование в проектной и рабочей документации, по которой ведется строительство, хорошая практика проектирования и способность оперативно, в полевых условиях, выдавать технические решения, необходимые для бесперебойной реализации строительства. Немаловажное значение имеют и психологические характеристики специалистов – умение управлять конфликтами, готовность жить и работать подчас в спартанских условиях.

КАК ПОЛУЧАЮТ ОПЫТ, НЕОБХОДИМЫЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ АВТОРСКОГО НАДЗОРА?

Основной костяк группы авторского надзора – это, конечно, специалисты, уже имеющие опыт сопровождения строительства. Тем не менее, молодые проектировщики тоже привлекаются к участию в работе группы. Свежие идеи никогда не бывают лишними, а уж для молодого специалиста такая работа – ничем не заменимая профессиональная школа! Только в условиях стройки можно в полном объеме понять, как инженерная мысль реализуется в монтаже конкретных узлов, элементов, коммуникаций.

Присутствие на площадке строительства раскрывает в инженере возможность принимать решения самостоятельно, выбирать оптимальные варианты при разработке конструкций и узлов, исключает потенциальные ошибки проектирования. Очень часто у специалиста автоматически раскрывается комплексное мышление, охватывающее весь процесс проектирования, так как приходится рассматривать задачи смежных отделов. Это, в свою очередь, позволяет в будущем более грамотно и осознанно осуществлять задачи проектирования.

Не секрет, что специалисты, активно участвующие в авторском надзоре, делают очень быстрые шаги в профессиональном развитии и карьере. Многие руководители нашей компании и ГИПы прошли школу групп авторского надзора.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
СОБЫТИЯ, СВОДКИ, АНАЛИТИКА

РАБОТА В НОВЫХ УСЛОВИЯХ

Авторский надзор — неотъемлемая часть работы, проводимой в рамках создания объектов нефтегазовой отрасли. И поскольку объекты эти имеют стратегическую значимость, деятельность по их строительству и реконструкции в большинстве случаев не может быть прервана.

Так происходит и с объектами, находящимися в разработке Саратовского филиала ООО «Газпром проектирование». Реализация проектов продолжается, а значит, присутствие проектировщиков на площадке строительства необходимо. Это связано и с потребностью в освидетельствовании скрытых работ в процессе строительства, и с осуществлением проверки выполнения строительных и монтажных работ на соответствие проектной и рабочей документации, и с решением текущих вопросов, возникающих в ходе строительства.

Тем не менее, ситуация, сложившаяся в стране в связи с эпидемией коронавирусной инфекции, сказывается на работе всех участников строительства, в том числе и на проектировщиках. Как? Об этом рассказывает Александр Карлыганов, начальник отдела авторского надзора и сопровождения строительства Саратовского филиала ООО «Газпром проектирование».

– Александр Владимирович, продолжаются ли работы, связанные с осуществлением авторского надзора в условиях пандемии коронавирусной инфекции?

– В первой половине 2020 года специалистами филиала осуществляется авторский надзор и сопровождение строительства на объектах обустройства сеноман-аптских залежей Харасавэйского ГКМ и Бованенковского НКГМ, обустройства Киринского ГКМ, компрессорных станций «Шекснинская» (в составе стройки «Развитие газотранспортных мощностей ЕСГ Северо-Западного региона, участок Грязовец – КС "Славянская"»), ряда ДКС на магистральном газопроводе «Сила Сибири», КС-8 «Чикшинская», КС-9 «Малоперанская» и КС-4 «Воркутинская» (в составе стройки «Система магистральных газопроводов Бованенково – Ухта»), а также ДКС-2В и ДКС-5В Уренгойского НГКМ.

Поступают заявки на сопровождение строительства и по другим объектам.

Однако появление в нашей жизни коронавирусной инфекции внесло в работу специалистов авторского надзора нюансы, с которыми раньше проектировщикам, строителям, поставщикам и заказчикам сталкиваться не приходилось.

Ограничения коснулись всех наших строек. Со строительных площадок были удалены все, кто непосредственно и ежечасно не влияет на ход строительства. Остался только самый необходимый круг специалистов. Среди них – и специалисты авторского надзора.

– То есть сотрудники Саратовского филиала ООО «Газпром проектирование» и сейчас на местах строек?

– Да. В настоящее время девять наших специалистов решают задачи авторского надзора на площадках строительства. На Харасавэйском месторождении находится Артем Стародубцев, на Бованенково – Елена Вахтурова, Наталья Аникина, Евгений Оглоблин. На КС «Шекснинская» в Вологодской области – Татьяна Туфрикова. На Киринском ГКМ – Александр Рыбалка. На объектах СМГ Бованенково – Ухта – Юрий Фролов, Олег Бочкарев и Александр Скутин.

Необходимо отметить, что плановые сроки командировок специалистов уже закончились. Увы, нельзя исключить и того, что им придется остаться на местах и на третий срок. Однако, учитывая обстоятельства, люди с пониманием отнеслись к необходимости продления времени пребывания на объекте и несколько затянувшейся разлуке с близкими.

Хочу сказать слова благодарности нашим людям за их преданность делу, терпение, самопожертвование и стойкость!

– Что делается для сохранения здоровья и жизни людей на рабочих местах, удаленных от дома на тысячи километров?

– И руководство ООО «Газпром проектирование», и руководство филиала делают для этого все возможное. Реализуется целый комплекс мероприятий, направленных на защиту работников – обеспечение средствами контроля за самочувствием, оснащение средствами индивидуальной защиты, всестороннее информирование о необходимых мерах, направленных на создание безопасных условий работы, контроль за способами перемещения сотрудников к месту работ и к местам проживания, контроль условий в местах проживания. За каждым выезжающим специалистом закреплен куратор на месте, который несколько раз в день связывается с работником и узнает о его состоянии. В случае отклонений от нормативных показателей об этом немедленно будет проинформировано руководство и будут реализованы разработанные мероприятия по защите сотрудников (к счастью, до настоящего времени до этого не доходило и все наши специалисты чувствуют себя хорошо).

Хочется сказать слова благодарности нашим заказчикам и подрядчикам, которые также с максимальной ответственностью отнеслись к организации процесса на местах. На многих объектах созданы так называемые «чистые зоны». Это, как правило, закрытые рабочие поселки, обитатели которых не контактируют с внешним миром. В них организованы ежедневные медицинские осмотры, термометрический контроль всех присутствующих несколько раз в день, возможность при первой необходимости получить медицинскую консультацию или помощь. И в поселке, и на месте проведения работ в свободном доступе имеются антисептики. Все работники обеспечены масками и перчатками, необходимыми средствами гигиены.

Мы поднимали вопрос о компенсации затрат на обеспечение безопасности специалистов авторского надзора, но ни одна организация, принимающая у себя наших сотрудников, не потребовала какого-либо возмещения. К нашим людям относятся как к своим собственным сотрудникам, обеспечивая им максимально возможную безопасность.

Также работник может самостоятельно приобрести требуемые ему средства защиты – все затраты на это будут ему компенсированы. Помимо этого, работники обеспечены финансовыми средствами, которые могут потребоваться для оплаты безопасного жилья в случае необходимости. В настоящий момент у наших специалистов такой потребности нет, так как все они, повторюсь, находятся в закрытых рабочих поселках, являющихся «чистой зоной». Но возможности для экстренного решения вопросов безопасного жилья у наших людей имеются.

– Объекты строительства, на которых присутствуют специалисты Саратовского филиала, расположены очень далеко от Саратова. Нет сложностей с тем, чтобы добираться до места и обратно?

– Так получилось, что специалисты авторского надзора выехали на места работы еще до внедрения во многих регионах карантинных или ограничительных мероприятий. Могу сказать, что добрались совершенно нормально. А вот дальше стали появляться нюансы. В некоторых регионах объявили карантин (например, на Чаяндинском месторождении), где-то (в частности, в «Газпром добыча Ямбург») на несколько месяцев продлили работы вахтовиков, в некоторых местах закрыто транспортное сообщение (скажем, в Воркуте). Все это накладывает существенные ограничения на перемещения. Даже в случае получения спецпропусков вновь приезжающие специалисты окажутся как минимум в двухнедельной карантинной изоляции, а их отсутствие на площадке строительства, которая должна функционировать непрерывно, может создать немалые сложности. В связи с этим замена сотрудников, уже действующих на местах, не всегда возможна и целесообразна – приходится продлевать сроки командировок тем, кто уже на объекте.

А вот для тех объектов, где специалистов авторского надзора в настоящее время нет на площадке строительства, но которым необходимы консультации проектировщиков, в филиале организованы группы удаленной технической поддержки. Среди таких объектов – ДКС-2В и 5В Уренгойского НГКМ, цепочка объектов на МГ «Сила Сибири», объекты обустройства Чаяндинского и Ковыктинского месторождений.

Для каждого такого объекта назначены кураторы, которые, используя различные электронные средства коммуникации (ВКС, селекторная связь, телефон и т.д.), взаимодействуют с теми, кто ведет работы на площадках строительства, и оперативно реагируют на все возникающие запросы.

– Планируется ли выезд специалистов авторского надзора на новые объекты строительства?

– Такие обращения от заказчиков есть и продолжают поступать. Все-таки газовые стройки не останавливаются, они нужны стране. Каждое такое обращение внимательно рассматривается. Ключевой вопрос – безопасность людей. Прежде чем согласовать такую командировку, необходимо иметь полную уверенность в том, что жизни и здоровью наших специалистов ничего не угрожает. В первую очередь, это связано с передвижениями и условиями работы. Мы должны четко представлять, как наш сотрудник будет добираться до места работы – авиаперелеты, встреча в аэропорту назначения, транспортировка до места проживания и места работы, условия проживания и меры безопасности на площадке строительства, круг возможных контактов, кто и как контролирует эти вопросы на местах. Только в случае, если вся эта цепочка будет признана безопасной для человека в нынешних условиях, может быть принято решение о направлении специалиста на стройку. Пока же людей на новые объекты не направляем.

Да, ситуация добавляет сложностей и волнений в работе. Однако весь опыт развития проектного комплекса нефтегазовой сферы показывает, что легких путей достижения целей в нашем деле не было, а трудности, как известно, закаляют характер и формируют условия для открытия новых путей развития. Уверен, что и сегодняшние обстоятельства позволят извлечь полезные уроки, например, повысить безопасность производства, активно использовать развивающиеся возможности дистанционного взаимодействия, укрепить профессиональные и дружеские связи с представителями организаций-заказчиков. Профессионализм, внимательность и разумная осторожность – залог успеха во все времена.

Беседовала Елена Касаткина

НАШ КРАЙ – НАШЕ БОГАТСТВО

За поддержку в реализации природоохранных мероприятий по сохранению природного наследия Саратовской области в проекте «Природное наследие Прихоперья» и за личный вклад в дело изучения и организации особо охраняемой природной территории «Долинный комплекс реки Хопер» шесть специалистов ПАО «ВНИПИгаздобыча» награждены Почетными грамотами Министерства природных ресурсов и экологии Саратовской области.

Хопер с автодорожного моста

В январе этого года постановление о создании памятника природы зафиксировало появление в Саратовской области новой 86-й охраняемой природной территории (ООПТ) регионального значения. Общая площадь всей региональной сети ООПТ теперь составляет более 73,5 тысяч гектаров. Памятник природы «Долинный комплекс реки Хопер» имеет площадь 1600 га, а общая площадь планируемой охранной зоны составляет 5667 гектаров.

Особо охраняемые природные территории – это участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, имеющие особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значения, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны.

Говоря о Прихоперье, надо отметить, что это очень красивые места. На вручении грамот представители Министерства поблагодарили всех участников этого проекта и поздравили с достижением столь важного результата! Почетные грамоты получили сотрудники проектного института Олег Сомов, Игорь Курбанов, Ольга Орехова, Антонина Барабанова, Елена Лигай, Наталья Синькова и Екатерина Шолдырева.

Присвоению этому уголку природы особого природоохранного статуса предшествовала большая исследовательская работа. Материалы научного обоснования нового ООПТ подготовило Саратовское региональное отделение Всероссийского общества охраны природы при активной помощи ПАО «ВНИПИгаздобыча». Эти работы велись в течение трех лет – с 2017 по 2019 год. Проводились экспедиционные исследования, отбирались пробы воды и донных отложений на реке Хопер и ее притоках, в лаборатории ПАО «ВНИПИгаздобыча» были проведены анализы этих проб. Изучалась рекреационная нагрузка на прибрежные геосистемы Хопра, готовились картографические материалы по бассейну верхнего течения реки Хопер, отражающие степень антропогенной нагрузки на экосистемы Прихоперья. Была даже разработана концепция геопортала «Бассейн реки Хопер»: интерактивная система позволит проводить мониторинг территории водосбора, отслеживать загрязнения и возникающие чрезвычайные ситуации, способные отрицательно повлиять на качество и состояние вод и прибрежных экосистем Хопра.

Один из организаторов и участников проекта «Природное наследие Прихоперья» рассказал о том, что для экологического баланса среды обитания, при котором человечеству не будет грозить экологическая катастрофа, необходимо сохранять не менее 30-40 % естественных природных территорий, не подверженных хозяйственной деятельности. Проблема поиска и последующего сохранения естественных экосистем особенно актуальна для староосвоенных районов. Саратовская область – один из наиболее освоенных регионов Европейской России. Здесь более 60 % территорий активно используются в сельском хозяйстве (распаханы). В то же время ООПТ всего около 1 % от площади региона.

Если взглянуть на карту области, то лесных и нераспаханных степных участков на ней можно увидеть очень мало – они размещаются большей частью в долинах рек, крупных балках и прочих так называемых неудобьях. Как правило, они активно используются для рекреации. Остальные территории – поля, крупные пастбища – включены в хозяйственную деятельность. Совсем не осталось диких, нетронутых, обширных степных пространств. То есть

Водораздельные и пойменные леса ООПТ

природоохранный потенциал в области крайне низкий, биологическое и ландшафтное разнообразие природы Саратовского края может быть окончательно утрачено. В этой ситуации защита уцелевших крупных природных участков принесет существенное положительное изменение. И вот к нашим ценностям – природному парку «Кумысная поляна», национальному природному парку «Хвалынский», к уже имеющимся памятникам природы, теперь добавилась еще одна территория – «Долинный комплекс реки Хопер».

Крупные лесные массивы в долине Хопра образуют главную ось природно-экологического каркаса западной части Саратовской области. Хопер является элементом регионального каркаса и сочетает экологические функции экологического коридора (в межрегиональном отношении). В настоящий момент наиболее ценными элементами природно-экологического каркаса являются лесные массивы р. Хопер – старовозрастные естественные пойменные и водораздельные дубравы, ветлянники и ольшаники, а также пойменные луга и старичные озера.

Основное русло Хопра

ООПТ «Долинный комплекс реки Хопер» создан для сохранения типичного долинного комплекса верхнего течения реки Хопер. В этой части долины расположен самый крупный лесной массив в верхнем Прихоперье. Долинный комплекс включает участки низкой и высокой поймы, коренной уступ Донской равнины, а также первую надпойменную террасу реки Хопер с характерным набором супераквальных геосистем, имеющих высокое биологическое разнообразие.

Кроме того, по словам специалиста, охраняемые природные территории призваны выполнять не только функции сохранения природной экосистемы или ее отдельного объекта, но и служить средством экологического и культурно-эстетического воспитания, оздоровления человека и улучшения окружающей природной среды.

ООПТ изъяты из хозяйственного использования и для них установлен режим особой охраны. На территории нового памятника природы запрещены все виды рубок, кроме ухода за лесом и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий, капитальное строительство, неупорядоченная рекреация, проезд вне существующих дорог (кроме специальной техники), изменение гидрологического режима, а также иные виды хозяйственной деятельности и природопользования, препятствующие сохранению, восстановлению и воспроизводству природных комплексов и их компонентов. А вот научно-исследовательская деятельность, регулируемая рекреация, экологический туризм и учебно-образовательные экскурсии на этих территориях разрешены.

Особые слова благодарности от Министерства природных ресурсов и экологии Саратовской области были обращены в сторону проектного института и его сотрудников. В частности было отмечено: «Ваш вклад в фундаментальную науку очень значим, благодаря вам удалось сформировать колоссальный научный потенциал, который будет актуален и востребован еще долгое время, удалось сделать большое дело – сохранить часть уникальной природы нашего края!»

Генеральный директор ПАО «ВНИПИгаздобыча» – заместитель генерального директора-директор Саратовского филиала ООО «Газпром проектирование» Алексей Бурданов подчеркнул, что саратовские проектировщики в своей работе всегда уделяли и уделяют огромное внимание вопросам экологии: «Наши проекты – «Сила Сибири», Чаяндинское НГКМ и Ковыктинское ГКМ, Ямал – это объекты сырьевой базы для выполнения межправительственных соглашений. И это объекты, реализуемые в особо сложных климатических и экологических условиях. Север, Сибирь, Байкал требуют крайне бережного и осторожного подхода к своему освоению, поскольку природные системы этих регионов оказывают колоссальное влияние на экологию всей планеты. Проектируя объекты для этих регионов, наши специалисты в обязательном порядке соблюдают все нормы и требования, необходимые для сохранения и восстановления легкоранимой природы осваиваемых территорий. Кроме того, мы традиционно оказываем поддержку экологическим программам, реализуемым в нашем регионе. Коллектив проектировщиков и в дальнейшем планирует поддерживать начинания, способствующие сохранению уникальной природы родной страны».

Елена Касаткина

ЛИЧНАЯ ГИГИЕНА И ВНИМАНИЕ К СОСТОЯНИЮ ЗДОРОВЬЯ

В рамках постоянной рубрики мы много говорили о том, что основа безопасности — это личная ответственность. Соблюдение всех правил и рекомендаций как на производстве, так и в бытовых ситуациях помогает избежать опасных последствий и несчастных случаев. Сегодня, когда во всем мире принимаются меры по недопущению распространения коронавирусной инфекции, эта истина актуальна как никогда — эффективными меры будут только при их полном соблюдении всеми гражданами.

Мы решили еще раз заострить внимание сотрудников на тех требованиях из Стандарта безопасной деятельности ООО «Газпром проектирование», в том числе санитарно-гигиенической безопасности в целях противодействия распространению новой коронавирусной инфекции (COVID-19), утвержденного приказом № 429 от 10.04.2020, соблюдение которых – в личной ответственности каждого из нас, а также напомнить самые важные рекомендации по профилактике заражения коронавирусом.

Стандартом безопасной деятельности ООО «Газпром проектирование», в том числе санитарно-гигиенической безопасности в целях противодействия распространению новой коронавирусной инфекции (COVID-19) установлены порядок санитарного режима и личной гигиены работников, особенности режимов доступа в офисные здания, организации питания работников, санитарной обработки помещений, обеспечение работников средствами защиты и другие необходимые мероприятия для противодействия распространению новой коронавирусной инфекции (COVID-19).

Помимо этого, для обеспечения санитарно-гигиенической безопасности в Обществе приняты локальные нормативные акты, устанавливающие:

– численность и перечень работников, непосредственно участвующих в технологических и иных процессах, которые необходимы для обеспечения функционирования Общества и не подлежащих переводу на дистанционный режим работы;

– численность и перечень работников, подлежащих переводу на дистанционный режим работы;

– порядок действий работников при возвращении из-за рубежа;

– порядок действий при выявлении у работников признаков ОРВИ;

– порядок сбора, обработки и направления в ПАО «Газпром» информации о местонахождении работников (рабочее место, дистанционная работа, командировка, отпуск, больничный), о случаях выявления у работников коронавирусной инфекции;

– запрет на служебные командировки работников за рубеж;

– ограничение направления работников в служебные командировки на территории Российской Федерации;

– запрет проведения всех видов массовых мероприятий с участием в них работников Общества.

ОБРАБОТКА РУК

Все работники обязаны выполнять правила личной гигиены и производственной санитарии в зависимости от специфики деятельности подразделения.

Общество обеспечивает работников запасом одноразовых масок (исходя из продолжительности рабочей смены и смены масок не реже одного раза в 2 часа) для использования их при работе, а также дезинфицирующими салфетками, кожными антисептиками для обработки рук, дезинфицирующими средствами. Повторное использование одноразовых масок, а также использование увлажненных масок не допускается.

Обработку рук производят в специально предназначенных местах или на местах с применением средств индивидуальной обработки.

Для механического удаления загрязнений и микрофлоры руки моют теплой проточной водой с мылом в течение 1-2 минут, обращая внимание на околоногтевые пространства. Оптимально пользоваться сортами мыла с высокой пенообразующей способностью. Затем руки ополаскивают водой для удаления мыла и обрабатывают дезинфекционными средствами.

При использовании одноразовой технологической одежды в конце смены ее необходимо утилизировать надлежащим образом. Повторное использование одноразовой технологической одежды запрещено. После утилизации необходимо тщательно вымыть руки.

ПРИ МАЛЕЙШЕМ ПОДОЗРЕНИИ

Каждый работник должен оповещать непосредственного руководителя о любых отклонениях в состоянии здоровья. Работник с симптомами заболевания не допускается до работы и получает уведомление о необходимости обращения в медицинское учреждение. Возобновление допуска к работе проводится только при наличии справки лечебного учреждения о выздоровлении.

При появлении подозрения заболевания новой коронавирусной инфекцией COVID-19 осуществляется вызов в специализированную выездную бригаду скорой медицинской помощи для направления пациента в медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь в стационарных условиях.

В случае, если отсутствует возможность перевода работников на дистанционную форму работы, рекомендуется в офисных и других служебных помещениях находиться на расстоянии не менее 1,5 метров между людьми.

Рекомендуется, по возможности, принять меры по организации транспортировки работников до места работы и обратно домой с целью минимизации пользования общественным транспортом.

При осуществлении регулярных перевозок организовать закрепление за работниками посадочных мест в транспорте с максимально возможным удалением друг от друга. Исключить их изменение и пересадку в другой транспорт.

ПРАВИЛА ПРОФИЛАКТИКИ

– Избегайте контакта с лицами, приехавшими из-за границы, и посещения мест массового скопления людей.

– Защитите себя с помощью одноразовой защитной маски сроком не более двух часов (требует замены). Маска уместна, если вы находитесь в месте массового скопления людей, в общественном транспорте, а также при уходе за больным, но она нецелесообразна на открытом воздухе. Маска должна тщательно закрепляться, плотно закрывать рот и нос, не оставляя зазоров. Старайтесь не касаться поверхностей маски (кроме заушных фиксаторов) при ее использовании и снятии. При касании иных поверхностей маски – тщательно вымойте руки с мылом или спиртовым средством. Влажную маску следует немедленно сменить на новую. Не используйте вторично одноразовую маску. После снятия маски необходимо незамедлительно и тщательно вымыть руки.

– Проводите регулярную гигиену рук, полости рта и носа. Мытье рук с мылом (так часто, как возможно!). Использование спиртсодержащих или дезинфицирующих спреев и салфеток. Промывайте полость носа и рта каждые 3-4 часа доступными средствами (Аквалор Софт, Аквамарис, Маример и прочие аналоги).

– В быту и на работе чистите и дезинфицируйте поверхности, используя бытовые моющие средства. Регулярно чистите и дезинфицируйте индивидуальные предметы (гаджеты, письменные принадлежности и т.д.) спиртсодержащими или дезинфицирующими спреями и салфетками.

– Соблюдайте расстояние и этикет! Помните, вирусы передаются от больного человека к здоровому воздушно-капельным (при чихании, кашле) и контактным путем. Поэтому соблюдайте расстояние не менее 1,5 метра от больных; при кашле, чихании прикрывайте рот и нос одноразовыми салфетками; избегайте трогать руками глаза, нос или рот.

– Ведите здоровый образ жизни! Соблюдайте здоровый режим, включая полноценный сон, потребление пищевых продуктов богатых белками, витаминами и минеральными веществами, физическую активность. Чаще находитесь на свежем воздухе, проветривайте помещения.

– Помните симптомы коронавирусной инфекции: высокая температура тела, озноб, головная боль, слабость, заложенность носа, кашель, затрудненное дыхание, боли в мышцах, конъюнктивит. Возможны симптомы желудочно-кишечных расстройств: тошнота, рвота, диарея.

– В случае подозрения на заболевание оставайтесь дома и вызовите врача на дом!

Берегите себя и своих близких!

ВСПОМНИЛИ КАЖДОГО ПОИМЕННО!

Совсем недавно мы все вместе отметили 75-летие со Дня Великой Победы — священный праздник, объединяющий россиян и напоминающий о единстве и силе духа нашего народа.

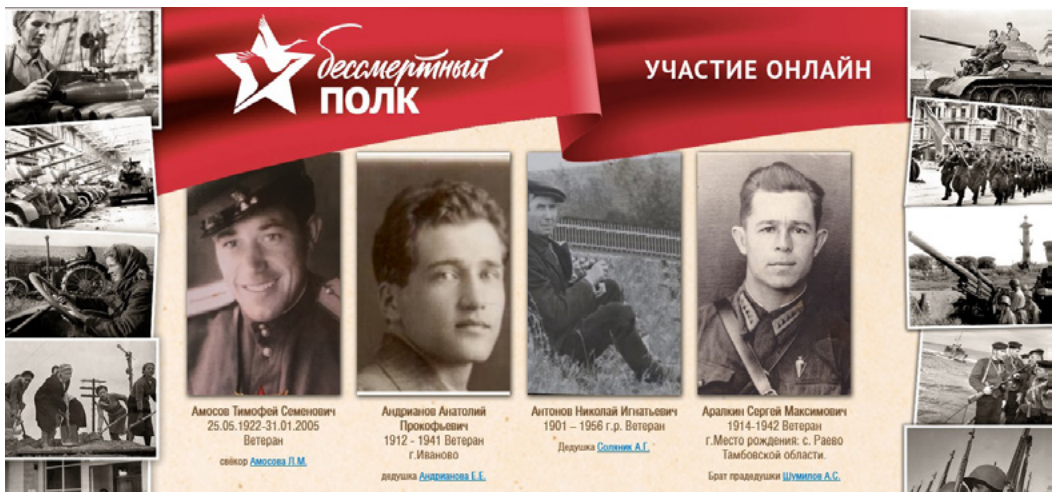
Пожалуй, нет в нашей стране такой семьи, которой бы не коснулись страдания и потери, где из поколения в поколение не передавались бы истории о родных, воевавших на полях сражений и трудившихся в тылу, документы и свидетельства тех трагических событий. Благодаря этим воспоминаниям и рассказам, сохраненным архивным фотографиям предков-героев мы передаем память уже нашим детям и внукам.

В период проведения карантинных мероприятий по предупреждению распространения коронавирусной инфекции на территории России большинство запланированных памятных мероприятий были переведены в виртуальное пространство. Так, на портале Общества был организован прием фотографий участников, ветеранов войны, тружеников тыла и узников концентрационных лагерей, которые с помощью уникальной онлайн-трансляции непосредственно 9 мая стали победным строем «Бессмертного полка». Начиная с 11 часов по московскому времени и до 18 часов с помощью непрерывного видеопотока в виртуальном строю плечом к плечу прошли ветераны проектных институтов и родственники сотрудников компании. Всего в параде приняли участие 356 человек! Мы вспомнили каждого поименно!

Помимо «Бессмертного полка» в ООО «Газпром проектирование» были объявлены онлайн-проекты и акции, участники которых – работники Общества и члены их семей – изготавливали оригами, поделки, рисунки, записывали видео песен и стихотворений на тему Великой Победы.

Спасибо всем, кто занял активную позицию и, несмотря на режим самоизоляции, доказал свой патриотизм и неравнодушие к подвигу нашего народа в той страшной войне! В наших сердцах не иссякнут благодарность и преклонение перед ветеранами-фронтовиками, тружениками тыла, а также всеми, кто поднимал разоренную страну из руин и пепла.

Вечная память!



ПОДАРОК ГОРОДУ-ГЕРОЮ

Сиренью расцвел месяц май…
Великий май, победный май!
Пусть ярким запахом сирень
Напомнит нам о том,
Как приходила в этот день
Победа в каждый дом.

7 мая в историческом месте Санкт-Петербурга, возле Музея обороны и блокады Ленинграда в канун 75-летия Победы в Великой Отечественной войне появились новые кусты сирени различных сортов.

Мероприятие по посадке саженцев было организовано Объединенной первичной профсоюзной организацией «Газпром проектирование профсоюз» при поддержке администрации Общества и Санкт-Петербургского филиала.

Перед проведением мероприятия организаторами были предприняты необходимые профилактические меры. Проведен термометрический контроль, санитарная обработка инвентаря и посадочного материала, все участники обеспечены средствами индивидуальной защиты. Посадка сирени производилось малыми группами сотрудников с обеспечением необходимой санитарной дистанции между участниками.

В мероприятии приняли участие директор Санкт-Петербургского филиала Алексей Пароменко, заместитель генерального директора по управлению персоналом Елена Климушева, председатель ОППО «Газпром проектирование профсоюз» Владимир Вакин, работники администрации и Санкт-Петербурского филиала.

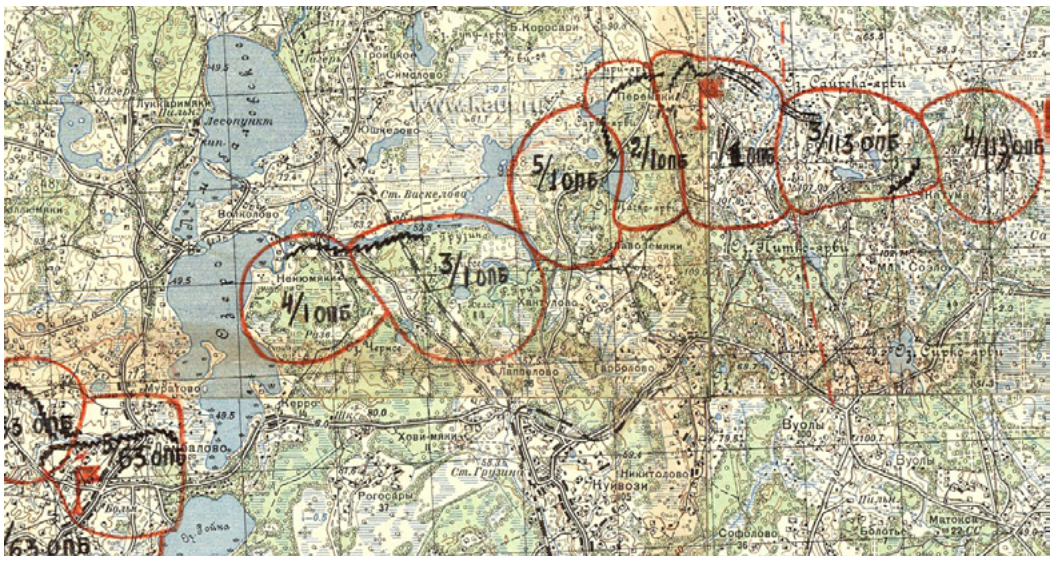
Новая аллея сирени – подарок городу-герою и, как говорят ветераны, «самому Ленинградскому музею города на Неве» от работников ООО «Газпром проектирование» к 75-летию Великой Победы.

ПРОБЕГ ВДОЛЬ ЛИНИИ ОБОРОНЫ КАРЕЛЬСКОГО УКРЕПРАЙОНА

В начале мая члены бегового клуба в Санкт-Петербурге планировали провести забег вдоль линии обороны Карельского укрепрайона (от Сестрорецка до Ладожского озера), посвященный 75-летию Победы в Великой Отечественной войне. Но эпидемия COVID-19 спутала все планы. После снятия Ленинградской областью ограничений на индивидуальные занятия спортом на открытом воздухе один из основателей бегового клуба Сергей Аксенов совершил пробег по местам боев, о котором рассказал редакции.

– Неподалеку от моей дачи в годы войны находились позиции 5-й роты 1-го отдельного пулеметного батальона, штаб которого был в деревне Перемяки. На вырезке из военной карты сентября 1941 года можно увидеть позиции пяти рот 1 Отдельного пулеметного района (1ОПБ) и его штаб (красный флажок) в районе деревни Пермяки.

Маршрут моего 25-километрового пробега проходил во Всеволожском районе Ленинградской области по второстепенной шоссейной дороге от деревни Ненимяки до поселения Перемяки. Здесь с сентября 1941-го по июнь 1944 года держали фронт красноармейцы Ненимякского и Перемкского батальонных районов обороны Карельского укрепрайона.



Командно-наблюдательный пункт № 810 – один из наиболее ранних ДОТов Перемкского батальонного района обороны в составе Карельского укрепрайона. Год постройки – 1929. В настоящий момент укрепрайон потерял военное значение, и с середины 1990-х годов его объекты никак не охраняются. Сегодня эта территория в основном представляет собой зону отдыха, при этом память о событиях недавней истории во многом утрачивается и исчезает. Постепенно происходит разрушение и разграбление ДОТов мародерами.

В День Победы я постоянно посещаю эти места, считаю это своим долгом перед памятью своего деда, сражавшегося в этих местах. Мой дед, Панов Павел Тимофеевич, до войны жил в Ленинградской области, ушел на фронт в июле 1941 года, защищал Ленинград на Карельском фронте, а закончил войну в мае 1945 года в Германии, в Восточной Померании командиром взвода 272 Стрелковой Свирско-Померанской дивизии. Награжден орденом Красной Звезды и медалями.

Братская могила в исходной точке в Ненюмяках

Дедушка на фото в центре, 1939 г.

Отмечу, что в полукилометре от ДОТа линию обороны пересекает Северо-Европейский газопровод (участок Грязовец – Выборг), введенный в строй в 2012 году. Он снабжает газом Западную Европу.

САРАТОВСКИМ ПРОЕКТИРОВЩИКАМ ПОСВЯЩАЕТСЯ…

75 ЛЕТ 1945 2020 ВЕЛИКОЙ ПОБЕДЫ!

У саратовского проектного комплекса нефтегазовой сферы России славная история, которой по праву гордится коллектив, ее творивший — многие поколения проектировщиков, благодаря которым на карте России и других стран появились стратегически значимые нефтегазовые объекты.

Все эти достижения, столь яркий профессиональный путь были бы невозможны без таланта, труда, энергии тех, кто закладывал традиции саратовской отраслевой проектной школы. А у истоков стояли люди, чья судьба пролегла через Великую Отечественную войну.

Коллектив саратовских проектировщиков чтит и помнит своих ветеранов, выражает им глубочайшую благодарность за неоценимый вклад в защиту свободы нашей страны, в восстановление разрушенной жизни, в развитие саратовского проектного комплекса как одного из ведущих проектных центров нефтегазовой отрасли современной России. Их заслуги, их добрые дела живут и будут жить в памяти всего коллектива.

К 75-ой годовщине Победы в Великой Отечественной войне на сайте ПАО «ВНИПИгаздобыча» в разделе «Пресс-центр» открылась страница «Мемориальный комплекс», рассказывающая об учителях и наставниках нынешнего поколения проектировщиков – участниках войны 1941-1945 гг., тружениках тыла, узниках фашистских концлагерей и жителях блокадного Ленинграда.

Мы помним! Мы гордимся!

Беженцы, 1941 г.

Ветераны института 9 мая 1975 г.

С ДНЕМ ПОБЕДЫ, ВЕТЕРАНЫ!

В честь 75-го Дня Победы в Великой Отечественной войне ветераны-победители принимали поздравления от тех, кому подарили свободу и мирную жизнь – от каждого из нас: родных, близких, друзей, знакомых и просто живущих потому, что три четверти века назад они нашли в себе силы и мужество противостоять фашизму.

Своих старших коллег, учителей и наставников – бывших работников проектного института «ВНИПИгаздобыча», чья судьба пролегла через бесконечные и страшные 3 года 10 месяцев и 18 дней 1941-1945 годов, – от имени всех проектировщиков саратовского нефтегазового комплекса поздравили руководство ПАО «ВНИПИгаздобыча» и Саратовского филиала ООО «Газпром проектирование», профсоюзная организация «Газпром проектирование профсоюз – Саратовский филиал», Совет ветеранов института.

Поздравления в юбилейный год принимали пять человек – труженики тыла и несовершеннолетние узники фашистских концлагерей:

– Нина Егоровна Воронова. Родилась в 1942 году, грудным ребенком вместе с родителями попала в немецкий плен. Работала в институте с 1993 г. по 2003 г.

– Нина Степановна Кружилина. Родилась в 1937 году, годы войны провела в заключении в филиале концлагеря Флоссенбург в городе Хемниц. Работала в институте с 1961 г. по 1997 г.

– Раиса Алексеевна Королева. Родилась в 1931 году, в годы войны работала в районном промышленном комбинате. В институте трудилась с 1960 г. по 1986 г.

– Надежда Сергеевна Литовченко. Родилась в 1925 году. В годы войны работала на заводе № 572 Народного комиссариата боеприпасов СССР. В институте трудилась с 1970 г. по 1981 г.

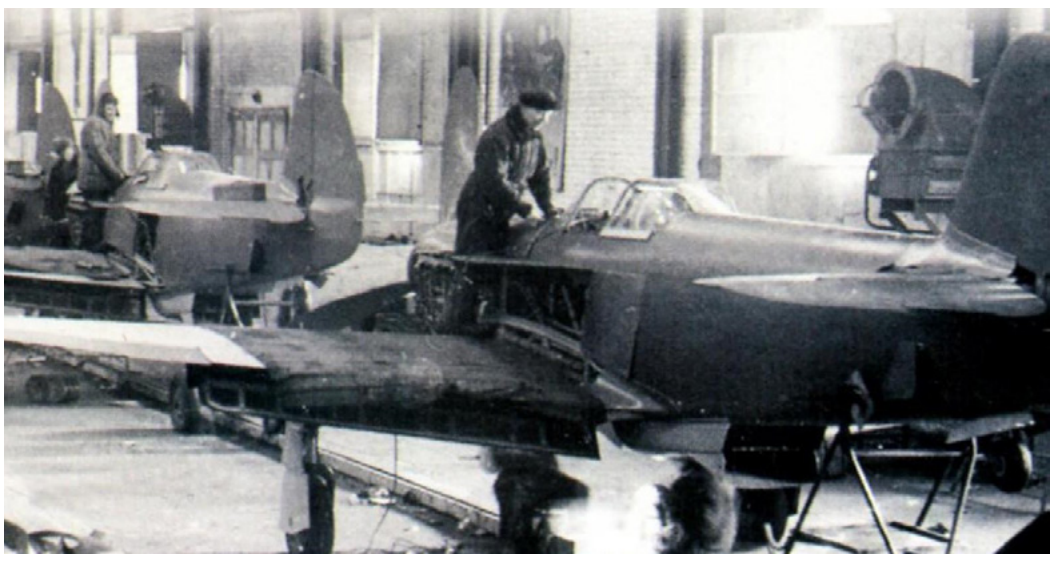
– Карекин Оганесович Тутельян. Родился в 1929 году, в годы войны – ученик училища при управлении связи (Главпочта); по окончании училища до конца войны работал помощником мастера при училище. Работал в институте с 1957 г. по 2007 г.

Они пережили ужасы войны и тяготы послевоенных лет, когда все силы отдавали восстановлению разрушенной страны. Обращаясь к ветеранам, генеральный директор ПАО «ВНИПИгаздобыча», заместитель генерального директора – директор Саратовского филиала ООО «Газпром проектирование» Алексей Бурданов сказал: «На вашу долю выпали тяжелейшие испытания. Так или иначе боль потерь и страданий затронула каждого, чья жизнь прошла через страшные 1941-1945 годы. Мы знаем и помним – о перенесенных вами мучениях, о вкладе в великую Победу, о неустанной работе по восстановлению разрушенной войной страны. Нам выпала великая честь быть потомками и наследниками поколения победителей, отстоявших мир невиданными до этого в истории отвагой, самоотверженностью, терпением и силой духа, верой и любовью. Всеми нашими мирными завоеваниями, достижениями и открытиями мы обязаны вам – нашим отцам, дедам и прадедам, своей жизнью научивших нас целеустремленности и упорству, любви к Родине и созидательному труду. Низкий поклон вам за Победу и мирную жизнь!».

Дети в поле

Цветы и подарки ветеранам доставили на дом, в условиях пандемии коронавирусной инфекции – с соблюдением всех необходимых мер предосторожности.

Елена Касаткина



Сборка истребителей Як-3 на Саратовском авиазаводе,1944 г.

ЖИЗНЬ ВО ИМЯ МИРА

Великая Отечественная война 1941-1945 гг. прошлась по судьбам людей нескольких поколений. Сохраняя память о трагических годах войны, ее неисчислимых жертвах и искалеченных судьбах, с глубочайшей благодарностью вспоминая победителей, ППО «Газпром проектирование профсоюз — Саратовский филиал» провел целую серию мероприятий, приуроченных к 75-ой годовщине Победы.

«Нашими наставниками в профессии проектировщика объектов нефтегазовой отрасли стали специалисты, прошедшие войну, – рассказал председатель ППО «Газпром проектирование профсоюз – Саратовский филиал» Алексей Шабалин. – Мы бесконечно благодарны нашим учителям и хотим сохранить память о них для следующих поколений проектировщиков». Выражением благодарности предшественникам стал созданный силами профсоюзной организации Саратовского филиала видеоролик, благодаря которому сотрудники предприятия могут узнать о своих старших предшественниках – сотрудниках института «ВНИПИгаздобыча» – ветеранах Великой Отечественной войны, увидеть их лица.

Чтобы память о трагических событиях тех лет не стерлась, чтобы знания об ужасах войны сохранились у новых поколений, а минувшая война и Великая Победа не остались бы просто страницами в учебнике, была запущена акция «Дни памяти», к участию в которой приглашены все сотрудники саратовского проектного комплекса, компании «Газпром проектирование» и коллеги из проектных институтов других регионов страны, их дети и внуки, все, кому небезразлична память о подвиге нашего народа в страшной войне. Рисунки, поделки, видеоролики с вокальными или поэтическими выступлениями, посвященные Великой Победе, публикуются на странице в Инстаграмм profsouzgppsar. Меньше чем за месяц в сети появилось несколько десятков творческих работ. Акция будет продолжаться весь юбилейный год.

75-летний юбилей Победы, отмечаемый в этом году, стал, пожалуй, самым необычным. Впервые ветераны войны и те, кто чтит их Подвиг, не смогли встретиться, пройти парадом по улицам и площадям. Пандемия коронавирусной инфекции развела нас по домам. Но стены – не преграда для наших чувств, для нашего желания выразить признательность нашим отцам, дедам и прадедам. Так решили в ППО «Газпром проектирование профсоюз – Саратовский филиал» и помогли сотрудникам предприятия в оформлении штендеров с портретами героев войны и украшением окон домов в день 9 Мая. Таким образом, все саратовские проектировщики смогли присоединиться к всероссийской акции «Окна Победы».

Все эти мероприятия нашли живой отклик в коллективе Саратовского филиала ООО «Газпром проектирование», ведь победа в Великой Отечественной войне – главный праздник нашей страны!

ГЛАВНОЕ – ВПЕЧАТЛЕНИЯ И ЭМОЦИИ, ОНИ ОСТАНУТСЯ С НАМИ НАВСЕГДА

Сегодня, когда границы в мире закрыты из-за опасности распространения коронавирусной инфекции, особенно дорогими оказываются воспоминания о прошлых путешествиях и увиденных интересных местах. Мы попросили путешественника со стажем Наталию Воронкову, ведущего специалиста редакции журнала «Наука и техника в газовой промышленности» службы по связям с общественностью и СМИ, поделиться яркими впечатлениями от многочисленных поездок по миру.

«Я очень люблю свою работу, – признается перед беседой Наталия. – Издавая журнал, мы первыми узнаем об интересных разработках и научных исследованиях в области нефтегазовой промышленности. Наши авторы – интересные люди, известные специалисты отрасли, среди них академики, доктора и кандидаты наук. Очень приятно видеть результаты своего труда и получать прекрасные отзывы от наших читателей».

СПРАВКА

Журнал «Наука и техника в газовой промышленности» издается с 1999 года, его учредителями в разное время были ООО «Газпром экспо» и ОАО «Газпром промгаз», а с 2017 года журнал издает ООО «Газпром проектирование». Журнал включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата наук. Тематика журнала: геология и геофизика; строительство скважин; разработка месторождений и добыча углеводородов; освоение нетрадиционных ресурсов газа; переработка газа; магистральный транспорт углеводородов; подземное хранение газа; распределение и использование газа; экономика и организация газовой промышленности; экологическая и промышленная безопасность; энергоэффективность.

– Наталия, сначала расскажите немного о себе, о своем профессиональном становлении, какими реализованными проектами гордитесь?

– Я окончила РГУ им И.М. Губкина по специальности «Разработка газовых и газоконденсатных месторождений». Работала в ООО «Газпром экспо» заместителем начальника отдела выставок и занималась организацией и участием ПАО «Газпром» в выставочных мероприятиях в России и за рубежом.

Пожалуй, самым интересным и масштабным проектом была организация стендов ПАО «Газпром» на Всемирных газовых конгрессах. Я участвовала в пяти: Амстердам (1997 г.), Ницца (2000 г.), Токио (2003 г.), Амстердам (2006 г.) и Буэнос-Айрес (2009 г.). Также запомнилась работа на Санкт-Петербургском международном экономическом форуме в 2006, 2007 и 2008 годах. Непосредственно на выставках я занималась сопровождением переговоров первых лиц ПАО «Газпром» с лидерами основных мировых нефтегазовых компаний и государств.

США

Благодаря работе в «Газпром экспо» сбылись моя мечта: я увидела мир. Но самое главное, я познакомилась с огромным количеством интересных людей, которых никогда бы иначе не узнала. И у меня появилось много новых друзей.

Друзья для меня – одна из главных ценностей. Так получилось, что большинство моих друзей разъехались по миру. Но это не мешает нам общаться, ездить в гости друг к другу. Больше всего я люблю жить у друзей либо снимать небольшой отель или квартиру. Тогда ты как бы становишься жителем города и видишь то, что никогда бы не увидел из окна экскурсионного автобуса. Благодаря путешествиям у меня появилось много друзей и в странах, в которых я была. Сейчас, во время карантина, мы постоянно на связи.

Грузия

– И все-таки, есть ли история появления Вашего хобби? Когда и с чего все началось?

– О путешествиях я мечтала всегда, даже в советские времена, когда это было невозможно. Конечно, я ездила в Крым, на Кавказ, по городам России, но моей мечтой были Париж, Иерусалим и Рио-де-Жанейро. Как только открыли границы в 1989 году, я поехала по приглашению к друзьям в Германию.

Первая моя исполнившаяся мечта – Иерусалим. Никогда не забуду, как после тяжелого ночного перелета легла спать, а проснулась на закате. Начался шабат, я открыла окно и увидела абсолютно пустой город. Над горизонтом опускались тучи, и мне сразу вспомнился Булгаков: «Тьма, пришедшая со Средиземного моря, накрыла ненавидимый прокуратором город». До сих пор мурашки, когда это вспоминаю. С тех пор Израиль – одна из моих любимых стран. Возвращаюсь туда при первой возможности.

Вторая мечта исполнилась в 2002 году. Мы участвовали во Всемирном нефтяном конгрессе в Рио-де-Жанейро. Я тогда еще мало где была, и Рио меня потряс. Океан, Копакабана, фавеллы и много красивых людей.

Летели мы на «Эйр Франс», на пересадке в Париже я думала: «Ну как же так, я практически в городе мечты и не могу его увидеть». Когда пришло время возвращаться домой, мы узнали, что пилоты «Эйр Франс» начали забастовку. Летали только межконтинентальные рейсы. Мы прилетели в Париж, с большим трудом получили суточную визу и поехали в город. Так сбылась моя третья мечта. Париж меня не разочаровал. Мы прошлись по Елисейским полям, поднялись на Эйфелеву башню, проехали через тоннель, в котором погибла принцесса Диана. Я потом бывала в Париже еще несколько раз, но любимым городом для меня он так и не стал.

Азербайджан

– Сколько всего стран Вы уже посетили? Где планируете побывать?

– Путешествую практически всю жизнь. Побывала на всех континентах кроме Австралии и Антарктиды. Сейчас в моей копилке 48 стран.

Как ни странно, я не была в Праге. Мы запланировали поездку туда на июнь 2020 года, но, к сожалению, теперь она не состоится. Очень хочу посмотреть Африку. Я была в североафриканских странах (Египет, Тунис, Марокко) и в ЮАР. Теперь в планах Танзания.

– Хобби помогает Вам в работе и в жизни?

– Конечно, помогает! Путешествия расширяют кругозор, позволяют посмотреть на события под другим углом, не поддаваться стереотипам и не жить по шаблонам. Мой девиз: «Главное – впечатления и эмоции, они останутся с нами навсегда».

– Семья поддерживает Вас в Вашем увлечении?

– Да, вся моя семья любит путешествовать. Но иногда я путешествую одна. Это своеобразная перезагрузка. Очень люблю гулять в одиночестве по новому городу. Мои друзья тоже много путешествуют, и мы любим делиться впечатлениями, советуем друг другу, как лучше спланировать маршрут, что посмотреть, делимся полезными контактами. Дальние путешествия мы обычно планируем заранее, но можем «сорваться» куда-нибудь на праздники.

МЕСТА, ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ПОСЕЩЕНИЯ, ПО РЕКОМЕНДАЦИИ НАТАЛИИ

1. Нью-Йорк (США)
2. Иерусалим (Израиль)
3. Лондон (Великобритания)
4. Рим, Венеция, Сицилия (Италия)
5. Тбилиси (Грузия)
6. Париж (Франция)
7. Стамбул (Турция)
8. Барселона (Испания)
9. Токио (Япония)
10. Марракеш, Касабланка (Марокко)

– Вы охотно рассказываете о своем хобби? Какие вопросы Вам обычно задают?

– Обычно меня спрашивают: «Где тебе больше всего понравилось?» Мне сложно было отвечать на этот вопрос, но потом я поняла, что это те места, куда я возвращаюсь или хочу вернуться.

Рассказывая о своих поездках (делюсь своими впечатлениями в Фейсбуке), я стараюсь освобождать людей от стереотипов. Например, я очень люблю закавказские республики. Кажется, что Грузия, Армения и Азербайджан очень похожи. Но на самом деле единственной общей чертой является удивительное гостеприимство и радушие жителей. А страны абсолютно самобытны: разная культура, природа, кухня, религиозные конфессии.

Несколько лет назад мы приехали на Шри-Ланку. Я думала, что это неразвитая азиатская страна. Но оказалось, что там чисто, бесплатное образование (школьников обеспечивают всем: от формы до учебников и карандашей) и медицина, довольно приличная и тоже бесплатная, доступные социальные программы и совершенно удивительное отношение к природе. Есть даже Департамент дикой природы. Сейчас, когда животные стали выходить в города и на пляжи, рейнджеры отслеживают эти случаи. Например, на днях спасли слониху со слоненком, попавших в технический колодец. А люди просто замечательные: добродушные, деликатные, относятся к туристам с большим уважением. У меня там тоже появились новые друзья. Новый 2020 год мы встречали с семьей хозяина нашей виллы. Они приготовили морепродукты на мангале, а мы привезли с собой сало, черный хлеб и соленые огурцы. Эта еда им не понравилась, но они, конечно, пытались этого не показать. Но российские конфеты, особенно шоколад «Аленка», они обожают. Нашим сладким подаркам они радовались как дети. Сейчас они тоже на самоизоляции, карантин очень жесткий. Можно выходить в магазин два раза в неделю, за нарушение грозит тюремное заключение, и это несмотря на то, что

>>> стр. 11

стр. 10 <<<

зараженных в стране немного. Но ланкийцы очень законопослушные.

Или Америка. Считается что американцы неискренние и нелюбознательные. На самом деле люди, особенно в глубинке, услышав незнакомую речь, сами интересуются, откуда ты, расспрашивают про Россию, что делаешь в Америке, где была, что понравилось. Очень часто люди там предлагают помощь, просто заметив, что у тебя проблемы. Америка очень разная. Например, в Калифорнии и Техасе законы (отношение к смертной казни, ношению оружия, употреблению наркотических веществ и т.д.) и менталитет жителей совершенно непохожи. Какая-нибудь Небраска и Нью-Йорк, как разные планеты. Сейчас это особенно заметно по количеству зараженных и умерших в разных штатах.

– Путешествия – Ваше единственное хобби? Были ли мысли стать тревел-блогером или пройти кастинг на ведущую передачи «Орел и решка», чтобы рассказывать о путешествиях многомиллионным аудиториям?

– Мысли были, но это все-таки не для меня. Помимо путешествий я очень люблю

ЮАР

живопись. Мои любимые художники – представители постимпрессионизма и русского авангарда. Это увлечение вполне сочетается с путешествиями. Я посещаю музеи, в которых есть работы этих художников. Любимые – «Метрополитен» и Музей современного искусства МоМа в Нью-Йорке, музей Ван Гога в Амстердаме, Национальная галерея в Лондоне и музей Орсе в Париже. В Ярославле, кстати, есть удивительный художественный музей с прекрасной коллекцией: Коровин, русский авангард, русское классическое искусство.

Также я очень люблю заниматься декором интерьера. Привожу из путешествий вазы, статуэтки, произведения местных художников. Собираю шары с фигуркой достопримечательности внутри.

– Любители путешествий – особенные люди? Что Вы узнали о людях и о себе за эти годы?

– Главное качество путешественника, мне кажется, внутренняя свобода. А также любознательность, любовь к приключениям, дружелюбие, сопереживание.

Важно уважать жителей страны и ее культуру. Приезжая в страну, я всегда соблюдаю местные правила. Никогда нельзя осуждать местные традиции. Эти люди живут так веками, а мы всего лишь гости. Для них тоже смешна и непонятна наша жизнь.

Я всегда стараюсь видеть не грязь, странное поведение и нелепые, на наш взгляд, обычаи, а культуру, природу, историю, людей. Благодаря путешествиям я убедилась, что люди, по большому счету, везде одинаковые. Такие же чувства, проблемы, горе и радости. Особенно это проявляется сейчас, у всех от Коломбо до Лос-Анжелеса одинаковые проблемы. Раньше, если что-то случалась в наших странах, мы звонили, писали, волновались, все ли хорошо. А теперь беда одна

Шри-Ланка

на всех. Все устали от самоизоляции, боятся за свое здоровье и здоровье своих близких, надеются на лучшее. Я поняла, какой наш мир маленький и хрупкий.

Сейчас я очень тяжело переношу невозможность путешествовать. Но я готова пожертвовать свободой ради своей жизни, жизни близких и всех людей.

– Можете дать какие-то советы начинающим путешественникам?

– Перед поездкой надо обязательно узнать о культуре, истории, религии и других особенностях страны. Я всегда смотрю художественный фильм или читаю книгу, неважно какого они качества. Это позволяет много узнать о национальном характере.

Путешествовать можно недорого. Надо покупать билеты и бронировать отели заранее. Есть много сервисов сдачи квартир. Недорогих профессиональных гидов можно найти на месте, почитав отзывы в интернете. Иногда дешевле купить пакетный тур. Надо просто посвятить выбору время. Визу, имея постоянную работу, получить несложно даже в такие страны как Великобритания и США.

Главное не бояться! Мир прекрасный и удивительный и всегда открывается

ТОП-10 ЛЮБИМЫХ СТРАН (МЕСТ/ГОРОДОВ) НАТАЛИИ

1. США (Нью-Йорк, Вашингтон)
2. Турция (Бодрум и Стамбул)
3. Израиль (Тель-Авив и Иерусалим)
4. Грузия (Тбилиси)
5. Шри-Ланка (маленькая деревня Индурува на берегу океана)
6. Великобритания (Лондон)
7. Марокко (Марракеш, Касабланка)
8. Узбекистан (Ташкент, Самарканд, Бухара)
9. Испания (Барселона)
10. Италия (Венеция, Сицилия)

любознательному и доброму человеку. Как сказал Рэй Бредбери: «Посмотри на мир, он куда удивительнее снов».

– Наталия, спасибо за интересное интервью!

– Иван Бунин писал: «Человека делают счастливым три вещи: любовь, интересная работа и возможность путешествовать», поэтому я счастливый человек. Мне кажется, что из пандемии все мы выйдем другими: более мудрыми, добрыми и отзывчивыми. Для всего мира ценно будет сохранить это чувство единения и взаимной поддержки, вне зависимости от того, где мы живем, какая у нас религия и цвет кожи. Сейчас у нас есть время на образование, чтение и даже развлечения. Надо постараться получить от этой непростой ситуации максимально возможное и не останавливаться после того, когда все закончится. Смотреть в будущее с оптимизмом и не сдаваться!

Мир принадлежит всем нам, все еще впереди.

Вопросы задавала Любовь Заярнова

ЗНАЙ НАШИХ

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ИГРЫ В РЕЖИМЕ САМОИЗОЛЯЦИИ

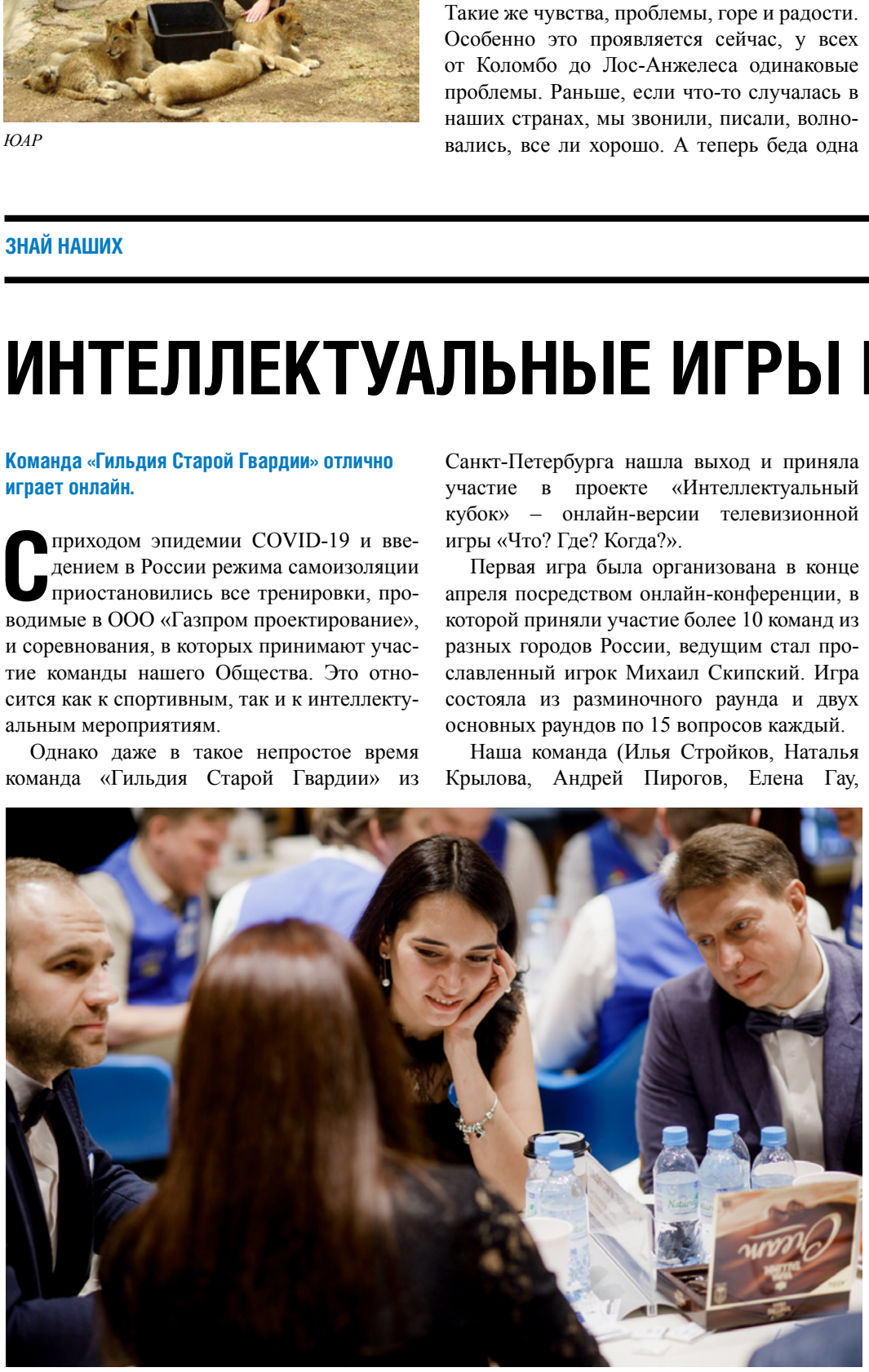
Команда «Гильдия Старой Гвардии» отлично играет онлайн.

С приходом эпидемии COVID-19 и введением в России режима самоизоляции приостановились все тренировки, проводимые в ООО «Газпром проектирование», и соревнования, в которых принимают участие команды нашего Общества. Это относится как к спортивным, так и к интеллектуальным мероприятиям.

Однако даже в такое непростое время команда «Гильдия Старой Гвардии» из Санкт-Петербурга нашла выход и приняла участие в проекте «Интеллектуальный кубок» – онлайн-версии телевизионной игры «Что? Где? Когда?».

Первая игра была организована в конце апреля посредством онлайн-конференции, в которой приняли участие более 10 команд из разных городов России, ведущим стал прославленный игрок Михаил Скипский. Игра состояла из разминочного раунда и двух основных раундов по 15 вопросов каждый.

Наша команда (Илья Стройков, Наталья Крылова, Андрей Пирогов, Елена Гау, Сергей Бельтюков) показала все свои лучшие качества и завоевала первое место среди всех участников!



Вторая игра онлайн-версии прошла 15 мая. И снова команда «Гильдия Старой Гвардии» показала отличный результат. На этот раз наши ребята сыграли не хуже, чем в первой игре, ответив правильно на 22 вопроса из 30, и заняли второе место из 16 команд. По баллам коллеги набрали столько же, сколько и команда-победитель, но немного уступили по дополнительным параметрам.

«Онлайн-турниры позволяют нашей команде оставаться в отличной форме во время самоизоляции, ведь тренировки в «Что? Где? Когда?» важны так же, как в спорте. Думаю, что и после снятия ограничительных мер участие в онлайн турнирах останется для нас отличной формой интеллектуального досуга», – отметил капитан команды Илья Стройков.

Ждем новых побед от команды!

Фотографии взяты с прошлых игр

ГРОССМЕЙСТЕР САМОИЗОЛЯЦИИ

Сегодня с нами беседует о шахматах и непростой ситуации в спорте выдающийся гроссмейстер, легендарный тренер, работавший с олимпийскими сборными Ирана, Азербайджана, Объединенных Арабских Эмиратов, Казахстана, тренер чемпионок мира, консул комиссии по честной игре ФИДЕ и председатель античитерской (нечестная игра) комиссии ФШР Константин Ланда.

– Константин Юрьевич, как я знаю, Вы недавно помогали российской претендентке бороться за шахматную корону в Китае. Как повлияли на шахматный мир события в Ухане?

– Конечно, это событие повлияло на всех. В нашу жизнь резко ворвалось новое слово – «самоизоляция». В начале января в Шанхае состоялся женский чемпионат мира по шахматам. Матч между чемпионкой мира Ю Вензюнь и россиянкой Александрой Горячкиной выдался необыкновенно упорным. Все наши в то время были полностью сосредоточены на борьбе за женскую шахматную корону, как вдруг в соседнем Ухане «полыхнуло» так, что это событие поменяло весь наш привычный мир. С момента объявления Всемирной организацией здравоохранения вирусной пандемии везде началась отмена всех возможных спортивных мероприятий. Обширная карта официальных шахматных турниров на 2020 год разом перестала существовать. Последней попыткой провести мероприятие мирового масштаба под эгидой ФИДЕ был шахматный турнир в Екатеринбурге, который определял претендента на следующий матч с чемпионом мира. Но и его пришлось приостановить до лучших времен после окончания первого круга из-за резкого ухудшения вирусной обстановки в России.

На женском чемпионате мира по шахматам в Шанхае-2020

– А проводят ли сейчас частные очные турниры?

– Нет. К примеру, немецкие организаторы, понеся серьезные материальные потери, вынуждены были отменить крупнейший шахматный фестиваль в Карлсруэ, который собирал ежегодно больше 1500 участников разного уровня от начинающих до чемпиона мира среди мужчин Магнуса Карлсена. Шахматисты приезжали на турнир семьями, как на праздник и встречу со старыми друзьями. Нельзя сказать, что такие очные массовые шахматные турниры можно будет чем-то заменить.

Тем не менее, не все так мрачно и происходящее вряд ли станет серьезным ударом именно по нашему виду спорта. Ведь для шахмат не нужно специальных площадок для состязания, необходим только партнер, желательно не прячущий камня за пазухой.

– Ходят легенды о создании дебюта с эксцентравагантным названием «дебют Гроба». Якобы его изобретатель отбывал пожизненное наказание в американской тюрьме. Насколько я знаю, этот дебют не встречается в практике сильных шахматистов?

– Да, такой дебют действительно существует, но изобрел его не Клод Бладгуд, который регулярно применял, находясь в американской тюрьме, но настоящим изобретателем был щвейцарский шахматист Генри Гроб, в честь которого, в принципе, это начало и было названо. В профессиональной шахматной практике этот дебют практически не применяется, поскольку первый ход g2-g4 считается одним из самых слабых в начальной позиции.

Тем не менее, вышеупомянутый Клод Бладгуд не только успешно применял этот дебют, но и написал по нему целый теоретический трактат «Атака в дебюте Гроба», сидя в изоляции. В результате к 1996 году, когда ему было уже 59 лет, его рейтинг в рамках национальной рейтинговой системы Америки достиг отметки 2702, немногим ниже рейтинга сильнейшего тогда игрока страны Гаты Камского. В результате Шахматная федерация США, до того момента безмолвствовавшая, была вынуждена отреагировать, ибо согласно правилам, второй по силе игрок страны должен был быть приглашен для участия в чемпионате страны. Особым решением после следствия, проведенного специальной комиссией шахматной федерации, рейтинг Бладгуда был аннулирован. Это решение тогда и до сих пор является предметом дебатов. Тем не менее, вопрос о реальной силе Бладгуда остался навсегда открытым.

– Я слышала, что шахматы такая универсальная игра, в которую играли даже в космосе.

– Да, действительно, на недавно прошедшем Дне космонавтики отмечали, что шахматы играют важную роль во время полета, могу так же отметить, что в истории человечества состоялся уникальный матч между космонавтами и Землей в 1970 году. Участник того матча Виталий Иванович Севастьянов после возвращения из комсоса стал на долгое время президентом Советской шахматной федерации. Космонавты до сих пор используют шахматы для своих умственных тренировок на орбите.

– Константин Юрьевич, у вас Париже, совместно с чемпионкой мира Александрой Костенюк, вашей бывшей ученицей, в здании Российского культурного центра открыта Русская шахматная академия. Как сейчас в академии проходят занятия с детьми?

– Стараниями преподавателей академии учебный процесс удалось достаточно быстро перенести в интернет, посещаемость уроков даже повысилась! Кроме того, у ребят из разных возрастных групп появилась дополнительная возможность посещать не только уроки своей группы. Мы рады будем приветствовать и новых учеников в нашей онлайн академии www.champsdechecs.com, ведь при преподавании по интернету месторасположение учителя и ученика становится не самым важным фактором.

Константин Ланда и чемпионка мира Александра Костенюк на пресс-конференции в Русской шахматной академии в Париже

– В ООО «Газпром проектирование» проходят шахматные мероприятия, что Вы можете посоветовать нашим любителям шахмат в сложившейся ситуации?

– Сейчас у многих появилось больше времени не только пообщаться в кругу семьи, но и научиться чему-то новому. Шахматы предоставляют такую возможность в сложившихся условиях. Они очень полезны как детям, так и людям старшего поколения, развивают логическое мышление, организуют досуг и помогают наладить новые социальные связи.

– Как подтянуть свой уровень игры?

– Технически на данный момент сделать это достаточно просто! Можно заниматься с тренером по интернету, а если вы хотите сыграть с кем-то не из своих друзей или близких, то можете свободно зарегистрироваться на одном из шахматных сайтов в интернете. Я бы мог порекомендовать chess.com – это крупнейший шахматный портал, на котором каждый день играется большое количество партий с любым контролем времени с огромным выбором соперников из разных стран, много актуальных статей и другой интересной информации. Вторым по успешности и количеству посетителей считается портал lichess.org, он в большей степени ориентирован на проведение различных шахматных турниров онлайн. Сайты также предоставляют возможность организации спортивных команд и проведение своих собственных, корпоративных соревнований.

– Можно ли заработать деньги, играя в интернете в шахматы?

– Да, многие шахматисты зарабатывают деньги в онлайн турнирах. Безусловно, для этого нужен определенный уровень игры и специальная подготовка для игры онлайн.

– А можно ли выиграть турнир и заработать призы, используя компьютерные подсказки?

– Мне кажется, сейчас это сделать достаточно проблематично. На сайтах существует контроль от жульничества во время игры. Он работает постоянно. Комиссия по честной игре международной шахматной организации ФИДЕ провела встречу, на которой присутствовал президент ФИДЕ Аркадий Дворкович, с представителями интернет порталов и обсудила методы защиты от нечестной игры. Методы определения читеров у разных игровых площадок оказались разными, как и решения о наказании. К примеру, один из сайтов не удаляет пользователей, а просто всех, кто был замечен в нечестной игре, определяет в одну группу игроков, которая играет исключительно между собой. Результаты соответсвенно резко падают неожиданно для читеров. Другой сайт может раскрыть реальное имя читера, если это предусмотрено правилами турнира, что наносит такому игроку имиджевый ущерб уже в реальной жизни.

Гроссмейстер Константин Ланда и Президент ФИДЕ Аркадий Дворкович

– Насколько такая умная, красивая и сильная игра влияет на человека, его мышление?

– Шахматы действительно статустная игра в обществе, многие бизнесмены, политики, ученые любят на встречах сыграть пару партий между собой, это игра, которая подразумевает взаимодействие интеллектов.

Прогресс и успех в шахматах зависит только от вашего таланта и желания. Кроме того, в шахматы можно играть в любом возрасте, так что приобретенные знания и опыт будут вам полезны и в дальнейшем. Играйте и получайте удовольствие!

– Константин Юрьевич, спасибо за беседу. От всей души поздравляю Вас с днем рождения! Пусть ум, сила и любовь будут Вашими постоянными спутниками. Будьте счастливы во всех делах и каждый день!

От редакции: Всемирная шахматная олимпиада, в которой планируется участие более 200 стран, перенесена и состоится летом 2021 года в Москве.

Беседовала Екатерина Нащокина

СПАСИБО!

Редакция газеты выражает благодарность за активное участие в подготовке номера начальнику начальник службы материально-технического снабжения и комплектации **Михаилу Воронцову**, начальнику отдела информационной безопасности управления корпоративной защиты **Павлу Мажникову**, начальнику отдела научно-технической информации Московского филиала **Елене Буниной**, начальнику отдела авторского надзора и сопровождения строительства Саратовского филиала **Александру Карлыганову**, главному и ведущему специалистам редакции журнала ССО и СМИ **Екатерине Нащокиной** и **Наталии Воронковой** и всем, кто помогает делать «Проектировщик» интересным и информативным!

Корпоративное издание ООО «Газпром проектирование» и проектных институтов ПАО «Газпром». Свидетельство о регистрации: ПИ № ФС77-71470 от 26.10.2017, выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор). Редколлегия: Оксана ДАВЛЕКАМОВА, Светлана ПУГАЧЕНКО, Любовь ЗАЯРНОВА, Владимир ВАКИН, Илья СТРОЙКОВ, Татьяна КОЗЛОВА, Сергей АКСЕНОВ, Галина НАЗАРКИНА, Станислав БЕЛОВ, Марина КУЛАКОВА, Елена КАСАТКИНА. 191036, Санкт-Петербург, Суворовский пр., 16/13. Телефон (812) 578-76-00. E-mail: gazeta@gazpromproject.ru. Перепечатка материалов – только по письменному разрешению ООО «Газпром проектирование». РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ БЕСПЛАТНО. Верстка: ИП Нестеров К.В. Печать: ООО «А3», Москва, Андреевская наб., 1, стр. 9. Подписано в печать 27.05.2020 г. Тираж 1500 экз.