



С НОВЫМ ГОДОМ!

Уважаемые коллеги! Дорогие друзья!

Вот и пролетел еще один год, и снова пришло время подводить итоги и строить планы на будущее. Уходящий год стал для нас уникальным, он ставил сложные задачи и заставлял принимать непростые решения, приобретать новые навыки и новый опыт. И сейчас, оглядываясь назад, можно сказать, что с вызовами времени мы справились.

Я хочу поблагодарить коллектив за стойкость и мужество, за проявленный профессионализм, поддержку и взаимовыручку, за четкое понимание стоящих перед нами задач и качественное, добросовестное исполнение своих трудовых обязанностей.

Новогодние праздники – это также время новых надежд и планов. Я от души желаю вам, чтобы ваши мечты сбылись и новый год обязательно принес перемены к лучшему!

Желаю вам здоровья, сил, энергии и энтузиазма, чтобы воплощать в жизнь свои планы,

уверенности и настойчивости, чтобы неуклонно двигаться к цели, любви и поддержки близких, чтобы всегда ощущать душевное тепло.

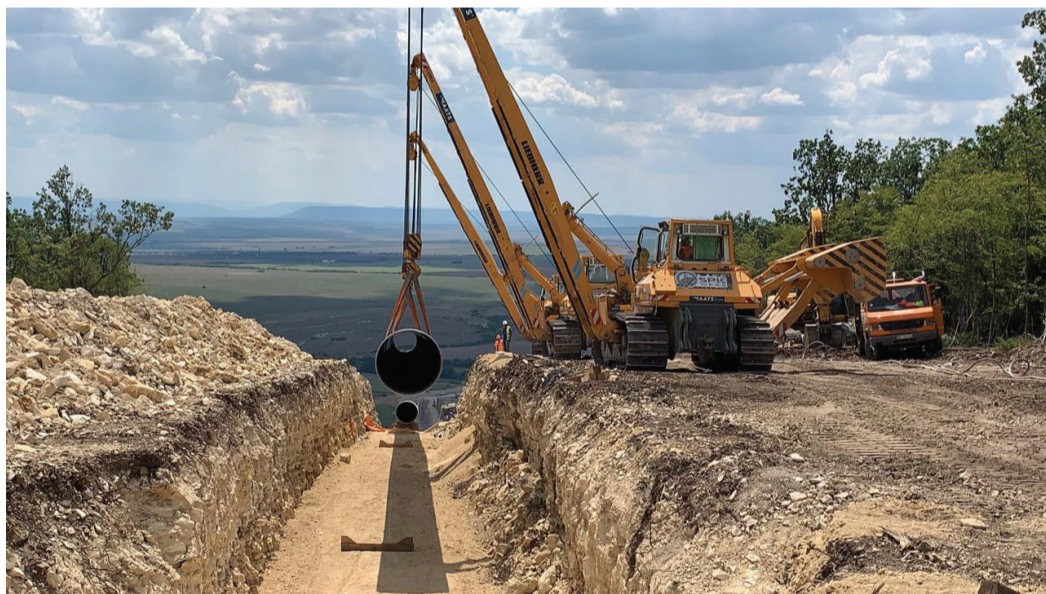
Счастья вам, мира и благополучия!

Генеральный директор
С.В. Савченков



ПРОИЗВОДСТВО

ПОЛЕВОЙ ИНЖИНИРИНГ В БОЛГАРИИ



В конце ноября 2020 года Гипрогазцентр завершил работы по оказанию услуг полевого инжиниринга при строительстве линейной части магистрального газопровода на территории Болгарии.

По заданию заказчика SPK West наши специалисты дорабатывали технические решения болгарской проектной организации для относительно небольшого участка магистрального газопровода с крановым узлом и линейной частью протяженностью 50 км.

С марта месяца работа велась удаленно, а уже летом специалисты Гипрогазцентра практически непрерывно находились в Болгарии. На основе проектной и рабочей документации, предоставленной заказчиком, принятые технические решения уточнялись непосредственно по месту строительства объекта.

Полевой инжиниринг предполагает доработку технических решений, принятых в проекте, до технических решений, которые возможно реализовать в существующих условиях. Необходимость доработки может быть вызвана изменением стоимости, сроков строительства, поставками оборудования, отличающегося от заложенного в проекте, требованиями заказчика и возможностями подрядных организаций.

Сжатые сроки и необходимость работать на территории другого государства не помешали нашим специалистам выполнить работы на высоком уровне качества, и здесь им очень пригодился опыт проектирования в соответствии с европейскими нормами, полученный на объектах проекта Сахалин-2, АГПЗ и «Магистральный газопровод (интерконнектор) «Граница Болгарии - граница Венгрии».

Основная нагрузка легла на отдельных сотрудников отдела ОКПЛЧ МГ, группы Натальи Владимировны Глушковой - Ксению Чельшеву и Дмитрия Шерегова, и группы Сергея Николаевича Светлова ОКПТС. Кроме того, главный специалист ОКПЛЧ МГ Елена Александровна Громова постоянно «держала руку на пульсе» и консультировала инженеров по сложным вопросам применения международных норм проектирования.

Но основной особенностью проекта стало даже не применение европейских норм, уже привычное для наших проектировщиков, а минимальные затраты на его разработку. Технические решения

отрабатывались в электронном виде на предоставленных заказчиком чертежах и не требовали выпуска бумажной документации.

Работы по объекту были завершены раньше срока на 10 дней, результаты переданы заказчику и приняты им без каких-либо нареканий и замечаний, акты подписаны, а в анкете удовлетворенности заказчика поставлены самые высокие оценки.

В.Н. Прошкин



ДЕТАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН ДЛЯ ГАЗОПРОВОДА В СЕРБИИ



Работы по проектированию магистрального газопровода на территории Сербии вышли на финишную прямую.

Напомним, что Гипрогазцентр ведет работу в рамках ЕРС контракта по договору на строительство магистрального газопровода «Граница Болгарии – граница Венгрии» на территории Республики Сербия с мая 2019 года.

DETAIL DESIGN И ПОЛЕВОЙ ИНЖИНИРИНГ

В настоящее время наши специалисты завершают разработку документа-

ции стадии Detail Design. Документация, по сути, адаптируется под ведущееся строительство, инженерам приходится отстаивать свои технические решения или менять и дорабатывать их, в соответствии с обстоятельствами, с особенностями ведения строительства подрядными организациями, изменениями в поставках оборудования, с учетом требований и замечаний генерального заказчика.

Практически непрерывно на участках строительства находятся два-три специалиста Гипрогазцентра, это и строители, и электрики, и технологи. Их миссия – выдавать технические решения в условиях развития строительства, по так называемой «текучке», адаптировать их под существующие условия.

ВПЛОТЬ ДО ГАЙКИ

Впоследствии, по окончании строительства, по условиям договора мы приступим к подготовке документации стадии As Built («как построено»). Эта документация необходима эксплуатирующей организации, чтобы точно

знать о каждой детали построенного объекта, о каждом изменении, внесенном в первоначальный проект в процессе строительства. Например, что кабель связи чуть отклонился в сторону или фундаментные отметки реально выше или ниже, чем указаны в проекте.

Затем на основании этой информации мы доработаем до 100% результата 3D модель объекта. Пока она передана заказчику в ревизии 90%.

Заказчики очень щепетильны в этом вопросе и хотят, чтобы документация As build и 3D модель полностью соответствовали построенному объекту и отражали любую деталь проекта, любой участок или оборудование и полную информацию об этом участке и оборудовании, вплоть до того, когда его надо красить или делать его техобслуживание. Такую детализацию, вплоть до гайки, мы ещё никогда не делали.

Работы по объекту вступили в завершающую стадию, с окончанием в следующем году.

В.Н. Прошкин



ПРОИЗВОДСТВО

СТРОИТЕЛЬСТВО И РЕМОНТ В ГИПРОГАЗЦЕНТРЕ

Уходящий год стал невероятно активным для нашей службы по эксплуатации зданий и сооружений. Помимо принятия противоэпидемических мер и проведения дополнительной тщательной уборки и обработки всех помещений, на территории Гипрогазцентра развернулись масштабные строительные и ремонтные работы.

Так, на территории производственной базы в поселке Большая Ельня своими силами были построены холодный склад и стоянка автотранспорта на 37 машин. Для обустройства стоянки участки были выровнены и отсыпаны щебнем с использованием специального геотекстиля, построен забор и установлено освещение.

Рядом возведен склад общей площадью 144 кв.м, на котором теперь хранится многочисленное оборудование для производства инженерных изысканий. А на третьем этаже главного корпуса на ул.

Алексеевской, 26 с комфортом разместилась геотехническая лаборатория. Отделку новых помещений для лаборатории ударными темпами выполняли всё те же 16 работников службы эксплуатации. Чтобы в кратчайшие сроки буквально с нуля восстановить и отремонтировать полы, потолки, несущие стены и перегородки помещением площадью 650 кв.м, работники зачастую продляли свой рабочий день и выходили на работу в выходные.

Проекты для будущих преобразований также были выполнены собственными силами, инженеры Гипрогазцентра запроектировали общестроительную часть, электрику, сантехнику, связь и сигнализацию. К концу года все намеченные строительные-ремонтные работы успешно завершены и объекты полностью готовы к эксплуатации.

М.М. Кулакова

НАГРАДЫ

ЗА ПЛОДОТВОРНЫЙ ДОБРОСОВЕСТНЫЙ ТРУД

В преддверии профессионального праздника - Дня работников нефтяной и газовой промышленности – Гипрогазцентр выразил благодарность своим работникам за плодотворный добросовестный труд.

За добросовестное выполнение своих обязанностей, профессионализм и достигнутые успехи в работе Почетными грамотами Гипрогазцентра награждены:

Беляков Дмитрий Евгеньевич, Важнова Екатерина Сергеевна, Васина Анна Олеговна, Гольдяева Людмила Константиновна, Елин Алексей Петрович, Завражнова Алла Ивановна, Комлев Павел Николаевич, Котов Александр Николаевич, Коуркин Леонид Германович, Неганова Евгения Алексеевна, Орлякова Анна Владимировна, Поляков Евгений Алексеевич, Тюлькин Александр Вадимович, Фролов Сергей Валерьевич, Щербаков Игорь Александрович, Шищенко Александр Анатольевич, Юмангулов Ринат Мавлюталиевич.

Благодарность за плодотворный добросовестный труд объявлена:

Абызову Александру Алексеевичу, Богатовой Юлии Игоревне, Быковой Ольге Николаевне, Змеевой Анастасии Петровне, Кирилину Владиславу Александровичу, Козлову Алексею Александровичу, Лазаревой Светлане Анатольевне, Малышеву Анатолию Николаевичу, Мокринскому Максиму Владимировичу, Муратову Михаилу Александровичу, Панкратовой Надежде Серафимовне, Первушкиной Алисе Александровне, Подувальцеву Алексею Викторовичу, Расковой Елене Сергеевне, Селиванову Сергею Александровичу, Сметаниной Любови Александровне, Туманову Александру Сергеевичу, Федотовой Марии Георгиевне, Шеронову Михаилу Николаевичу.

Поздравляем наших уважаемых коллег и желаем им дальнейших успехов в труде, профессионального роста и развития!

М.М. Кулакова



Стулов В.В.

Снеговик

Быкова О.Н.

Осетрова Н.К.

Поляков Е.В.

Щербаков И.А.

Малышев А.Н.



ПРИСВОЕНО УЧЕНОЕ ЗВАНИЕ

Главному инженеру АО «Гипрогазцентр», и.о. заведующего кафедрой «Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ» Денису Геннадьевичу Репину присвоено ученое звание доцента.

Учёное звание доцента присваивается лицам, которые осуществляют педагогическую и научную деятельность в организациях, имеют глубокие профессиональные знания и научные достижения. Претендент на звание доцента должен иметь ученую степень доктора или кандидата наук, не менее 20 опубликованных учебных изданий и научных трудов, включая патенты на изобретения и иные объекты интеллектуальной

собственности, которые используются в образовательном процессе, и осуществлять педагогическую деятельность по образовательным программам высшего образования и/или дополнительного профессионального образования по научной специальности, указанной в аттестационном деле.

После рассмотрения основных достижений и результатов научной деятельности Д.Г. Репина Министерство науки и высшего образования присвоило ему ученое звание доцента по специальности «Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ».

М.М. Кулакова

ПРОИЗВОДСТВО

ГИПРОГАЗЦЕНТР ПРИНЯЛ УЧАСТИЕ ВО ВСЕРОССИЙСКОМ ШАХМАТНОМ ОНЛАЙН-ТУРНИРЕ

6 декабря 2020 года команда АО «Гипрогазцентр» приняла участие в Первом всероссийском лично-командном онлайн-турнире среди предприятий BlitzBusinessChess-2020.

На первой доске сражался Руднев Юрий Федорович (ОЦИМ), на второй – Митрошенко Иван (ОПЭиЭС), и на третьей я, Голубева Александра (ОПЭиЭС).

В турнире было заявлено участие 161 команды от разных предприятий нашей необъятной родины. Каждому игроку предстояло сыграть по 11 партий по швейцарской системе. Все игроки предварительно регистрировались на платформе www.lichess.org и провели не менее 15-ти партий в формате «блиц» для подтверждения своего рейтинга.

Контроль времени блиц-турнира -

«3+2», в партии давалось по 3 минуты для каждого игрока до конца партии, плюс добавление 2-х секунд за каждый ход. Причем, если в офлайн-шахматах сыграть за такое короткое время может показаться непросто - нужно двигать фигуры, бить по часам, то сидя у экрана, всё оказалось не так сложно!

Во время турнира на youtube проводилась стрим-трансляция с обсуждением наиболее интересных партий в режиме реального времени. Среди участников были и рядовые игроки-любители, и международные гроссмейстеры – команды могли привлекать «легионеров» с рейтингом ФИДЕ не выше 1900.

Конкуренция была высокой и команда Гипрогазцентра не пробила в победители, но, в конце концов, как говорил



А.В. Голубева. Шахматный турнир он-лайн

третий чемпион мира по шахматам Хосе Рауль Капабланка: «Вы можете узнать гораздо больше из проигранной игры, чем из выигранной. Вы должны проиграть сотни игр, прежде чем станете хорошим игроком».

Лучше всех выступил Юрий Федорович - 5 побед, я и Иван выиграли по 3 партии из 11.

Я благодарю Юрия Федоровича и Ивана за участие! Нам есть к чему стремиться!

Дорогие читатели, я знаю, что среди вас есть те, кто умеет и любит играть в эту прекрасную древнюю игру - шахматы! Поэтому приглашаю вас в следующем году принять участие в шахматном турнире, который будет проводиться в стенах нашей организации!

А.В. Голубева

ИСТОРИЯ

ГОРЬКОВСКИЙ РУБЕЖ

В юбилейный год Великой Победы мы часто вспоминаем о трагических событиях 1941 – 1945 годов и о великом подвиге нашего народа, положившего все свои силы, а зачастую и свои жизни на то, чтобы остановить врага.

Александр Федорович Пужайло и Михаил Борисович Федотов посетили памятник, посвященный истории создания Горьковского оборонительного рубежа и трудовому подвигу его строителей. Горьковский оборонительный рубеж сыграл огромную роль в обороне не только нашего города, но и всей страны, но далеко не все нижегородцы хорошо знакомы с его историей.

Осенью 1941 г. немецко-фашистские войска группы «Центр» подступали к Москве, войска Красной армии вели тяжелейшие оборонительные бои. Угроза вторжения немецко-фашистских войск нависла и над районами центрально-промышленной части России, в которую входила и Горьковская область. В связи с этим в Горьком и области в октябре 1941 г. начала создаваться система оборонительных рубежей. Руководство этим строительством, имеющим решающее значение не только для наших земляков, но и для всех граждан Советского Союза, осуществлял Горьковский городской комитет обороны. К 10 ноября ГГКО решено было построить

Горьковский оборонительный обвод, в срок до 15 ноября – оборонительные рубежи по левому берегу Волги, по реке Оке с обводом для обороны города Муром.

На работы было направлено около 350 тысяч человек. Основу мобилизованных составляли женщины, не занятые на военном производстве, мужчины, не призванные в армию по состоянию здоровья, студенты вузов и старших курсов техникумов, ученики девятых и десятых классов средних школ.

Это была тяжёлая работа в холоде и голоде. Мёрзлая земля, скудное питание, жёсткие сроки. Рабочий день начинался в 7 утра с переключки и заканчивался в 18-00. В конце октября пошли холодные дожди, которые к 7 ноября сменились морозами и сильными снегопадами.

Несмотря на это, за два месяца был построен оборонительный комплекс с 1116 дотами и дзотами, его длина составила 1134 км, глубина 3 метра, ширина 7 метров.

Люди в несколько раз перевыполнили нормы, демонстрируя настоящие стойкость и мужество.

М.М. Кулакова

С использованием материалов государственной архивной службы Нижнего Новгорода и сайта Правительства Нижегородской области

Нижегородцы ознакомятся с историей строительства «Горьковского рубежа»

15 декабря в Усадьбе Рукавишниковых – главном здании Нижегородского государственного историко-архитектурного музея-заповедника – начала работу выставка «Горьковский рубеж». С помощью подлинных предметов из фондов Нижегородского музея-заповедника – одежды, рабочих инструментов, фотографий, документов, личных вещей и наград «окопников», как называли строителей оборонительного рубежа, – гости выставки могут перенестись в прошлое и очутиться в конце 1941 года на одном из полевых строений.

Ключевым объектом показа является документальный фильм «Горьковский рубеж», снятый командой профессионалов с использованием компьютерной графики, кадров, сделанных с воздуха, и документальной хроники при участии сотрудников Нижегородского музея-заповедника. Автор фильма – журналист и историк Сергей Мазин.

Выставка «Горьковский рубеж» продлится в Усадьбе Рукавишниковых (Верхневолжская наб., 7) до конца марта 2021 года.



Памятник «Горьковский рубеж». М.Б. Федотов, заместитель генерального директора по производству АО «Гипрогазцентр» до 2017 года, А.Ф. Пужайло, до 2019 года генеральный директор, ныне советник генерального директора АО «Гипрогазцентр».

ИСТОРИЯ НАШИХ ПЕРЕЕЗДОВ



Ул. Горького, 82 – первое «место жительства» Гипрогазцентра

18 ноября 2020 года Гипрогазцентр отметил свой 52-ой день рождения. Сегодня уже немногие помнят, как начиналась наша славная история, в каких условиях трудились проектировщики-первопроходцы. Поэтому в честь знаменательного события небольшой исторический экскурс по местам «проживания» Гипрогазцентра.

Итак, 18 ноября 1968 года в г. Горьком был создан отдел комплексного проектирования института «Южгипротрубопровод».



Нижегородский Кремль, корпус 1/6 – второй офис Гипрогазцентра с 1970 года

Для вновь организованного ОКП городские власти выделили площади на первом этаже маленького двухэтажного домика по ул. Горького, 82, памятника культуры (здесь на втором этаже с 1898 по 1900 год жил Максим Горький). ОКП занял первый этаж этого дома с мемориальной доской на фасаде.

Приказом под № 3-К от 8 декабря 1968 года на работу были приняты первые семь человек. В бывшей кухне с видом на мусорные ящики наш первый дирек-

тор Юрий Васильевич Кулаков сделал себе кабинет.

Уже к лету 1969 года помещения стало не хватать. Жильцов со второго этажа отселить было некуда, на первом этаже за одним столом сидели по три-четыре человека. И тогда Кулаков надумал занять чердак. Чердак этот примитивно облагородили, настелили пол, обили досками стены. По форме железной двускатной шатровой крыши дома таким же манером сделали потолок. Начальник отдела Пуресев, мужчина ростом за 180 см, мог выпрямиться только в центре комнаты. У стены уже и Екатерина Михайловна Дегтева (ростом 164 см) выпрямиться не могла.

К середине 1969 года численность ОКП возросла до 58 человек, и в помещении на ул. Горького стало совсем тесно. Кулаков добился помещения на ул. Лядова, 13. А затем и помещения в кремле – корпус 1/6, построенный во второй половине XIX века как баня и прачечная для расположенного рядом Аракчеевского кадетского корпуса. В левой части переданного институту здания разместились квартиры, в правой – управление «Свинпром», отопление печное и никаких удобств. Но в феврале 1970 года в помещение уже переехал линейный отдел. А к лету 1970-го, когда все помещения были освобождены, в здании начали ремонт и перепланировку помещений. Ломали внутренние перегородки, печи, перекрывали крышу.

Новые помещения в кремле облегчили положение коллектива ненадолго. К тому же, учитывая перспективу создания самостоятельного солидного института, помещение требовалось соответствующее. Никакие новые «временки» не годились. И тогда Юрий Васильевич Кулаков добился передачи филиалу института долгостроя на ул. Дзержинского. Затягивание сроков строительства было тогда нормой, если стройку не курировали партийно-хозяйственные органы. У ОКП такой привилегии не было, но допустить долгостроя Кулаков не мог. И тогда 17 июля 1970 года появился приказ о возложении на главного инженера проекта Анатолия Александровича Розенбаума обязанностей технического надзора за ходом строительства инженерного корпуса по улице Дзержинско-



Долгострой на улице Дзержинского (ныне ул. Алексеевская, 26)

го. С начала создания ростверков под фундаменты и вплоть до сдачи здания в эксплуатацию сотрудники принимали участие в строительстве, выходя на суб-ботники.

Приказом Министерства газовой промышленности СССР от 18 декабря 1970 года № 268-ОРГ Горьковский филиал института «Южгипротрубопровод» был реорганизован в институт «Гипрогазцентр» – специализированный институт по проектированию газопроводов в центральных районах России.

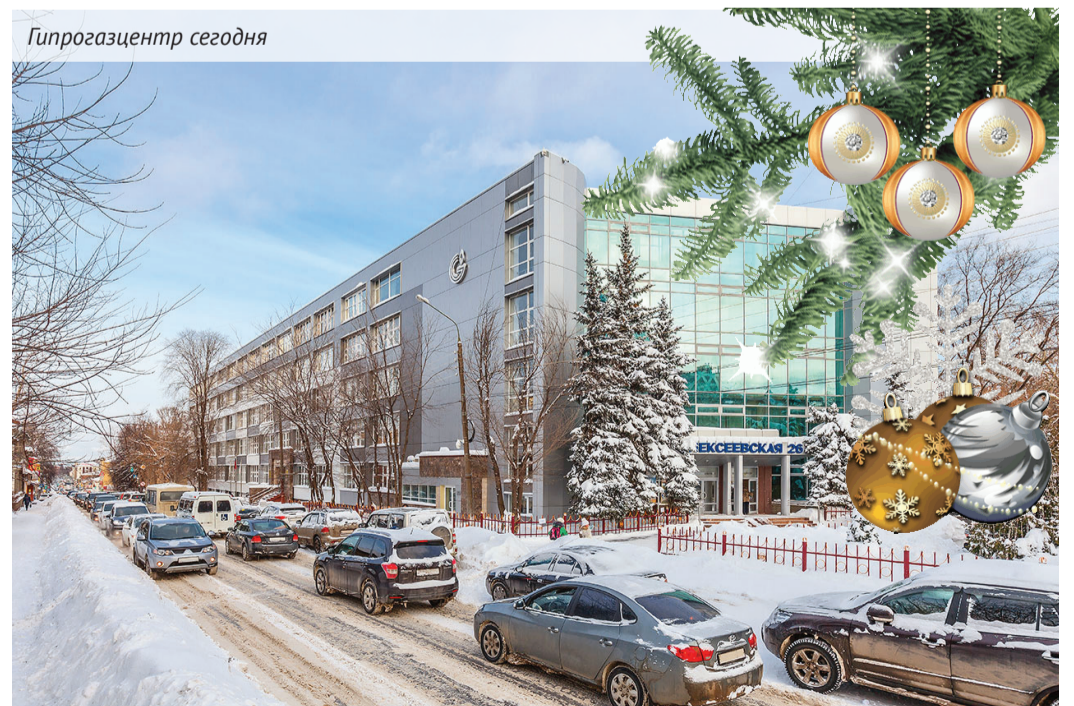
В 1973 году институт переехал в новое здание на улице Дзержинского (ныне улица Алексеевская, 26).

А современный фасад и внутренние интерьеры наш главный корпус приобрел уже по инициативе и под руководством нового директора – Александра Федоровича Пужайло, возглавлявшего институт с 1993 до 2019 года.

По воспоминаниям ветерана Гипрогазцентра С.Я. Юдковича



Субботник на строительстве нового здания



Гипрогазцентр сегодня