

Строители Татарстана

№ 3 (111) | МАЙ 2019

Издается с сентября 2009 года



ЖУРНАЛ ДЛЯ ТЕХ,
КТО СОЗИДАЕТ

Информационно-аналитическое
рекламное издание

строителитатарстана.рф



**В СОДРУЖЕСТВЕ СТРОИТЕЛЕЙ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
ПОДВЕЛИ ИТОГИ 2018 ГОДА**

22

УРОКИ ДИНЫ ЛЕГКОЙ

24

КАМГЭСЭНЕРГОСТРОЙ:
ГОРИЗОНТЫ СОЗИДАНИЯ

34

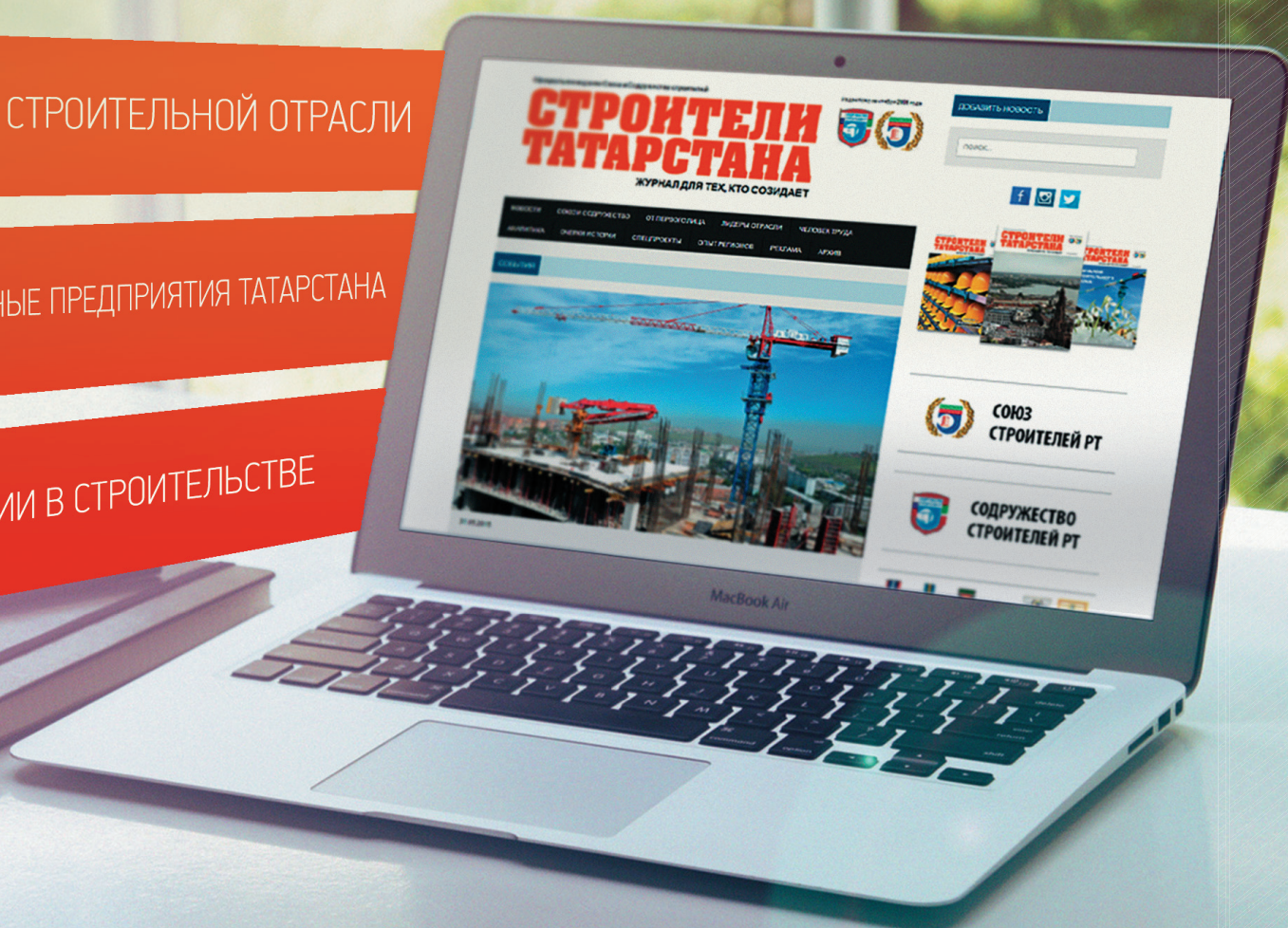
РЕКОНСТРУКЦИЯ ОБЪЕКТОВ
ГИДРОЭНЕРГЕТИКИ

Вашему вниманию –
электронная версия издания
«Строители Татарстана»
www.строителитатарстана.рф

НОВОСТИ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ ТАТАРСТАНА

ИННОВАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ



новости компаний, аналитика,
отраслевые конкурсы,
лидеры отрасли, опыт регионов,
социальные проекты,
исторические очерки

Строители Татарстана

№ 3 (111) | МАЙ 2019

Журнал «Строители Татарстана»
издается при содействии
АСРО «Содружество строителей РТ»
и РООР «Союз строителей РТ»

АСРО «Содружество строителей РТ»:
420064, Республика Татарстан, г. Казань,
Оренбургский Тракт, 162а
Тел.: (843) 221-70-70, 221-70-50, 221-70-80
e-mail: info@sros-rt.ru

РООР «Союз строителей РТ»:
420064, Республика Татарстан, г. Казань,
Оренбургский Тракт, 162а
Тел.: (843) 221-70-72
e-mail: souzstrrt@mail.ru

Свидетельство о регистрации:
ПИ № ТУ 16-01250 от 07.08.2014.
Выдано Управлением Федеральной службы
по надзору в сфере связи, информационных
технологий и массовых коммуникаций
по Республике Татарстан
(Татарстан) 7 августа 2014 г.

Учредители:
АСРО «Содружество строителей РТ»
РООР «Союз строителей РТ»

Редакционный совет:
Рим Шафикович Халитов
Рамиль Равилович Гафиятуллин
Марат Вагизович Ризванов
Марина Владимировна Горшкова
Цена продажи: свободная
Издатель: ООО «Издательский дом «Авантипул»

Главный редактор:
Марина Владимировна Горшкова
Тел.: (843) 221-70-78
e-mail: st-redactor@yandex.ru

Выпускающий редактор:
Ольга Меркушенкова

Коммерческий отдел:
Ирек Гатауллин
Тел.: +7 939 337-53-19

Дизайнер-верстальщик:
Элина Уракова

Тексты:
Марина Горшкова, Ольга Меркушенкова,
Оксана Бирюкова

Корректор:
Гульнара Тарасова

Фото:
Виталий Янчишин,
из открытых источников,
из архивов организаций

Адрес редакции и издателя:
ООО «Издательский дом «Авантипул»
420066, Республика Татарстан, г. Казань,
пр. Ямашева, 33, офис 402
Тел.: (843) 528-01-23
E-mail: izdomavantitul@mail.ru

Отпечатано в ООО ПО «Промполиграф»
420127, Республика Татарстан,
г. Казань, ул. Дементьева, 26
Тираж 1000 экз. Заказ 496.
Дата выхода: 6 мая
Периодичность: 1 раз в месяц
Рекламное издание.
Реклама более 40%

163

СОДЕРЖАНИЕ



34 РЕКОНСТРУКЦИЯ ОБЪЕКТОВ ГИДРОЭНЕРГЕТИКИ

- 2 Новости
- 4 В Содружестве строителей Республики Татарстан подвели итоги 2018 года
- 10 Поздравляем победителей!
- 11 Будущее – в руках молодых
- 12 24-я Международная выставка «ВолгаСтройЭкспо»
- 14 Семинар по актуальным вопросам строительства
- 16 Школа сметчика



- 18 Поздравляем с награждением!
- 21 ООО «Альтаир-1». Сила – в единстве
- 22 Уроки Дины Легкой
- 24 Камгэсэнергострой: горизонты созидания
- 28 Об аспектах формирования плана газификации на 2020 год
- 30 Фаил Камаев: «Создаем возможности для тех, кто умеет работать»
- 34 Реконструкция объектов гидроэнергетики: проблемы и решения

ИЗБРАН ПРЕЗИДЕНТ НОСТРОЙ

Основным пунктом повестки дня XVII Всероссийского съезда саморегулируемых организаций в строительстве, который состоялся 22 апреля 2019 года в Москве, стали выборы Президента Национального объединения строителей. По итогам голосования съезд избрал Президентом НОСТРОЙ Антона Николаевича Глушкова.

А.Н. Глушков, обращаясь к делегатам Съезда, поблагодарил за оказанное ему доверие и поддержку и сказал: «Моя задача – идти вперед вместе с вами и развиваться. Обещаю всецело отдавать себя на благо Национального объединения строителей и строительного сообщества».

Биографическая справка: Антон Николаевич Глушков родился 11 мая 1978 года в Красноярске. В 2000 году окончил экономический факультет и в 2002 году юридический факультет Красноярского государственного университета. В 2017 году окончил факультет

промышленного и гражданского строительства Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого по специальности «организатор строительного производства». Кандидат экономических наук. С 2012 года – руководитель Экспертного совета Ассоциации «Национальное объединение строителей» по вопросам совершенствования законодательства в строительной сфере. С 2015 года – член Экспертного совета Законодательного Собрания Красноярского края. С 2016 года – координатор Ассоциации «Национальное объединение строителей» по Сибирскому федеральному округу.



РУСТАМ МИННИХАНОВ ОСМОТРЕЛ РЯД ОБЪЕКТОВ В ИСТОРИЧЕСКОМ ЦЕНТРЕ КАЗАНИ

Прогулку по историческому центру Казани и вдоль набережной реки Казанки (Кремлевской набережной) совершил 17 апреля Президент Республики Татарстан Рустам Минниханов. Его сопровождали руководитель Аппарата Президента РТ Асгат Сафаров, помощник Президента РТ Олеся Балтусова, прокурор РТ Илдус Нафиков, министр строительства, архитектуры и ЖКХ РТ Ирек Файзуллин, мэр Казани Ильсур Метшин и др. На площадке возле ТГАТ им. Мусы Джалиля Рустаму Минниханову была презентована схема перераспределения автомобильных и пешеходных потоков в историческом центре города. Далее президенту показали дом Дротоевского-Молоткова на ул. Карла Маркса, 56/11 – памятник архитектуры классицизма, признанный объектом культурного наследия федерального значения. Сейчас решается вопрос, какие функции будет выполнять здание. Следующими президент осмотрел объекты по ул. Карла Маркса, 62, 64. Директор Госмузея изобразительных искусств РТ Р. Нургалева обратилась с просьбой передать двухэтажные здания музею для дальнейшего размещения в них музейных экспозиций. В здании по ул. Карла Маркса, 70/10 расположен филиал МГАХИ им. Сурикова. На данный момент в здании идут ремонтно-реставрационные работы.



Затем Рустаму Минниханову презентовали проект использования территории под мостом «Миллениум» (с улицы Подлужной) – здесь предполагается создать молодежный парк с площадками для занятий экстремальными видами спорта. Проектом также предусматривается связывание улицы Подлужной с парком им. Горького.

Далее на набережной реки Казанки возле Центрального стадиона состоялась презентация еще одной территории, где предполагается создать Фестивальный квартал. В данное время эта часть набережной реки Казанки почти не используется горожанами в качестве прогулочной зоны. Создание здесь соответствующей инфраструктуры оживит эту территорию, позволит интегрировать ее в городской контекст.

УТВЕРЖДЕНЫ КРИТЕРИИ ЗАВЕРШЕНИЯ ПРОЕКТОВ ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ПО СТАРЫМ ПРАВИЛАМ

Постановлением от 22 апреля 2019 года № 480 утверждены критерии, определяющие степень готовности многоквартирного дома или другого объекта недвижимости и количество заключенных договоров участия в долевом строительстве, при условии соответствия которым застройщику предоставляется право привлекать денежные средства участников долевого строительства без использования счетов эскроу по договорам участия в долевом строительстве, представленным на госрегистрацию после 01.07.2019. Цель принятого решения – обеспечить достройку жилых домов в тех случаях, когда завершить долевое строительство возможно по старым правилам, то есть без использования счетов эскроу. Также утверждены методика определения соответствия многоквартирного дома, другого объекта недвижимости либо нескольких многоквартирных домов и других объектов недвижимости в пределах одного разрешения на строительство критериям и перечень документов, необходимых для определения такого соответствия. Критерий степени готовности проекта строительства установлен в размере не менее 30 % за исключением ряда случаев. Если проект строительства реализуется в рамках договоров о развитии застроенной

территории, комплексном освоении (развитии) территории, других договоров, которыми предусмотрены обязательства застройщика по строительству и передаче объектов социальной и инженерно-технической инфраструктуры в государственную или муниципальную собственность и (или) снос ветхого и аварийного жилья, то степень готовности проекта строительства должна составлять не менее 15 %. Если проект строительства реализуется застройщиком, включенным в перечень системообразующих организаций, при условии, что общая площадь возводимых им многоквартирных домов составляет не менее 4 млн кв. м и объекты строительства находятся на территориях не менее четырех субъектов Федерации, либо застройщиком, заключившим соглашение о завершении строительства проблемного объекта и исполнении обязательств перед пострадавшими гражданами, то степень готовности проекта должна составлять не менее 6 %. Критерий количества заключенных договоров долевого участия установлен в размере, подтверждающем передачу участникам долевого строительства по таким договорам не менее 10 % общей площади жилых и нежилых помещений в многоквартирном доме.

ТЕХНИЧЕСКУЮ ЭКСПЕРТИЗУ КОНКУРСА ЛУЧШИХ ПРОЕКТОВ БЛАГОУСТРОЙСТВА ПРОШЛИ 293 ЗАЯВКИ

На этапе технической экспертизы были отклонены 37 заявок, остальные проекты переданы на рассмотрение Межведомственной рабочей группы Всероссийского конкурса лучших проектов создания комфортной городской среды в малых городах и исторических поселениях.

Межведомственной рабочей группой подготовлен и представлен итоговый отчет в Федеральную комиссию конкурса, которая и определит список из 80 победителей.

«По всем отклоненным заявкам была проведена повторная экспертиза и принято единогласное решение о том, что в следующий этап они не проходят. Результаты технического отчета находятся в открытом доступе. При этом участники экспертной рабочей группы отметили, что в целом уровень подготовки заявок в этом году значительно выше, это подтверждает значимость и востребованность

этого конкурса среди малых муниципальных образований и исторических поселений», – подчеркнул заместитель министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации Максим Егоров.

Напомним, Всероссийский конкурс лучших проектов создания комфортной городской среды в малых городах и исторических поселениях впервые был проведен в 2018 году и будет проводиться ежегодно в рамках национального проекта «Жилье и городская среда» с призовым фондом 5 млрд рублей в год.

С отчетом по итогам технической экспертизы можно ознакомиться на официальном сайте конкурса <https://konkurs.gorodsreda.ru/>

В СОДРУЖЕСТВЕ СТРОИТЕЛЕЙ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН ПОДВЕЛИ ИТОГИ 2018 ГОДА



10 АПРЕЛЯ 2019 ГОДА
В КАЗАНИ, В ГТРК «КОРСТОН»,
СОСТОЯЛОСЬ X ГОДОВОЕ
ОТЧЕТНО-ВЫБОРНОЕ
ОБЩЕЕ СОБРАНИЕ АСРО
«СОДРУЖЕСТВО СТРОИТЕЛЕЙ
РТ» С УЧАСТИЕМ МИНИСТРА
СТРОИТЕЛЬСТВА, АРХИТЕКТУРЫ
И ЖКХ РТ ИРЕКА ФАЙЗУЛЛИНА.

В этом году явка стала одной из самых высоких за все время проведения отчетных собраний – более 900 руководителей строительных организаций и их представителей со всей республики приехали на мероприятие. Это говорит о большой поддержке строителями деятельности Ассоциации.

ОБ ИЗМЕНЕНИЯХ В ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

С отчетом о работе Ассоциации Саморегулируемой организации «Содружество строителей Республики Татарстан» за 2018 год выступил ее президент Рим Халитов. Он отметил, что за последние годы в саморегулировании произошли значительные



изменения, связанные с вступившим в силу с 1 июля 2017 года Федеральным законом № 372.

В частности, внедрение регионального принципа формирования СРО привело к тому, что в Содружество перешли из СРО других регионов 123 компании, 10 организаций Ассоциации перевелись в СРО других субъектов Федерации. «Дирекцией ведется непрерывный контроль за сменой юридических адресов организациями Содружества, – подчеркнул Рим Халитов. – В случае обнаружения местонахождения компаний за пределами республики коллегия исключает их из наших рядов. Всего было исключено 11 таких организаций».

Отдельно президент Ассоциации остановился на формировании Национального реестра специалистов, поскольку согласно новому закону строительные компании могут выполнять работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту только при наличии не менее двух инженеров-строителей, включенных в Национальный реестр, который ведет НОСТРОЙ. Получив статус регионального оператора, дирекция Содружества совместно с организациями ведет работу по внесению инженерно-технических работников в Национальный реестр. Всего в НОСТРОЙ

были направлены более двух с половиной тысяч заявлений специалистов, более 2300 из них включены в реестр. «Конечно, для включения в Национальный реестр специалистов установлены очень высокие требования, – считает руководитель Содружества. – Мы обращались в Комитет Государственной Думы Российской Федерации по транспорту и строительству, НОСТРОЙ и Минстрой России с предложением снизить необходимый стаж с 10 до 5 лет, поскольку некоторые наши организации испытывают сложности с наличием таких специалистов. Этот вопрос обсуждался на окружных конференциях НОСТРОЙ. К сожалению, законодатели и коллеги из Национального объединения строителей пока не поддержали наши предложения». Президент Ассоциации сообщил, что из 1102 действующих организаций Содружества 980 (это 89 %) включили двух и более специалистов в Национальный реестр. Компании, не включившие специалистов либо включившие только одного работника, были рассмотрены на заседаниях Контрольной и Дисциплинарной комиссий. К ним применены различные меры дисциплинарного воздействия.

Еще одной законодательной новацией стало формирование вместо одного компенсационного фонда двух: возмещения вреда и обеспечения договорных обязательств. В Содружестве сформированы оба фонда. «Многие саморегулируемые организации в масштабах страны потеряли частично или полностью свои компенсационные фонды, что становится причиной лишения их статуса СРО, – сообщил Рим Халитов. – Всего с 2015 года из реестра НОСТРОЙ были исключены 67 СРО. По расчетам Национального объединения строителей, в масштабах России безвозвратно потеряны около 50 млрд рублей взносов строителей. В прошлом году это коснулось и Татарстана, где одна из СРО также лишилась статуса».

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ СОДРУЖЕСТВА В ЦИФРАХ И ФАКТАХ

В своем выступлении президент Ассоциации сообщил, что Содружество объединяет 1102 организации. За 2018 год было принято 98 новых компаний, в этом году – 110. Всего в строительных организациях АСРО работает около 33 000 человек, в том числе около 6000 инженерно-технических работников. Компенсационный фонд составляет 2 132 994 000 рублей.

В 2018 году при проведении годовых плановых проверок Ассоциация уделяла особое внимание охране труда и контролю качества строительных работ. В 2018 году 148 организаций прошли проверки без замечаний. 56 % компаний Содружества набрали свыше 80 баллов из 100 по системе индикативной оценки. По результатам плановых проверок проведен кадровый аудит в 898 организациях, выявлен 181 инженерно-технический работник, не прошедший повышение квалификации. В процессе устранения нарушений повысили квалификацию 70 ИТР, прошли обучение по охране труда 198 специалистов, аттестованы по промышленной безопасности 70 работников, обучены по рабочим специальностям 35 человек. Проведена специальная оценка условий труда в 23 организациях.

По словам Рима Халитова, одним из ключевых вопросов, который находится на постоянном контроле руководства республики и Министерства строительства, является повышение безопасности на строительных площадках. «Содружество строителей изначально поставило цель – снизить производственный травматизм, – отметил выступающий. – Наша с вами последовательная и систематическая работа в этой области дает неплохие результаты – травматизм снижается, но исключить несчастные случаи пока не удается». Поэтому с целью повышения безопасности на строительных площадках в Содружестве развивается институт общественных инспекторов по охране труда. Сегодня в организациях Ассоциации работает 1551 общественный инспектор. Совместно с Союзом строителей Республики Татарстан проводится их обучение, в прошлом году было обучено три группы общей численностью 192 человека.

В связи с необходимостью широкого распространения практики работы общественных инспекторов дирекция Содружества



в прошлом году объявила конкурс на звание «Лучшего общественного инспектора по охране труда». Рим Халитов напомнил собравшимся, что в этом году Ассоциации исполняется 10 лет, и от имени дирекции поблагодарил строителей за совместную работу, выразив надежду, что следующее десятилетие станет еще более продуктивным и строители Ассоциации будут задействованы во всех значимых стройках.

ИРЕК ФАЙЗУЛЛИН: «РАБОТА В РЕСПУБЛИКЕ БУДЕТ»

Министр строительства, архитектуры и ЖКХ РТ Ирек Файзуллин начал свое выступление с благодарности руководству Ассоциации за 10 лет совместной работы. «Рим Шафикович уже отметил, что многие СРО потянули средства компенсационных фондов из-за нестабильной работы банков, – отметил министр. – Содружество успешно прошло этот этап и не потеряло компенсационный фонд». Он подчеркнул, что «задачи, которые поставлены перед Ассоциацией, она выполняет». Одним из ре-

зультатов, по мнению министра, является снижение за последние годы травматизма в целом по республике в 2,6 раза.

Со своей стороны Ирек Файзуллин призвал строительные организации держать на контроле вопросы охраны труда. «Не так много средств надо потратить, вы потеряете, коллеги, больше», – заверил он, подчеркнув, что организации, на строительных площадках которых произошли несчастные случаи, не допускаются к работам на объектах госзаказа. По словам министра, это решение поддержано президентом республики.

Ирек Файзуллин отметил, что такой зал – более тысячи представителей организаций республики – удастся собирать нечасто, и в связи с этим высказал пожелание обсуждать на собраниях Ассоциации наиболее злободневные вопросы отрасли, а также призвал строительные организации проявлять больше активности и инициативы в этом диалоге. «Общий объем работ в строительстве у нас не снижается. Количество программ



Ирек Файзуллин
министр строительства,
архитектуры и ЖКХ РТ

«Ваше серьезное отношение к технике безопасности, обучению специалистов, наличию на строительных площадках оснащенных современными средствами безопасности работников – все это дает гарантии того, что несчастных случаев не будет».

тоже не уменьшается. И задачи перед республикой стоят серьезные. У нас в этом году план по вводу жилья – 2 425 000 квадратных метров. Те, кто давно работает в отрасли, представляют, что это такое. Вспомните, коллеги, 1 800 000 – это предел, который был построен в советском Татарстане, а мы уже восьмой год по 2 400 000 строим. Так что работа в республике есть и будет».

НА СОБРАНИИ УТВЕРДИЛИ РЯД ДОКУМЕНТОВ

С отчетами за 2018 год на собрании выступили председатель Ревизионной комиссии Ильдар Галеев и заместитель главного бухгалтера Содружества строителей РТ Людмила Савосина. Собрание открытым голосованием утвердило представленные отчеты и смету расходов Ассоциации на 2019 год, а также изменения во внутренних документах.

Организации Ассоциации тайным голосованием избрали новых членов Коллегии взамен вышедших по ротации, а также председателя Коллегии. В ре-

зультате подсчета большинством голосов компании Содружества доверили эту почетную работу продолжить директору ООО «Прогресс-Жилстрой» Ринату Батталову. Новыми членами Коллегии были избраны: заведующая кафедрой экономики и предпринимательства в строительстве КГАСУ Гүльсина

Загидуллина, директор ГБОУ «Казанский колледж строительства, архитектуры и городского хозяйства» Жамиль Бакаев, председатель Татарстанской республиканской организации Профсоюза строителей России Вадим Михасев, генеральный директор ООО «ВиКо» Виктор Курьянов.

УЧАСТНИКИ СОБРАНИЯ УТВЕРДИЛИ:

- Отчет о работе СРО за 2018 г.;
 - Отчет Ревизионной комиссии за 2018 г.;
 - Годовой бухгалтерский отчет за 2018 г.;
 - Смету доходов и расходов на 2019 г.;
 - Аудиторскую организацию.
- а также:
- Устав Ассоциации (в новой редакции);
 - Положение о членстве в Ассоциации, в том числе о размере, порядке расчета, уплаты вступительного взноса, членских взносов;
 - Положение о компенсационном фонде возмещения вреда;
 - Положение о компенсационном фонде обеспечения договорных обязательств;
 - Положение о раскрытии информации о деятельности Ассоциации и о деятельности ее членов и др.

ЛУЧШИХ ОТМЕТИЛИ НАГРАДАМИ

В рамках собрания состоялось торжественное вручение государственных наград Республики Татарстан, наград Министерства строительства, архитектуры и ЖКХ РТ, Ассоциации.

За большой вклад в развитие строительной отрасли республики и многолетнюю плодотворную работу медалью «За доблестный труд» награждены:



Исполнительный директор
РООР «Союз строителей РТ» М.В. Ризванов

За вклад в развитие строительной отрасли республики и многолетний добросовестный труд почетное звание «Заслуженный строитель Республики Татарстан» присвоено:



Генеральному директору
ООО «РАМИНВЕСТ М» И.М. Азизову



Начальник базы ООО «Грань»
Ш.Ш. Хайруллин



Директору АСРО «Содружество строителей РТ»
Р.Р. Гафиятуллин

За большой вклад в развитие энергетической отрасли республики и многолетнюю плодотворную работу медалью «За доблестный труд» награжден:



Главный инженер ООО «КамЭнергоРемонт»
В.И. Платонов

За вклад в развитие дорожного строительства в республике и многолетний плодотворный труд почетное звание «Заслуженный строитель Республики Татарстан» присвоено:



Начальнику участка
ОАО «Алексеевскдорстрой» Ф.Р. Кабирову

За вклад в строительство промышленных объектов республики и добросовестный труд почетное звание «Заслуженный строитель Республики Татарстан» присвоено:



Электросварщику ручной сварки
ООО треста «Татспецнефтехимремстрой»
П.Н. Багурину

За многолетний плодотворный труд и вклад в развитие строительного комплекса РТ Почетной грамотой Министерства строительства, архитектуры и ЖКХ РТ награждены:



Помощник президента АСРО «Содружество строителей РТ» А.Р. Закирова



Главный специалист отдела контроля
АСРО «Содружество строителей РТ»
А.Р. Музафаров

За плодотворный труд и вклад в развитие строительного комплекса РТ Благодарность Кабинета Министров РТ объявлена:



Заместителю начальника организационно-методического отдела АСРО «Содружество строителей РТ» А.А. Новиковой

За многолетний добросовестный, плодотворный труд, высокий профессионализм, значительный вклад в развитие строительной отрасли Республики Татарстан награждены:



Нагрудным знаком «Почетный строитель Татарстана» директор МУП «Служба технического надзора» А.Ю. Гудзь



Орденом Российского Союза строителей
«За заслуги в строительстве» директор
ООО «Стройжилсервис» И.Н. Фаляхутдинов

ПОЗДРАВЛЯЕМ ПОБЕДИТЕЛЕЙ!

НА X ГОДОВОМ ОТЧЕТНО-ВЫБОРНОМ ОБЩЕМ СОБРАНИИ АСРО «СОДРУЖЕСТВО СТРОИТЕЛЕЙ РТ» НАГРАДИЛИ ПОБЕДИТЕЛЕЙ КОНКУРСА «ЛУЧШИЙ ОБЩЕСТВЕННЫЙ ИНСПЕКТОР ПО ОХРАНЕ ТРУДА».

I МЕСТО



И.Т. ХАФИЗОВ,
монтажник ООО «Волгопродмонтаж»

II МЕСТО



И.В. САЛИМОВА,
диспетчер ООО «ЖКХ Инвест Плюс»

III МЕСТО



А.В. КОРНЕВ,
монтажник ООО «Строительная компания
«Импульс»

Институт общественных инспекторов по охране труда создан в Ассоциации в октябре 2014 года с целью сокращения производственного травматизма в компаниях, входящих в Содружество строителей РТ. На сегодняшний день в организациях Ассоциации работает 1551 общественный инспектор по охране труда. Содружество совместно с Союзом регулярно проводят их обучение.

В 2018 году среди работников организаций Ассоциации был объявлен конкурс на звание «Лучший общественный инспектор по охране труда». Цель конкурса – привлечение внимания общественных инспекторов и ответственных по охране труда к обеспечению здоровых и безопасных условий труда на рабочих местах, активизация работы по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний в компаниях, входящих в Содружество строителей РТ.

Конкурс состоял из двух этапов. На первом участники предоставили жюри таблицу показателей качества работы и план мероприятий по улучшению условий охраны труда в своих организациях. Второй этап проходил в формате тестирования в режиме реального времени при помощи электронной программы, разработанной Ассоциацией совместно с Союзом строителей РТ.

Всего в конкурсе приняли участие 17 общественных инспекторов. В результате конкурсных испытаний I место присвоено Ильфату Хафизову, монтажнику ООО «Волгопродмонтаж»; II место – Ирине Салимовой, диспетчеру ООО «ЖКХ Инвест Плюс»; III место – Александру Корневу, монтажнику ООО «Строительная компания «Импульс». Победителей наградили дипломами Содружества строителей Республики Татарстан и ценными подарками. Еще семь общественных инспекторов по охране труда за активное участие поощрены памятными подарками и дипломами Союза строителей РТ:

- ▶ **Рауиля Самирханова**, специалист по охране труда ООО «Техстрой»;
- ▶ **Нияз Имаев**, производитель работ ЗАО «Муслюмовская МСО»;
- ▶ **Артем Тутаев**, инженер-механик ООО «Производственно-коммерческая фирма «Рельеф»;
- ▶ **Валерий Анисахаров**, ведущий инженер ООО «Электросервис-Т»;
- ▶ **Денис Березкин**, начальник отдела физико-химических измерений АО «НПО «ЦЕНТРОМОНТАЖАВТОМАТИКА»;
- ▶ **Валентина Егорова**, ведущий специалист по охране труда АО «Татэнерго»;
- ▶ **Руслан Инсапов**, монтажник наружных сетей ООО «НПК «Биотехинжиниринг».



БУДУЩЕЕ – В РУКАХ МОЛОДЫХ

11-12 АПРЕЛЯ НА БАЗЕ ГАПОУ «КАЗАНСКИЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ» СОСТОЯЛСЯ РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МАСТЕРСТВА ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «СТРОИТЕЛЬСТВО И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ».

В олимпиаде приняли участие 12 команд из шести общеобразовательных организаций Республики Татарстан:

- ▶ ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»;
- ▶ ГАПОУ «Бугульминский строительно-технический колледж»;
- ▶ ГАПОУ «Казанский строительный колледж»;
- ▶ ГАПОУ «Камский строительный колледж им. Е.Н. Батенчука»;
- ▶ ГАПОУ «Казанский колледж строительства, архитектуры и городского хозяйства»;
- ▶ ГАПОУ «Нижнекамский политехнический колледж им. Е.Н. Королева».

Программа конкурсных испытаний предусматривала выполнение участниками заданий двух уровней, которые формируются в соответствии с общими и профессиональными компетенциями



специальности среднего профессионального образования.

Задания первого уровня – это организация работы коллектива, постановка целей и задач производственной деятельности, а также перевод профессионального текста с иностранного языка на русский.

Задания второго уровня – выполнение геодезических работ, определение высоты труднодоступного объекта, определение проектной отметки на местности.

Председателем конкурсной комиссии, начальником отдела контроля АСПО «Содружество стро-

ителей РТ» Андреем Гавриловым, была отмечена хорошая организация олимпиады и подготовка участников. В результате острой конкурентной борьбы призовые места заняли:

I место – Дамир Мингазев, студент 3-го курса ГАПОУ «Казанский строительный колледж»;

II место – Артур Кириллов, студент 3-го курса ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»;

III место – Алсу Зарипова, студентка 3-го курса ГАПОУ «Казанский строительный колледж».

Победители республиканской олимпиады выступят на Всероссийской олимпиаде профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования.



24-Я МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА «ВОЛГАСТРОЙЭКСПО»

С 23 ПО 26 АПРЕЛЯ НА ТЕРРИТОРИИ ВЦ «КАЗАНСКАЯ ЯРМАРКА» ПРОШЛА МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ: ПРОЕКТИРОВЩИКОВ, ЗАСТРОЙЩИКОВ, ИНЖЕНЕРОВ, РАБОТНИКОВ СФЕРЫ ЖКХ, ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ МАЛОГО И СРЕДНЕГО БИЗНЕСА.

Заместитель министра строительства и ЖКХ РТ Ильшат Гимаев, выступая на церемонии открытия выставки, отметил, что благодаря масштабному строительству и реализации республиканских программ Татарстан имеет развитую строительную индустрию, которая на сегодняшний день является одной из крупнейших в стране. Около сотни компаний из Татарстана и 24 регионов России представили образцы

новейших строительных и отделочных материалов, изоляции, специальных конструкций, промышленное оборудование, современные инженерные системы, строительно-дорожную технику. В рамках «ВолгаСтройЭкспо» прошли тематические мастер-классы, семинары и круглые столы.







СЕМИНАР ПО АКТУАЛЬНЫМ ВОПРОСАМ СТРОИТЕЛЬСТВА

ВОПРОСЫ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ ОБСУДИЛИ УЧАСТНИКИ СЕМИНАРА, ОРГАНИЗОВАННОГО АСРО «СОДРУЖЕСТВО СТРОИТЕЛЕЙ РТ» И РООР «СОЮЗ СТРОИТЕЛЕЙ РТ» В РАМКАХ ВЫСТАВКИ «ВОЛГАСТРОЙЭКСПО». В СЕМИНАРЕ ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ РУКОВОДИТЕЛИ, ГЛАВНЫЕ ИНЖЕНЕРЫ, ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТНИКИ ИЗ 172 СТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ.

С приветственным словом к участникам семинара обратился заместитель министра строительства, архитектуры и ЖКХ РТ Ильшат Гимаев. Он подчеркнул, что именно благодаря системной и планомерной работе дирекции Ассоциации в области охраны труда ситуацию высоко-го травматизма в строительстве удалось изменить к лучшему. Высоко оценив деятельность Содружества, замминистра попросил не ослаблять контроль со стороны Ассоциации в вопросах охраны труда. «С учетом

сложных реалий прошу вас продолжать вести работу в этом направлении так же активно», – обратился он к коллегам.

Исполнительный директор РООР «Союз строителей РТ» Марат Ризванов рассказал, что Союз совместно с Содружеством проводит вместе с руководителями строительных компаний работу по улучшению ситуации на строящихся объектах. «Безопасность в строительстве находится на постоянном контроле Президента и Минстроя РТ. Наша Ассоциация активно

добивается, чтобы вопросы охраны труда на каждом предприятии стали приоритетными», – отметил он.

Подробно о состоянии охраны труда в организациях Содружества рассказал начальник отдела контроля Ассоциации Андрей Гаврилов. Среди мер по сокращению производственного травматизма он назвал обязательное соблюдение организациями системы трехступенчатого контроля, укрепление трудовой дисциплины, регулярное проведение повышения квалификации рабочих кадров и активное рас-



пространение общественного контроля, а именно внедрение работы общественных инспекторов по охране труда. «На строительных площадках организаций Содружества сейчас работает 1551 общественный инспектор», – сообщил Андрей Гаврилов. С целью дальнейшего распространения опыта их работы дирекция Ассоциации совместно с Союзом строителей в прошлом году объявила конкурс «Лучший общественный инспектор по охране труда в организациях Содружества», и в нем приняли участие 19

представителей предприятий республики. Победители были награждены на X Годовом отчетно-выборном Общем собрании Содружества строителей РТ.

О применении риск-ориентированного подхода к проведению госпроверок предприятий и организаций рассказал директор АНО ДПО «ВиКо-ЦПС» Виктор Курьянов. Директор учебного центра ГАУ «УГЭЦ РТ» Лейсен Габдулкабирова ознакомила участников семинара с современными формами обучения

специалистов строительной отрасли. Собравшиеся также узнали об основных изменениях в статьях законов, регулирующих вопросы промышленной безопасности, а также о независимой оценке квалификаций и страховании в строительстве.

В рамках семинара участников конкурса «Лучший общественный инспектор по охране труда» наградили поощрительными призами и дипломами Союз строителей РТ.

По окончании семинара все участники получили сертификаты.

ШКОЛА СМЕТЧИКА



НА АКТУАЛЬНЫЙ ВОПРОС
СПЕЦИАЛИСТОВ СМЕТНОГО
НОРМИРОВАНИЯ В ЭТОМ
ВЫПУСКЕ НАШЕГО ЖУРНАЛА
ОТВЕЧАЕТ РУКОВОДИТЕЛЬ
РЕГИОНАЛЬНОГО ЦЕНТРА
ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ
В СТРОИТЕЛЬСТВЕ
ГАУ «УГЭЦ РТ»
ТАТЬЯНА АНТОНОВА.



ВОПРОС:

Просим разъяснить порядок применения понижающих коэффициентов 0,85 и 0,8 к накладным расходам и сметной прибыли при составлении сметной документации на строительство, реконструкцию, капремонт и ремонт объектов капитального строительства в связи с не подлежащим применению с 27 апреля 2018 года письмом Минрегиона РФ от 27.11.2012 № 2536-ИП/12/ГС.

ОТВЕТ:

Сметная стоимость строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства, финансируемых с привлечением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, определяется с обязательным применением сметных нормативов, сведения о которых включены в Федеральный реестр сметных нормативов (далее – федеральный реестр).

В соответствии со ст. 8.1 Градостроительного кодекса РФ функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере строительства, архитектуры, градостроительства осуществляет федеральный орган исполнительной власти (Минстрой РФ).

Письмом Минстроя РФ от 25.07.2018 № 32367-ХМ/09 в высшие органы исполнительной власти субъектов РФ были направлены проекты новых методических документов, в том числе «Методика определения величины накладных расходов в строительстве» и «Методика определения величины сметной прибыли в строительстве». Но по состоянию на текущее время данные методические документы не утверждены и соответственно не включены в федеральный реестр. Поскольку письмо Минрегиона РФ от 27.11.2012 № 2536-ИП/12/ГС исключено из федерального

реестра, понижающие коэффициенты к накладным расходам и сметной прибыли, 0,85 и 0,8 соответственно, при составлении сметной документации не применяются.

Таким образом, при составлении сметной документации размер нормативов накладных расходов и сметной прибыли принимается в соответствии с действующими «Методическими указаниями по определению величины накладных расходов в строительстве» (МДС 81-33.2004), утвержденными постановлением Госстроя России от 12.01.2004 № 6, и «Методическими указаниями по определению величины сметной прибыли в строительстве» (МДС 81-25.2001), утвержденными постановлением Госстроя России от 28.02.2001 № 15, включенными в федеральный реестр.

Исходя из вышесказанного, для объектов капитального строительства, капремонт, строительство и реконструкция которых планируется в текущем году, рекомендуется пользоваться документами, включенными в федеральный реестр.

**ПРИСЫЛАЙТЕ ВОПРОСЫ НА
ST-REDACTOR@YANDEX.RU
ТЕЛ.: (843) 221-70-78**

ВРЕМЯ – ДЕНЬГИ!

Заплатил членский взнос?

ДА!



Уверен, защищен,
законопослушен!

НЕТ





Простой в работе,
удар по репутации!

ВНИМАНИЕ!

**Задолженность по членским взносам
приводит к приостановлению права
осуществлять строительство вплоть
до исключения организации из членов
АСРО «Содружество строителей РТ»**

СРОКИ ОПЛАТЫ ЧЛЕНСКИХ ВЗНОСОВ АСРО «СОДРУЖЕСТВО СТРОИТЕЛЕЙ РТ»

-  За II полугодие 2018 года – до 1 мая 2019 года
-  За I полугодие 2019 года – до 1 сентября 2019 года

Размер членского взноса определяется на основании бухгалтерской отчетности.
Подробнее на сайте www.sros-rt.ru в разделе «Оплата членских взносов»

ПОЗДРАВЛЯЕМ С НАГРАЖДЕНИЕМ!



Орден
«За заслуги
в строительстве»



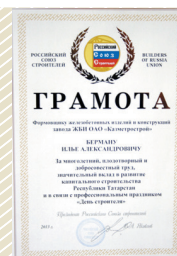
Почетный знак
«Строительная
слава»



Нагрудный знак
«Почетный
строитель Татарстана»



Диплом
Российского
Союза строителей



Грамота
Российского
Союза строителей



Грамота
Союза строителей
Республики Татарстан

За многолетний добросовестный, плодотворный труд, профессионализм, большой личный вклад в развитие строительной отрасли Республики Татарстан и в связи с 45-летием со дня образования АО «Третье Нижнекамское монтажное управление» награждены:

Орденом «За заслуги в строительстве»:

Климин Олег Николаевич – главный инженер;

Почетным знаком «Строительная слава»:

Валиев Марат Хизбуллович – монтажник 6-го разряда;

Круподёрова Марина Васильевна – главный бухгалтер;

Грамотой Российского Союза строителей:

Рузанова Татьяна Николаевна – начальник

сметно-договорного отдела;

Соколов Андрей Владимирович – электросварщик ручной

сварки 6-го разряда;

Нагрудным знаком «Почетный строитель Татарстана»:

Валиуллин Наиль Каримович – электросварщик ручной сварки 6-го разряда центральной монтажно-сварочной лаборатории;

Грамотой Союза строителей Республики Татарстан:

Ахмеров Рустем Расулович – электросварщик ручной сварки 6-го разряда;

Садреева Юлия Анатольевна – ведущий бухгалтер;

Хайбуллин Радик Ахметович – электросварщик ручной сварки 6-го разряда;

Шабакаев Динар Дамирович – электросварщик ручной сварки 6-го разряда;

Малов Руслан Тихонович – электросварщик ручной сварки 6-го разряда;

Поощрены Благодарностью Союза строителей РТ:

Заростов Андрей Николаевич – газорезчик 5-го разряда;

Кудряшов Александр Сергеевич – главный сварщик.

За многолетний добросовестный, плодотворный труд, профессионализм, большой личный вклад в развитие строительной отрасли Республики Татарстан и в связи с 25-летием со дня образования ООО «Альтаир-1» награждены:

Орденом «За заслуги в строительстве»:

Залайиева Наиля Камаровна – ветеран строительной отрасли;

Почетным знаком «Строительная слава»:

Миначев Ринат Садртдинович — генеральный директор;
Хуснутдинов Айрат Ринатович — заместитель генерального директора;
Хайруллин Мансур Наилович — главный инженер;
Галеев Ильдар Фархатович — начальник ПТО;
Бухараев Айрат Эдуардович — прораб;
Селиверстов Николай Алексеевич — ветеран строительной отрасли;
Курбанов Рустам Шафикович — ветеран строительной отрасли;
Тимерзянов Миннеислам Тауфикович — ветеран строительной отрасли;

Грамотой Российского Союза строителей:

Шарапов Шамиль Шарибзанович — экскаваторщик;
Минвалиев Наиль Нургалиевич — водитель;
Миннуллин Нуршат Рамисович — экскаваторщик;

Камалов Ранис Фидаилович — слесарь;
Салахова Эльвира Ринатовна — бухгалтер;
Хамидуллин Раис Газизуллович — ветеран строительной отрасли;
Миннуллин Зуфяр Гильмутдинович — ветеран строительной отрасли;
Кунжуров Леонид Иванович — ветеран строительной отрасли;

Грамотой Союза строителей Республики Татарстан:

Хасанов Ранис Ильдусович — прораб;
Вафин Рамиль Ахатович — водитель;
Фазлыев Наиль Фаритович — экскаваторщик;
Димухаметов Радик Саитович — автокрановщик;
Хайруллин Рамиль Рагибович — сварщик;
Залялов Рамис Назимович — слесарь;
Абзалов Фирдинанд Хабутдинович — водитель;
Гиззатуллин Раиль Наилевич — экскаваторщик.

За добросовестный, плодотворный труд, профессионализм, большой личный вклад в развитие строительной отрасли Республики Татарстан и в связи с 10-летием со дня образования ООО «СК «Импульс» награждены:

Почетным знаком «Строительная слава»:

Гибадуллин Илдар Рафилевич — директор;

Грамотой Российского Союза строителей:

Фахрутдинов Ирек Загфарович — прораб;
Козырев Рудольф Максимович — монтажник по сборке металлических конструкций;

Грамотой Союза строителей Республики Татарстан:

Агафонов Анатолий Александрович — машинист крана автомобильного;
Ворожейкин Александр Владимирович — электросварщик ручной сварки;
Гибадуллин Данис Рафилевич — мастер СМР;
Гибадуллина Ильсияр Ганиевна — главный бухгалтер;
Дьячков Владимир Иванович — охранник;
Зарипов Дамир Камилевич — водитель-экспедитор;
Корнев Александр Викторович — монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций;
Муллагилов Рашид Якубович — прораб;

Натфуллина Гульнар Нургалиевна — заместитель главного бухгалтера;
Потеряхин Виталий Николаевич — машинист экскаватора;
Сахибуллин Айрат Усманович — электрик;
Титов Андрей Семёнович — электрогазосварщик ручной сварки;
Фёклин Андрей Викторович — монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций;
Хуснутдинов Рафик Радифович — водитель-экспедитор;
Черноситов Сергей Иванович — заместитель директора — специалист по охране труда;
Шакиров Ринат Наильевич — прораб;
Шмыкова Татьяна Васильевна — инженер-сметчик.

Поощрены Благодарностью Союза строителей РТ:

Замалеев Руслан Талипович — инженер-сметчик;
Гордеев Владислав Андреевич — начальник участка;
Шарифуллин Ленар Камилевич — инженер производственно-технического отдела.

За многолетний плодотворный труд, высокий профессионализм, большой вклад в развитие строительной отрасли Республики Татарстан и в связи с 15-летием со дня образования Общества с ограниченной ответственностью Центр газо-вентиляции «Жилищник» награжден:

Нагрудным знаком «Почетный строитель Татарстана»:

Сибгатуллин Иршат Шайхуллович — учредитель ООО ЦГВ «Жилищник».

За многолетний добросовестный, плодотворный труд, профессионализм, большой личный вклад в развитие строительной отрасли Республики Татарстан и в связи со знаменательным юбилеем награждены:

Нагрудным знаком «Почетный строитель Татарстана»:

Ахмадуллин Тахир Бариевич — заместитель директора ООО СЗ «РАН-КАЗАНЬ»;

Шарафеев Ирек Марсович — прораб Казанского участка № 1 Казанского пуско-наладочного управления Акционерного общества «ТАТЭЛЕКТРОМОНТАЖ».

За добросовестный, плодотворный труд, профессионализм, большой личный вклад в развитие строительной отрасли Республики Татарстан награждена:

Грамотой Союза строителей Республики Татарстан:

Гатауллина Лиана Фидратовна — заместитель начальника планово-технического отдела МКУ «Департамент строительства при Исполнительном комитете Елабужского муниципального района».

За активное участие в конкурсе «Лучший общественный инспектор по охране труда – 2018» поощрены:

Благодарностью Союза строителей Республики Татарстан:

Самирханова Рауиля Сулеймановна — специалист по охране труда ООО «Техстрой»;

Имаев Нияз Мударисович — производитель работ ЗАО «Муслюмовская МСО»;

Тутаев Артем Викторович — инженер-механик ООО «Производственно-коммерческая фирма «Рельеф»;

Анисахаров Валерий Иванович — ведущий инженер ООО «Электросервис-Т»;

Березкин Денис Михайлович — начальник отдела физико-химических измерений АО «НПО «Центромонтажавтоматика»;

Егорова Валентина Николаевна — ведущий специалист по охране труда АО «Татэнерго»;

Инсапов Руслан Сагдатович — монтажник наружных сетей ООО «НПК «Биотехинжиниринг».

СОЮЗ СТРОИТЕЛЕЙ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН ИСКРЕННО ЖЕЛАЕТ ВСЕМ ЗДОРОВЬЯ, СЕМЕЙНОГО БЛАГОПОЛУЧИЯ, УДАЧИ, НОВЫХ УСПЕХОВ И ДОСТИЖЕНИЙ В ТРУДОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ!

ВНИМАНИЕ, КОНКУРС!



тел.: 8 (843) 221-70-75
тел.: 8 (843) 221-70-72
www.souzstrrt.ru

Российский Союз строителей совместно с Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ, Министерством промышленности и торговли РФ и Профсоюзом работников строительства и промышленности строительных материалов в текущем году проводят

XXIII Всероссийский конкурс на лучшую строительную организацию, предприятие строительных материалов и стройиндустрии и XV Всероссийский конкурс на лучшую проектную, изыскательскую организацию за 2018 год.

По итогам Конкурса победителям в Москве ко Дню строителя будут вручены кубки и дипломы I, II и III степени и присвоены звания «Элита строительного комплекса России», а также будет определен рейтинг наиболее эффективно работающих строительных, проектных, изыскательских организаций и предприятий промышленности стройматериалов и стройиндустрии России.

СИЛА – В ЕДИНСТВЕ



В АПРЕЛЕ 2019 ГОДА КОМПАНИИ «АЛЬТАИР-1» ИСПОЛНИЛОСЬ 25 ЛЕТ. ЧЕТВЕРТЬ ВЕКА НА СТРОИТЕЛЬНОМ РЫНКЕ РЕСПУБЛИКИ – ЭТО СЕРЬЕЗНОЕ ИСПЫТАНИЕ ДЛЯ КОЛЛЕКТИВА И ЕГО БОЛЬШАЯ ПОБЕДА.

Создатель и генеральный директор ООО «Альтаир-1» заслуженный строитель Республики Татарстан Ринат Миначев, открывая организацию в 1994 году, планировал заниматься реализацией государственных программ по газоснабжению. А жизнь распорядилась так, что молодая компания, начав свою деятельность со строительства и капитального ремонта газопроводов и систем газоснабжения, вскоре значительно расширила сферу приложения своих сил.

Сегодня организация «Альтаир-1» известна своей многогранной деятельностью: альтаировцы участвовали в реализации различных госпрограмм в 13 районах Татарстана. Обширный опыт и высокий профессионализм позволяют специалистам компании заниматься газификацией, строительством и капремонтом школ и детских садов, строить дороги, участвовать в программах «Чистая вода», «Многодетная семья», «Сельские клубы» и многих других.

Все это стало возможным благодаря сплоченному коллективу. Огромная заслуга в становлении и успешном развитии предприятия принадлежит его ветеранам. Вместе с руководителем организации Ринатом Миначевым в 1990-х годах у истоков стояли главный бухгалтер Наиль Камаровна Залялиева, посвятившая «Альтаиру-1» 16 лет своей трудовой биографии, сварщик Рустам Шафикович Курбанов и экскаваторщик Зуфар Гильмутдинович Миннулин – оба со стажем работы в компании 23 года, прораб Раис Газизуллович Хамидуллин, который уже 19 лет возводит объекты предприятия. Также большим уважением и авторитетом в коллективе пользуются ветераны организации Николай Алексеевич Селиверстов, Миннеислам Тауфикович Тимерзянов, Леонид Иванович Кунжуров, Айрат Эдуардович Бухараев.

Ответственные задачи решаются менеджментом компании – генеральным директором Ринатом Миначевым, заместителем генерального директора Айратом Хуснутдиновым,



Ринат Миначев
генеральный директор ООО «Альтаир-1»

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Поздравляю вас с 25-летием нашей компании! Профессиональный коллектив – наше главное богатство. «Альтаиру-1» очень повезло с персоналом: каждый работник предприятия – мастер своего дела. У нас трудятся ответственные и порядочные люди, готовые всегда прийти на помощь друг другу. Для многих из нас компания «Альтаир-1» стала не просто работой, но и общей судьбой, которой мы вправе гордиться!

В успехе и стабильности предприятия – огромная заслуга наших ветеранов, которые поставили высокую трудовую планку для всего коллектива и стали примером для молодого поколения альтаировцев.

Благодарю всех за добросовестный труд и желаю крепкого здоровья, благополучия в семье, мира и добра!

С юбилеем!

главным инженером Мансуром Хайруллиним, начальником ПТО Ильдаром Галеевым, главным бухгалтером Фанисом Гимадиевым.

Компания гордится своими ответственными и умелыми работниками, такими как экскаваторщики Шамиль Шарапов, Нуршат Миннулин, Наиль Фазлыев, Раиль Гиззатуллин, слесари Ранис Камалов и Рамис Залялов, бухгалтер Эльвира Салахова, прораб Ранис Хасанов, автокрановщик Радик Димухаметов, сварщик Рамиль Хайруллин, водители Наиль Минвалиев и Рамиль Вафин.

Уроки Дины Легкой



▲ ДИНА ЛЕГКАЯ,
ветеран строительной отрасли

ЛЕТОПИСЬ КАМГЭСЭНЕРГОСТРОЯ – ЭТО ИСТОРИЯ ПЕРВОПРОХОДЦЕВ, ИЗВЕСТНЫХ БРИГАДИРОВ, ПОСВЯТИВШИХ СТРОЙКЕ ЛУЧШИЕ ГОДЫ ЖИЗНИ. СТАРОЖИЛЫ ГОРОДА ЗНАЮТ, КАК ГРЕМЕЛИ СЛАВОЙ ИХ БРИГАДЫ, ПОМНЯТ ЗВЕЗДНЫЙ ЧАС СТРОИТЕЛЕЙ. УДАРНИК СТРОИТЕЛЬСТВА «КАМАЗА», КАВАЛЕР ОРДЕНОВ «ЗНАК ПОЧЕТА» И ДРУЖБЫ НАРОДОВ ДИНА ЛЕГКАЯ – ОДНА ИЗ ИЗВЕСТНЫХ В ГОРОДЕ НА КАМЕ БРИГАДИРОВ-ОТДЕЛОЧНИКОВ. СОРОК ЛЕТ ОНА ПОСВЯТИЛА СОЗИДАНИЮ, ИЗ НИХ ТРИДЦАТЬ БРИГАДИРСТВОВАЛА. НА ДНЯХ ДИНЕ АЛЕКСАНДРОВНЕ ИСПОЛНИЛОСЬ 80 ЛЕТ.

Талант строить – он от Бога. Дину Легкую судьба «взяла за руку» да и привела прямо на стройку. За годы работы эта замечательная женщина вырастила шесть бригад девчат, пришедших на стройку штукатурками-малярами из профтехучилищ. Многие из них впоследствии стали звеньевыми, бригадирами и благодарны сегодня своей главной наставнице за уроки мастерства.

«Чтобы год за годом отделять школы, магазины, квартиры, надо очень любить свою работу», – считает Дина Александровна. Она – «Лучший бригадир КАМАЗа», работавшая в «Отделстрое 2» и в ДСК Камгэсэнергостроя. Она осталась верной профессии отделочницы на всю жизнь.

А приехала Легкая в Челны в 1970 году из Краснодарского края. Ей было тогда 32 года. Устроилась в «Жилстрой 1» к Марату Бибишеву и сразу же приняла бригаду из выпускниц строительного училища № 47. До этого у нее уже был бригадирский стаж, накопленный в шахтерском городке Киселевске Кемеровской области. «Хорошо помню каждую из девчушек, – рассказывает Дина Александровна, – у меня было 26 мусульманок в бригаде и четыре крещеные татарочки – все очень трудолюбивые. Я для них была и мамой, и няней, и бригадиром, и психологом... В теории-то они были сильны, а вот на практике им не сразу удавалось освоить азы мастерства – тяжело было на первых порах. Нашим боевым крещением стала работа на строящейся поликлинике № 2 Набережных Челнов. Позднее мы сдавали здания почтамта и дирекции «КАМАЗа», многочисленные сооружения соцкультбыта.

Самым непростым объектом, на котором работала бригада Легкой в составе «Отделстроя 2», по ее мнению, стал Дворец культуры «Энергетик». Как приятно было наводить красоту в его залах, ведь открытия дворца так ждали строители! «Работу нужно было завершить срочно, поэтому мы с девчатами сутками трудились на этом объ-



екте, ставшем настоящим экзаменом на профессионализм и терпение. Помню, я дневала и ночевала в строящемся ДК, спала прямо на полу малого зала – просто не успевала на последний автобус, идущий в поселок ЗЯБ, где жила в ту пору, – вспоминает наша героиня. – Ничего, сдали мы и этот объект... Помню, так радовались с девчатами, когда открыли «Энергетик», мне даже предоставили слово от имени отделочников, и я сказала, что мы гордимся этим объектом!» А в апреле 1972 года Дину Легкую и еще трех бригадиров из Камгэсэнергостроя командировали в Останкино на встречу с молодежью Москвы. Главной целью поездки была агитация юношей и девушек на строительство молодого города на Каме. Уже через месяц москвичи были в рядах первостроителей.

В 1985 году для Дины Легкой началась елабужская эпопея. За двенадцать лет с рабочими субботами и частыми воскресниками в этом городе ее руками и руками ее подопечных мастериц были отделаны десятки домов, школ и больниц. С Диной Легкой всем работалось легко: она всегда умела правильно поставить задачу, настроить на достижение цели. Люди верили ей, потому что знали, что их бригадир – беспокойная душа и постарается сделать для каждой работницы все, что в ее силах.



Я БЫЛА НАСТОЛЬКО ОТДАНА РАБОТЕ, ЧТО БОЛЬШЕ ВНИМАНИЯ УДЕЛЯЛА ДЕВЧАТАМ ИЗ МОЕЙ БРИГАДЫ, ЧЕМ РОДНОМУ СЫНУ

ке всегда вызывали большой интерес у коллег.

Дина Легкая успешно совмещала общественные нагрузки и работу штукатур-маляра и бригадира. «Я была настолько отдана работе, что больше внимания уделяла девчатам из моей бригады, чем родному сыну. Получалось, что возвращалась поздно, уходила рано – так уж была устроена наша жизнь строителей-энтузиастов, подгоняемая сдачей одного за другим объектов «КАМАЗа» и города. Вообще, строители, на мой взгляд, – люди особой пробы», – говорит Дина Александровна, еще раз вспомнив с грустинкой о девчатах из созданных ею бригад. Удивительно теплый и милый человек, теперь она так же без остатка отдает себя внукам и правнуку и радуется вместе с ними каждому наступившему дню.

Кстати, Дина Александровна была не только классной отделочницей и талантливым организатором производства. Ее яркая и самобытная, неуемная натура была оценена по достоинству. Дину Легкую избрали депутатом горсовета, членом горкома и областного профсоюза. Миниатюрная Дина была едва видна из-за трибуны во время выступлений на заседаниях депутатов горсовета, но именно ее высказывания о проблемах строителей, о молодежи на строй-



Рим Халитов

президент РООР «Союз строителей РТ»
и АСРО «Содружество строителей РТ»

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

От имени Союза и Содружества строителей Республики Татарстан и от себя лично поздравляю коллектив ПАО «Камгэсэнергострой» с 55-летием со дня основания!

Деятельность Камгэсэнергостроя всегда была связана со строительством мощных, эпохальных объектов, принесших славу его коллективу, республике и стране: это сооружение Заинской ГРЭС, Нижнекамской ГЭС, величайшей стройки страны – «КАМАЗа», города Набережные Челны и пригородной зоны.

Среди тех, чья молодость была связана с легендарным Камгэсэнергостроем и Набережными Челнами, много известных строителей. И я горжусь, что оказался причастен к этой большой стройке. Мы работали бок о бок с выдающимися людьми, чей талант и организаторские качества способствовали нашему профессиональному становлению и были примером для тысяч комсомольцев.

Дела Камгэсэнергостроя – замечательные автографы на карте Татарстана и в день юбилея хочется пожелать, чтобы дух созидательности всегда вам сопутствовал! Будьте здоровы и счастливы!



КАМГЭСЭНЕРГОСТРОЙ: ГОРИЗОНТЫ СОЗИДАНИЯ

КОЛЛЕКТИВ КАМГЭСЭНЕРГОСТРОЯ ВПИСАЛ ЯРКИЕ СТРАНИЦЫ В ЛЕТОПИСЬ ИСТОРИИ РАЗВИТИЯ ОТЕЧЕСТВЕННОГО СТРОИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА.

30 МАЯ ПРЕДПРИЯТИЮ ИСПОЛНЯЕТСЯ 55 ЛЕТ, И ЭТОТ ПУТЬ КАМГЭСЭНЕРГОСТРОЕВЦЫ ПРЕОДОЛЕЛИ С ЧЕСТЬЮ.

История легендарного коллектива началась в 1964 году, когда на базе четырех СМУ было создано Управление строительства по сооружению Нижнекамской ГЭС и Заинской ГРЭС. В то время здесь насчитывалось 2700 работников.

С 1969 года ПО «Камгэсэнергострой» являлось генеральным подрядчиком строительства «КАМАЗа» и всех объектов его инфраструктуры. В самые напряженные моменты на челнинской площадке трудились свыше 100 тысяч человек, работы велись круглосуточно, пиковое выполнение СМР



фото – Николай Туганов



Юрий Солюянов
 президент Ассоциации
 «Росэлектромонтаж»

**УВАЖАЕМЫЕ
 КАМГЭСЭНЕРГОСТРОЕВЦЫ,
 ДОРОГИЕ КОЛЛЕГИ!**

От имени коллектива Ассоциации «Росэлектромонтаж» и от себя лично поздравляю весь коллектив ПАО «Камгэс-энергострой» с 55-летием! Этот достойно пройденный путь – путь грандиозных побед и достижений на благо процветания нашей республики.

Камгэсэнергострой по праву считается не просто пионером промышленной и энергетической индустрии Закамья, но и колыбелью многих успешных строительных компаний республики. На счету камгэсэнергостроевцев большое количество промышленных объектов, среди них – «КАМАЗ», Нижнекамская ГЭС, Заинская ГРЭС, ТЭЦ в Набережных Челнах и Казани, энергообъекты в Курске, Тверской области, Башкортостане. За словом «КамГЭС» стоят и многочисленные объекты социального значения. А в строительстве, как и в любом деле, главная составляющая успеха – люди, преданные своему делу профессионалы. Это главное богатство коллектива строителей.

Наша компания гордится своими партнерскими отношениями с Камгэсэнергостроем и желает каждому работнику предприятия доброго здоровья, счастья, благополучия, сил и упорства в нелегкой профессии созидателя!



достигало 1,5 млн рублей в день. Таких темпов и масштабов мировая и отечественная практика капитального строительства не знала. За высокие производственные достижения и в связи с вводом в действие мощностей второй очереди «КАМАЗа» 18 февраля 1981 года ПО «Камгэсэнергострой» было удостоено высшей награды СССР – ордена Ленина. Огромный размах стройки дал стране столь же неординарную плеяду талантливых руководителей, возглавлявших Камгэсэнергострой: И.В. Ильича, А.В. Эгенбурга, Н.М. Иванцова, В.А. Фоменко, Е.Н. Батенчука...



Альберт Петров
генеральный директор
ООО УКС «Камгэсэнергострой»

УВАЖАЕМЫЕ ВЕТЕРАНЫ
ПАО «КАМГЭСЭНЕРГОСТРОЙ»,
ДОРОГИЕ КОЛЛЕГИ!

В день 55-летия легендарного предприятия соиздателей примите добрые и светлые поздравления от коллектива ООО УКС «Камгэсэнергострой» и от меня лично!

За этой знаменательной датой стоят огромный опыт и потенциал коллектива, талант и профессионализм руководителей. Камгэсэнергостроевцам удалось осуществить невиданные масштабы работ, полностью преобразить Закамье, построить Нижнекамскую ГЭС, создать не имеющий аналогов в мире автогигант, возвести замечательный город и ввести в строй сельскохозяйственные объекты пригородной зоны. Достойное продолжение заложенных традиций мы видели и в дальнейшей деятельности Камгэсэнергостроя, доказавшего: строительство востребовано во все времена.

Самые теплые слова благодарности хочу выразить ветеранам Камгэсэнергостроя! Людям, которые своим самоотверженным трудом приняли самое непосредственное участие в строительстве Набережных Челнов и его промышленных гигантов, передав молодежи свои лучшие профессиональные знания.

55-летие Камгэсэнергостроя стало очередной ступенью к новым достижениям. Пусть здоровье, благополучие и счастье сопутствуют всем, кто работал и работает на предприятии с такой богатой историей!

Сплоченный высококлассный коллектив предприятия внес неоценимый вклад и в становление Нижнекамской ГЭС, КБК и завода транспортного электрооборудования в городе на Каме, ТЭЦ в Нижнекамске, Казани и Набережных Челнах и самого благоустроенного автограда, где живут и работают сегодня более 530 тыс. человек.

В разные годы Камгэсэнергострою поручалось сооружение объектов Олимпиады-80 и комплекса АПН в Москве, ряда компрессорных станций на газопроводах, берущих начало в Уренгое и Ямбурге. Специалисты предприятия-юбилера были востребованы на строительстве, реконструкции АЭС и ТЭЦ в Курске, Калининне, Экибастузе, Башкортостане, Самаре, Уфе, Казани.

Коллектив компании гордится опытом аварийно-восстановительных работ в Ленинкане после разрушительного землетрясения, ликвидацией последствий пожара на заводе двигателей «КАМАЗа» и боевых действий в Грозном.





Рамиль Шайдуллин
руководитель Группы компаний
ИСК «СтройИнжиниринг»

**УВАЖАЕМЫЕ РАБОТНИКИ
ПАО «КАМГЭСЭНЕРГОСТРОЙ»,
ВETERАНЫ ПРЕДПРИЯТИЯ!**

Поздравляю вас со знаменательной датой!

55 лет истории Камгэсэнергостроя – это тернистый путь, на котором были победы и преодоления, экономические преобразования и воля к созиданию. Но запас прочности, заложенный первопроходцами КамГЭСа, словно оберег, передавался новым поколениям строителей. Как не вспомнить одну из ярких вех в истории Камгэсэнергостроя – 70-е годы, когда на берегах Камы в рекордно короткий срок был возведен уникальный комплекс автозаводов. Предприятие ввело в строй и сотни других важнейших сооружений – от Нижнекамской ГЭС до пресс-центра на объектах Олимпиады-80, от картонно-бумажного комбината до очистных сооружений города, от строительства жилья и учреждений соцкультбыта до сельскохозяйственных объектов.

А в наше время значителен вклад камгэсэнергостроевцев в возведение комплекса заводов «ТАНЕКО», строительство объектов ОЭЗ «Алабуга», Универсиады-2013 в Казани. Многие руководители современных строительных организаций республики начинали свою трудовую деятельность и постигали азы профессии именно на объектах Камгэсэнергостроя. Этим горжусь и я: работа в легендарной компании неизменно способствует профессиональному становлению личности.

Искренне желаю ветеранам Камгэсэнергостроя и каждому работнику крепкого здоровья, добра, благополучия, счастья! Пусть все ваши планы и идеи найдут свое воплощение в жизни!



Наращивая и расширяя географию приложения сил, камгэсэнергостроевцы подтвердили в дальнейшем высокий профессиональный уровень в промышленном строительстве, возводя объекты ОЭЗ «Алабуга», завод массовых шин ОАО «Нижнекамскшина», при строительстве сооружений нефтехимической промышленности (ТАНЕКО), гидроэнергетики (Юмагузинская ГЭС), соцкультбыта (ледовый дворец и крытый каток в Набережных Челнах, школы и дворцы культуры в районных центрах республики). В активе камгэсэнергостроевцев спортивные сооружения Универсиады-2013, уникальные объекты города-спутника Иннополиса, новое производство банкнотных и специальных бумаг Краснокамской бумажной фабрики «Гознак».

ОБ АСПЕКТАХ ФОРМИРОВАНИЯ ПЛАНА ГАЗИФИКАЦИИ НА 2020 ГОД



ФЕНИКС-14
общество с ограниченной ответственностью

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТОВ ООО «ФЕНИКС-14»

ЯСКАР ШАЙДУЛЛИН – СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ И ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОЕКТНО-СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ – ПРИЗЫВАЕТ СТРОИТЕЛЬНОЕ СООБЩЕСТВО К АКТИВНОМУ ОБСУЖДЕНИЮ ВОПРОСОВ, КАСАЮЩИХСЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПЛАНА ГАЗИФИКАЦИИ В РТ НА 2020 ГОД И ВЫСКАЗЫВАЕТ МНЕНИЕ О НЕОБХОДИМОСТИ ПЕРЕСМОТРА ОТДЕЛЬНЫХ ПОЛОЖЕНИЙ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ, РЕГУЛИРУЮЩИХ ПРОЦЕСС ФОРМИРОВАНИЯ ПЛАНА.

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Процесс формирования плана газификации республики на 2020 год стартовал 15 февраля 2019 года. Надеюсь, что к настоящему времени заинтересованные лица из властных структур уже готовы выслушать мнение независимого эксперта и после публичного обсуждения возникших вопросов появится возможность внести необходимые коррективы в нормативные документы.

В первую очередь предлагаю отраслевому сообществу обсудить список исходно-разрешительных документов, необходимых и достаточных для подготовки проектно-сметной документации на газораспределительные сети объектов капитального строительства.

Кому и когда предоставлять документы – это вопрос организационный, обсудим его позже. А сейчас предлагаю посмотреть, что прописано в нормативных документах-регуляторах о наиболее затратном исходно-разрешительном документе, сведения из которого используются в процессе подготовки проектно-сметной документации.

В соответствии с условием «Порядка...» Заявитель для рассмотрения на предмет включения объекта в план газификации совместно с прочими

документами обязан предоставить в Минпромторг РТ «в зависимости от назначения объекта газификации»:

- 1) «Генеральный план территории (по объектам по линии некоммерческой организации «Государственный жилищный фонд при Президенте Республики Татарстан»);
- 2) «Проект планировки территории (для прочих объектов газификации);
- 3) «План межевания территории (по объектам для многодетных семей)».

В соответствии с условием «Правил...» Заявитель для осуществления технологического

присоединения обязан предоставить Исполнителю вместе с прочими документами копию разработанной и утвержденной в соответствии с законодательством РФ документации по планировке территории (то есть проект планировки территории и проект межевания территории, предусматривающий строительство сети газопотребления в пределах территории, подлежащей комплексному освоению).

В части 2 ст. 41 ГрК РФ в редакции Федерального закона от 03.07.2016 № 373-ФЗ записано: «Подготовка документации по планировке территории в целях размещения объектов капитального строительства применительно к территории, в границах которой не преду-

НОРМАТИВНЫМИ ДОКУМЕНТАМИ, РЕГУЛИРУЮЩИМИ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН ПРОЦЕСС ФОРМИРОВАНИЯ ПЛАНА ГАЗИФИКАЦИИ НА 2020 ГОД И ПОСЛЕДУЮЩИЕ ГОДЫ, ЯВЛЯЮТСЯ:

- «Порядок формирования плана мероприятий по газификации Республики Татарстан», утвержденный постановлением Кабинета Министров РТ № 693 от 22.08.2018 (далее по тексту – «Порядок...»).
- «Правила подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства к сетям газораспределения», утвержденные Постановлением Правительства РФ № 1314 от 30.12.2013 в редакции ПП РФ № 448 от 12.04.2018 (далее по тексту – «Постановление...»).

смачивается осуществление деятельности по комплексному и устойчивому развитию территории, не требуется, за исключением случаев, указанных в части 3 настоящей статьи».

Обращаю ваше внимание на определение термина **устойчивое развитие территорий**, которое дано в пункте 3 ст. 1 ГрК РФ: это «обеспечение при осуществлении градостроительной деятельности безопасности и благоприятных условий жизнедеятельности человека, ограничение негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду и обеспечение охраны и рационального использования природных ресурсов в интересах настоящего и будущего поколений».

Непонятно, как Законодатель предлагает обеспечить устойчивое развитие территорий, отводимых под индивидуальное жилищное строительство, комплексное освоение которых не предусмотрено программами?

Поясню. Застройщик индивидуального жилого дома обеспечивает соблюдение градостроительных нормативов только в пределах отведенного ему участка. Мне не удалось выявить для подобных случаев действенный механизм, направленный на обеспечение соблюдения положений глав 3, 4, 5 ГрК РФ, заложенный в законодательные акты РФ.

Но не будем отклоняться от обсуждаемой темы, в продолжение ее я предлагаю заинтересованным лицам ответить на вопросы небольшого теста:

Вопрос 1: Какие трубопроводы в соответствии с Постановлением Правительства РФ № 87 относятся к линейным объектам?

Вопрос 2: Относятся ли к линейным объектам газораспределительные сети поселений, в том числе их межпоселковая часть?

Вопрос 3: С соблюдением условий какого раздела Постановления Правительства РФ № 87 производится подготовка проектной документации на газораспределительные сети объектов капитального строительства?

Вопрос 4: Сведения из каких публичных документов необходимо использовать в процессе подготовки генплана жилого массива?

Вопрос 5: Сведения из каких публичных документов необходимо использовать при подготовке проекта планировки территории под линейный объект? Требуется ли подготовка проекта межевания территории, если земельные участки не передаются владельцу линейного объекта в постоянное пользование?

Вопрос 6: Часть поселения застроена без утвержденного генплана либо утвержденного проекта планировки территории, все коммуникации к объектам капстроительства проложены, и осталось проложить только газовую трубу. Какие документы из перечисленных мною ниже достаточно предоставить исполнителю для подготовки проектной документации на газораспределительную сеть этой части поселка:

- ▶ подготовленный с опозданием и утвержденный генеральный план поселения;
- ▶ подготовленный с опозданием и утвержденный проект планировки и межевания территории поселения;
- ▶ подготовленный и утвержденный проект планировки территории под проектируемую сеть газораспределения как под линейный объект;
- ▶ результаты инженерно-геодезических изысканий;
- ▶ топографическую съемку вновь застроенной территории, выполненную лицом, имеющим допуск и согласованную уполномоченным представителем исполнительного комитета муниципального образования.

Вопрос 7: Какие документы владелец вновь созданной сети инженерного обеспечения должен предоставить в регистрирующий орган для постановки на кадастровый учет этого объекта?

Надеюсь, что после обсуждения специалисты правильно ответят на все вопросы теста и увидят противоречия и недостатки существующих регуляторов. И тем самым будет обеспечена корректировка одной из технических составляющих нормативных документов, имеющая на данный момент серьезные недоработки.

Хочется верить, что в результате будет сделан первый шаг в направлении сокращения затрат на подготовку проектной документации и существенного сокращения инвестиционного цикла газификации объектов капитального строительства.

Несовершенство организационных составляющих нормативных документов регуляторов предлагаю рассмотреть отдельно в следующий раз, если от настоящего обсуждения будет положительный результат.

Уважаемые коллеги, напоминаю, что согласно постановлению «Об утверждении Порядка формирования плана мероприятий по газификации РТ» срок представления заявок в адрес Министерства промышленности и торговли Республики Татарстан – с 15 февраля по 15 мая 2019 года.

Призываю вас к совместной работе над документами-регуляторами, которые будут определять наши с вами краткосрочные и долгосрочные производственные перспективы.

Я.Г. Шайдуллин,
главный инженер проектов
ООО «Феникс-14»

📍 РТ, г. Набережные Челны,
пр-т Набережночелнинский,
д. 21, каб. 507,
тел.: 8 (8552) 44-10-68
e-mail: fnx14@mail.ru



ФАИЛ КАМАЕВ: «СОЗДАЕМ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ТЕХ, КТО УМЕЕТ РАБОТАТЬ»

В МАЕ ОТМЕЧАЕТ ЮБИЛЕЙ ГЛАВА
ТУКАЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН ФАИЛ КАМАЕВ.
О СВОЕМ СТАНОВЛЕНИИ КАК ЛИЧНОСТИ,
СВОЕЙ СЕМЬЕ И РАБОТЕ, ЖИЗНЕННЫХ ПРИНЦИПАХ
И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАДАЧАХ ФАИЛ МИСБАХОВИЧ РАССКАЗАЛ
В ИНТЕРВЬЮ НАШЕМУ КОРРЕСПОНДЕНТУ.

Фаил Мисбахович, Вы родились в Муслюмовском районе. Расскажите о своем детстве.

Я вырос в самой обычной деревенской семье: мой отец – прекрасный столяр-плотник, мама всю жизнь проработала в животноводстве. Нас было пятеро детей – двое сыновей и три дочери. Родители одинаково нас и любили, и журили, и всем нам прочно привили привычку много трудиться, воспитали в нас уважение к старшим и наставникам. Мы беспрекословно выполняли порученную родителями работу – умели и за животными присмотреть, и о младших позаботиться, и в целом по хозяйству делали все необходимое. Отец строго проверял сделанное, оценивая результат, подсказывал, как можно справиться с работой лучше и быстрее в следующий раз. Но сначала всегда предлагал найти решение самостоятельно. Наверное, я унаследовал эту привычку и так же строю работу со своими сотрудниками: много поручаю, строго требую – и в то же время полностью полагаюсь на людей. Уверен, что каждая новая задача может быть выполнена более качественно.

В этом году отцу исполняется 89 лет, он по-прежнему дает мне советы (и только попробуй ими пренебречь!). Я признателен ему за многое и, надеюсь, стану таким же примером для своих сыновей.

Какое самое яркое воспоминание детства?

Это день, когда родители подарили мне мотоцикл. На нем я мог ездить в среднюю школу, которая находилась в соседнем селе за пять километров. Я понимал, как непросто достаются родителям деньги, и очень был благодарен им. Ведь жила наша большая семья скромно, экономно, не расточительно.

Почему Вы выбрали профессию учителя?

В 17 лет я хотел стать пчеловодом, но поддержать меня в этом желании было некому, и никто не мог мне посоветовать, куда идти учиться. Зато вокруг были другие примеры: одна сестра – учитель биологии, другая – татарского языка и литературы, зять – преподаватель игры на баяне. Вот и я поступил в Елабужский педагогический институт, амбициозно выбрав историко-филологический факультет, где готовили по тем временам не просто учителей истории, а фактически политруков и партинструкторов.

После первого курса я получил повестку в армию, но буквально перед призывом попал в аварию и служить пошел только после второго курса. Как выяснилось позже, так судьба уберегла меня от Афганистана. Отслужив, окончил в 1992-м институт и сразу стал работать в школе. С августа 1993-го был назначен директором школы и с той поры работаю на разных руководящих постах. Полных восемь лет я отдал педагогике и с удовольствием вспоминаю то время.

Что, по Вашему мнению, главное в работе педагога?

Главное – растить детей порядочными людьми, учить их хранить традиции и язык своего народа, привить им трудолюбие. К слову, я всегда был противником отмены трудового воспитания в школе. Считаю, что напрасно списана в утиль признанная во всем мире педагогическая система советской школы. Современные дети лишены возможности получать навыки работы руками, и это большое упущение. Вспоминаю нашу учительницу биологии: по ее инициативе мы построили теплицу, ученики



Мазит Салихов
начальник ГАУ «Управление
государственной экспертизы
и ценообразования РТ
по строительству и архитектуре»

УВАЖАЕМЫЙ
ФАИЛ МИСБАХОВИЧ!

От всей души поздравляю Вас с юбилеем! Говорят, что круглая дата для активных людей – всего лишь точка отсчета для будущих достижений. Опыт показывает, что это действительно так.

Ваш жизненный путь, преданность интересам республики, активная жизненная позиция, умение созидать и сплачивать людей для достижения целей на благо и процветание Татарстана является ярким примером для будущего поколения. Много добрых дел делается Вами для комфортной жизни граждан, благоустройства и развития муниципальных районов нашей республики. О Вашем профессионализме и самоотдаче я знаю не понаслышке. Мы с Вами плодотворно взаимодействовали, когда Вы возглавляли Актанышский район. Сегодня наше с Вами успешное сотрудничество продолжается на благо Тукаевского района.

Убежден, что Ваши организаторские качества и накопленный опыт еще долгие годы будут востребованы. Желаю Вам крепкого здоровья, чтобы рядом с Вами всегда были друзья, родные и близкие и чтобы работалось с удовольствием, верой и надеждой! Пусть оптимизм и удача будут Вашими добрыми спутниками на долгие годы!

под ее руководством выращивали на школьном огороде витаминную зелень, разные овощи, даже капусту. Глядя на них, и родители научились выращивать капусту на своих участках. Вот это пример практической полезности полученного навыка.

Как Вы осваивались на новой работе в администрации Актанышского района?

В Актаныше я прошел уникальную школу зама главы. Нужно было не просто выполнять работу, а выполнять ее лучше, чем поручено, и требовать этого от других. Порой необходимо было где-то потерпеть, а где-то изо всех сил постараться. Поверьте, при таком подходе социально-культурная работа в Актанышском районе велась очень качественно. Потом я занял пост замглавы и позже главы района. 16 лет жизни и работы в Актаныше – очень полезный и продуктивный период моей биографии.

Два года назад в интервью Вы сказали, что в Актанышском районе делаете ставку на развитие сельского хозяйства, животноводства и переработки. А какие приоритеты в Тукаевском?

Приоритеты те же – на первом месте сельское хозяйство. Но уникальность Тукаевского района в том, что здесь есть и промпредприятия. Ведь это фактически пригород! Здесь базируются «Камский Бекон», «Челны Бройлер», работают семенной завод, элеватор. Поэтому мы делаем ставку на малый и средний бизнес, а по линии сельского хозяйства, как и везде, у нас действует «Программа содействия развитию малого и среднего предпринимательства». Но я, как сельский житель, понимаю, что хозяин минифермы, занятый круглый год хозяйством, не поедет в Казань искать поддержки. Эти люди и знать не знают, куда обращаться и с чего начинать. Но они умеют работать! Поэтому поддерживать их должна именно администрация района. Вот



мы и создали комиссию, которая помогает готовить документы, решает оргвопросы для 25 соискателей по минифермам, пяти начинающих фермеров и пяти участников программы «Семейная ферма».

Какими планами еще можете поделиться?

В рамках программы «Устойчивое развитие сельских территорий на период до 2020 года» Тукаевского муниципального района РТ мы сейчас переводим 85 га сельхозземель в земли промышленности, чтобы построить промышленную площадку. Этот участок находится в непосредственной близости от аэропорта, железной дороги и автомагистралей. К тому же сюда подведен газ, и уже есть решение о льготах для резидентов. Резидентами же станут желающие строить промышленные и перерабатывающие предприятия.

Кроме того, участник программы «Семейная ферма» фермер Ханов планирует расширить птицеводство. Когда закончится реконструкция, на которую ему выделено 20 млн рублей, предприятие заработает на полную мощь: здесь будет одновременно выращиваться 540 тысяч кур.

Еще одна задача на ближайшую перспективу касается результатов проведенной ревизии территорий старых ферм. Мы предоставляем всем желающим фермерам эти земельные участки для размещения производственных мощностей, словом, создаем возможности для тех, кто хочет и умеет работать.

В чем для Вас принципиальное отличие в руководстве Тукаевского района, если сравнивать с Актанышским?

Актанышский район – сельскохозяйственный, с небольшим количеством предприятий переработки, сервисных компаний и оптово-розничных торговых площадок. По площади и количеству деревень такое же количество, но в Тукаевском районе плотность населения гораздо выше – это объясняется территориальной приближенностью к городу.

Еще одна показательная цифра: в Тукаевском районе 102 садоводческих общества – больше, чем в любом из районов Республики Татарстан. И со всеми проблемами эти люди идут к нам, так что ску-

чать не приходится. Кроме того, в Тукаевском муниципальном районе гораздо больше многодетных семей, с учетом городских, получивших земельные участки в Тукаевском муниципальном районе, которые вправе рассчитывать на определенные льготы и особые условия. Денег на реализацию госпрограмм для них в данный момент нет, но люди-то живут, и мы стараемся поддерживать их. Земли выделены, при помощи правительства Республики Татарстан начаты работы по газоснабжению и обеспечению водой.

Далее. В Актаныше уже решены вопросы обеспечения населения газом и качественной водой, а вот в Тукаевском районе, к сожалению, не без проблем: запаздываем с газификацией (район газифицирован на 32%), благоустройством, водоснабжением. По некоторым вопросам ищем и находим решения вместе с мэром города.

Расскажите, пожалуйста, об уже построенных объектах и планируемом строительстве в Тукаевском муниципальном районе.

В 2018 году мы выделили шесть гектаров земли под строительство арендного жилья для молодых специалистов. Речь идет не только о специалистах, занятых в агропромышленном комплексе, но и учителях, врачах, работниках культуры.

Я заступил на пост главы Тукаевского района 8 декабря 2017 года. В 2018 году район освоил 1 млрд 31 млн рублей (для сравнения: в 2017-м – только 450 млн рублей), и за этими цифрами стоит огромная работа: отремонтированы школы, пять детских садов и дом культуры, построены дорога в микрорайон Восточный села Большая Шильна и новый детский сад в деревне Старые Ерыклы, завершено строительство бассейна в поселке Круглое Поле, очистных сооружений в поселке Комсомолец. Все это стало возможным благодаря поддержке государства и помощи ПАО «Татнефть» и АО «РИТЕК». Вклад этих предприятий в улучшение жизни жителей района в 2018 году составил 100 млн и 40 млн рублей соответственно.

Я рад, что президент дал мне возможность работать здесь. Да, первые месяцы были очень непростыми. Но, как говорится, «возможно все, а на невоз-

можное требуется лишь чуть больше времени». Так, например, сложным делом оказалось распределение земельных ресурсов и упорядочение этого процесса. Поначалу я столкнулся с хаотичным выкупом паевых земель и беспорядочной застройкой, не позволяющей обеспечить инфраструктурой, обслуживать улицы, строить сети и коммуникации, проводить благоустройство или просто-напросто блокирующей пожарные проезды. Здесь тоже нужно найти какой-то выход. Порядок должен быть во всем, и в этой сфере в первую очередь.

Кстати, о перспективах. Каким будет район лет через пять?

Уверен, район будет обеспечен газом и качественной водой, появятся дороги и обустроенные общественные места: ледовый дворец, спортивные залы, лыжная база с современной освещенной трассой. Поясню: поскольку как такового районного центра у нас нет, то такие постройки и сооружения появятся в крупных сельских поселениях. Так, например, недавно мы открыли бассейн в Круглом Поле, Борцовский зал появится в селе Нижний Суык-Су – на родине чемпиона России Ракипа Хамитова, Ледовый дворец – в селе Новотроицкое. Автобусное сообщение в районе работает без сбоев, так что всем детям доступны любые спортивные, культурные и образовательные объекты. Детишки у нас талантливые, в этом году четыре вокалиста и два коллектива приняли участие в фестивале «Созвездие-Йолдызлык». Для меня будет настоящим счастьем, если кто-то из них выступит в финале и со сцены прозвучит название нашего района. Ведь мы делаем все для развития детей! К примеру, если строим или ремонтируем клуб – обязательно оборудуем танцзал станками и приглашаем на работу педагога-хореографа.

Педагог в Вас все еще живет? Наверное, сыновьям сложно соответствовать требованиям такого деятельного отца?

Мне повезло с наставниками, всему нашему поколению повезло. И если мы будем воспитывать детей трудолюбивыми, старательными и благодарными – наши дети скажут когда-то такое и о нас. У меня трое сыновей: младший – в начальной школе, средний – студент, старший работает в «Сетевой компании» и продолжает учиться. Каждый из них стремится достичь высот самостоятельно, и все приезжают по первому зову.

О чем Вы мечтаете?

Сейчас у меня единственное желание – работать на благо жителей Тукаевского района. Утром на работу еду – это 20 минут за рулем: смотрю на начатые полевые работы и прошу у Всевышнего хорошей погоды. Я живу желанием сделать район красивым и комфортным для людей. Вот мы с вами беседуем в этом кабинете, а когда-то тут работал Раис Беляев! Понимаете, какая энергетика? Так что работать плохо я просто не имею права.



Ильдар Авзалов

генеральный директор
ЗАО «Муслимовская МСО»,
член Коллегии
АСРО «Содружество строителей РТ»

УВАЖАЕМЫЙ
ФАИЛ МИСБАХОВИЧ!

От всей души поздравляю Вас с юбилеем!

Судьба свела нас 25 лет назад молодыми управленцами в самом начале трудового пути. И по сей день я считаю Вас своим другом и с теплотой вспоминаю нашу молодость. Вы всегда были и остаетесь надежным, проверенным, справедливым человеком.

В каждой сфере, где Вы предлагаете свои старание и организаторский талант, происходят положительные изменения, появляются результаты, которые качественно меняют жизнь людей. За годы работы на руководящих должностях в Муслимовском, Актанышском и Тукаевском районах, уверен, многие по достоинству оценили Ваши профессиональные и человеческие качества – порядочность, усердие, верность слову.

Ваши основательность, навыки хозяйственника и наставника – хороший пример для любого руководителя. К таким людям тянутся профессионалы, а с командой профессионалов для Вас, я уверен, нет ничего невозможного.

Знаю Вас также как хорошего семьянина, отца троих сыновей, всей душой преданного своей семье.

Желаю Вам на долгие годы сохранить энергию, крепкое здоровье и жажду деятельности! Пусть впереди будет много активных и продуктивных лет!

Удачи Вам во всех начинаниях!

**ДИРЕКЦИЯ СОЮЗА И СОДРУЖЕСТВА СТРОИТЕЛЕЙ РТ,
РЕДАКЦИЯ ЖУРНАЛА «СТРОИТЕЛИ ТАТАРСТАНА» ПОЗДРАВЛЯЮТ
ФАИЛА МИСБАХОВИЧА С ЮБИЛЕЕМ И ЖЕЛАЮТ ДОБРОГО ЗДОРОВЬЯ,
ПРОДУКТИВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И БЛАГОПОЛУЧИЯ В СЕМЬЕ!**

РЕКОНСТРУКЦИЯ ОБЪЕКТОВ ГИДРОЭНЕРГЕТИКИ: ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ

ОШИБКИ ПЛАНИРОВАНИЯ РАБОТ НА ЭТАПЕ РАЗРАБОТКИ ПРОЕКТОВ И ВСЛЕДСТВИЕ ЭТОГО СВЕРХЗАТРАТНОЕ РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМ СИЛАМИ ГЕНПОДРЯДЧИКА НА МЕСТЕ – ЯВЛЕНИЕ В СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ НЕРЕДКОЕ. ЧТОБЫ ПРОАНАЛИЗИРОВАТЬ СЛАБЫЕ МЕСТА И СДЕЛАТЬ ВЫВОДЫ НА БУДУЩЕЕ, КАЖДОМУ ЗАКАЗЧИКУ ПОЛЕЗНО ПОСМОТРЕТЬ ПРОБЛЕМАМ В ЛИЦО И ПРИСЛУШАТЬСЯ К МНЕНИЮ ПОДРЯДЧИКА.

О СПЕЦИФИЧНЫХ ПРОБЛЕМАХ РЕКОНСТРУКЦИИ ГИДРОСИЛОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ НА ГЭС РОССИИ НА ПРИМЕРЕ УСТЬ-ХАНТАЙСКОЙ ГЭС РАССКАЗЫВАЮТ РУКОВОДИТЕЛИ ООО «ВОЛГА-СГЭМ» – «КАМСПЕЦЭНЕРГО»
АЛЕКСАНДР РУДЕНКО И АНДРЕЙ ГАНЖА.

Идет пятый год реконструкции гидросилового, вспомогательного и электро-технического оборудования на самой северной подземной гидроэлектростанции России.

Усть-Хантайская ГЭС (УХГЭС) построена для энергоснабжения крупнейшего в мире Норильского горно-металлургического комбината, а также Дудинского и Игарского промышленных районов. Рядом со станцией вырос уютный поселок Снежногорск. Здесь живут специалисты-гидроэнергетики, ведущие круглосуточную эксплуатацию ГЭС для нужд ОАО «Норильско-Таймырская энергетическая компания».

На данный момент реконструированы и введены в промышленную эксплуатацию четыре из семи ее гидроагрегатов. Причем поворот-но-лопастные гидротурбины (далее – ПЛ-гидротурбины) заменены на радиально-осевые (далее – РО-гидротурбины) без изменения конфигурации проточного тракта. Далее



📍 Поселок Снежногорск

мы подробно рассмотрим ключевые моменты этой масштабной реконструкции.

В ГЛАВНЫХ РОЛЯХ: ЗАКАЗЧИК И ПОДРЯДЧИКИ

В 2011 году было принято решение о проведении полномасштабной реконструкции основного и вспомогательного оборудования УХГЭС. Одно из главных условий реконструкции – замена

ПЛ-турбин на РО-турбины, которые должны быть встроены в существующий проточный тракт с повышением мощности.

В 2012 году генеральным подрядчиком по реконструкции была выбрана группа компаний АО «Тяжмаш», а в марте 2013 года монтажная организация ООО «Волга-Спецгидроэнергомонтаж» – «Камспецэнерго» (далее – «Камспец-

энерго») подписала договор с генподрядчиком на проведение демонтажных и монтажных работ по основному, вспомогательному и электротехническому оборудованию.

Генеральный подрядчик АО «Тяжмаш» для выполнения проектных работ привлек проектную организацию ООО «Гидротехпроект» (г. Харьков, Украина).

Силами собственной опытной конструкторской группы и с применением высокотехнологичных производственных мощностей Сызранского турбинного завода и чешского завода «ЧКД Бланско» в кратчайшие сроки была спроектирована гидротурбинная установка с РО-рабочим колесом, которая отвечала всем критериям и требованиям заказчика.

Гидрогенератор типа СВ 845/135-40 УХЛ4 был спроектирован НПО «Привод» и изготовлен на заводе в г. Лысьва.

Монтажной организации было поручено исполнение следующих подготовительных работ:

- ▶ Комплектация временными сооружениями (общежитие на 50 человек, бытовое помещение, два гаража для автотехники, теплый склад для оборудования, помещение механической мастерской), их доставка и возведение на объекте.
- ▶ Комплектация и доставка автотехники (автокран 40 т, автомобиль с КМУ, самосвал, бортовой автомобиль с прицепом, трал г/п 70 т,

автопогрузчик, трактор), а также их дальнейшие эксплуатация и обслуживание.

- ▶ Разработка проектов производства работ на выполняемые работы по каждому реконструированному гидроагрегату.
- ▶ Обучение и аттестация персонала для производства работ на опасном производственном объекте, подконтрольном Ростехнадзору.
- ▶ Разработка и изготовление специальной монтажной оснастки и приспособлений.
- ▶ Комплектация и доставка до объекта необходимого монтажного инструмента, оборудования, оснастки и материалов.

ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА

Усть-Хантайская ГЭС расположена на реке Хантайке. Здание ГЭС – подземного типа, оно выполнено в закрытой скальной выемке.

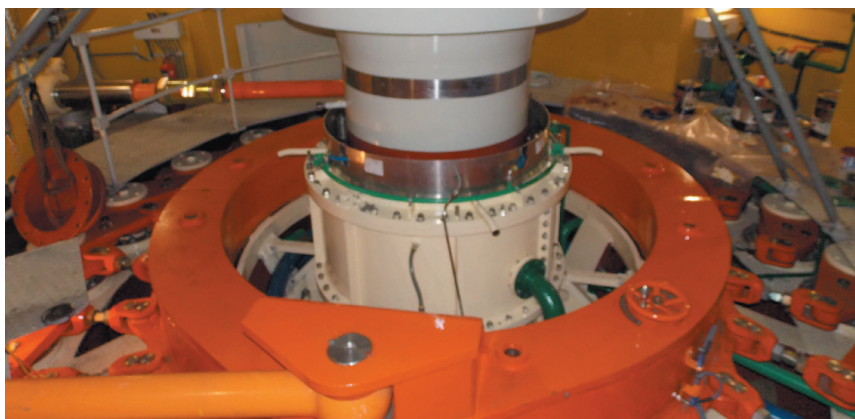
ГЭС строилась в 1963–1975 гг., причем с января 1970 года по декабрь 1972-го было собрано и введено эксплуатацию семь гидроагрегатов с турбинами типа ПЛ 60/5А-ВМ-410 и генераторами типа СВ 780/137-32. Мощность каждого гидроагрегата – 63 МВт.

Комплекс ГЭС введен в постоянную эксплуатацию в 1975 году. Мощность ГЭС до реконструкции составляла 441 МВт.

В 2021 году планируется завершение реконструкции гидроагрегатов УХГЭС, срок эксплуатации которых составит не менее 50 лет.



Гидроагрегат в процессе реконструкции



Реконструкция гидроагрегата завершена

По завершении этапа подготовки монтажной организации предстояло выполнить комплекс работ на основном сооружении, непосредственно на ГЭС, а именно:

- ▶ Демонтаж старого оборудования, включая разборку железобетонных конструкций камеры рабочего колеса, фундаментов статора генератора, подставок под тормоза-домкраты, сервомоторы НА, кронштейнов площадок в шахте турбины, фундаментов МНУ, обустройство канала под трубопроводы ТВС.
- ▶ Подготовка демонтированного оборудования к утилизации.
- ▶ Сборка заводских приспособлений для монтажа и собственных приспособлений и оснастки.
- ▶ Определение осей и высотных отметок нового оборудования с учетом оставшихся в эксплуатации опорных узлов турбины и генератора.
- ▶ Разгрузка с барж поступившего оборудования, его транспортировка и раскладка в соответствии с категориями хранения.
- ▶ Доставка в машинный зал оборудования, вскрытие, входной контроль, расконсервация, укрупнительная сборка и монтаж узлов нового оборудования.
- ▶ Организация монтажа и наладки электротехнического оборудования с привлечением специализированной субподрядной организации.
- ▶ Центровка в плане и по высоте установленного оборудования.
- ▶ Проведение индивидуальных испытаний смонтированного оборудования.
- ▶ Проведение пусконаладочных работ на смонтированном оборудовании.
- ▶ Участие в комплексном опробовании гидроагрегата.



Ⓜ Перенос корпуса статора гидрогенератора

Для исполнения работ Приказом по предприятию было создано Таймырское производство, в задачи которого входило выполнение всех обязательств перед генподрядчиком. Из числа ИТР и специалистов организации был укомплектован штат прорабства, который решает возложенные на него задачи под непосредственным руководством из центра.

ПРОБЛЕМА I. ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Как на любом новом объекте и новой работе, значительная часть проблем выпала на самое начало реконструкции – период подготовительных работ и реконструкцию первого по счету гидроагрегата – Пускового комплекса № 1 (ПК-1).

Причиной возникновения проблем стал неверный алгоритм проведения подготовительного этапа. В период подготовки технико-коммерческого предложения полностью отсутствовала какая-либо проектная документация. Это связано с тем, что весь комплекс работ разыгрывался под ключ. То есть на этом этапе монтажникам пришлось выполнять



Александр Руденко
директор ООО «Волга-СГЭМ» -
«Камспецэнерго»

Конечно же, заказчику удобно передать весь объем работ в руки одного генподрядчика и только с него одного спрашивать. Но везде должен быть здравый смысл. Сначала изыскания, а уже потом основные технические решения и далее – технический проект. А вот потом, после утверждения проекта и ознакомления с ним, строители и монтажники, зная весь объем работ и сроки, могут довольно точно спланировать работу и рассчитать затраты. Это же касается и изготовителей оборудования, и поставщиков материалов.

расчеты и проектные разработки, опираясь только на свой опыт, знания и специфику работ.

В такой ситуации обязательно нужно закладывать процент риска на непредвиденные работы и затраты, но высочайшая конкуренция среди претендентов такой «роскоши» не позволила. В этом тендере участвовали крупнейшие российские и зарубежные фирмы, специализирующиеся на модернизации оборудования ГЭС и ГАЭС. Опыта у нас достаточно, но любой объект уникален, а тем более объект, расположенный за полярным кругом в условиях вечной мерзлоты. И, чтобы грамотно просчитать все затраты и риски, нужно обязательно иметь утвержденный заказчиком технический проект. Это первый вывод, который следует учитывать в будущих подобных проектах.

ПРОБЛЕМА 2. ОБОРУДОВАНИЕ: ДОСТАВКА И ХРАНЕНИЕ

Следующая задача вытекает из предыдущей – это доставка и размещение оборудования. Согласно договору эти этапы обеспечивает генподрядчик.

О сложнейшей схеме доставки столь специфичного оборудования с учетом местных погодных условий и территориального расположения объекта стоит сказать отдельно. Основной маршрут транспортировки оборудования выглядит так:

1. Оборудование от всех поставщиков собирается в Красноярске.
2. Затем несколько барж доставляют его по Енисею и по Хантайке до Причала № 5, который находится в 3 км от ГЭС. Причал оборудован башенным краном КБГС-101М г/п 25 т.

А вот здесь следует сделать оговорку, что разгрузка грузов более 25 т этим краном не предусмотрена... Чем же закончилась эта история? Рассказываем.

Изначально предполагалось, что максимальный вес одной единицы оборудования будет не более 70 т, а обеспечение разгрузки тяжеловесных грузов было предусмотрено в обязательствах монтажной организации. Поэтому совместно с генподрядчиком нами было принято решение доставлять тяжеловесное оборудование на баржах с аппарелями, заранее установленным и раскрепленным на автотралах. После обустройства места причаливания баржи с аппарелью автотралы с использованием тягача доставлялись в здание ГЭС под мостовые краны для разгрузки.

Размещение оборудования вместе со строительством складов было заложено в обязательствах монтажной организации. Все затраты необ-

ходимо было определить опять-таки на стадии подготовки ТКП. То есть, когда еще не было никакого проекта, уже нужно было предусмотреть, какие площади заложить под каждую категорию хранения. Понятно, что сделать это можно только тогда, когда есть все сведения по грузовым местам: габариты, вес, ярусность складирования, категория хранения, упаковка и т. д. Но на начальном этапе такую информацию не смогли предоставить даже заводы-изготовители этого самого оборудования. Поэтому монтажники заложили некие площади под складские помещения, основываясь только на своем опыте и предположениях.

А когда пришло оборудование, выяснилось, что заводы-изготовители перестраховались, побоявшись сурового края, и большинству грузовых мест определили категорию хранения «С», т. е. теплое закрытое помещение. Причем под эту категорию попала часть тяжеловесно-



⦿ Выгрузка оборудования с барж на Причале № 5



Ⓜ Машинный зал Усть-Хантайской ГЭС

го оборудования, которое нечем было даже разгрузить в тентовом складе из легких каркасных конструкций.

На практике это означало, что для разгрузки-погрузки нужно загонять автокран в ангар. В итоге по согласованию с заказчиком воспользовались его теплыми помещениями.

Вывод: проектирование складских площадок и помещений, а также расчет затрат на их закупку, доставку и монтаж должны производиться на основании информации заводов-изготовителей, которые в свою очередь ее могут предоставить, лишь имея утвержденный проект и возможность распределения оборудования по грузовым местам.

Раньше этот этап подготовительных работ выполнял ПК В/т «Спецгидроэнергомонтаж», но сегодня этого, увы, нет...

ПРОБЛЕМА 3. ДОЛГОЕ СОГЛАСОВАНИЕ, РЕГУЛЯРНЫЕ НЕДОПОСТАВКИ

Что касается проектирования, то можно уверенно сказать: не бывает так, чтобы проект, даже не один раз перепроверенный, воплотился в жизнь, не претерпев изменений. Для оперативного решения этих вопросов на объекте постоянно находится авторский

надзор и шеф-инженеры заводов – изготовителей турбины и генератора.

Исправление ситуаций, причиной которых явились ошибки проектирования, на УХГЭС каждый раз превращалось в длительный процесс согласований. Увы, представители авторского надзора на объекте зачастую не берут на себя ответственность в принятии решений или имеют мизерные полномочия. В результате долгого согласования решений рабочий процесс постоянно затягивается, срывается график. А сами мон-

тажники несут при этом значительные затраты и убытки, сначала перестраиваясь на другую операцию, пока принимается очередное техническое решение, а потом наверстывая сроки.

Еще несколько слов о поставке оборудования и материалов. Большая часть оборудования и материалов (в основном это касается продукции заводов – изготовителей турбины и генератора) доставляется на объект в период навигации перед началом работ на очередном Пусковом комплексе. Но уже, к сожалению, стала традицией еще одна «болезнь» поставщиков – недопоставка строительных материалов, металлоконструкций, сортамента и электротехнического оборудования.

В итоге все это в прямом смысле героически доставляется по зимним дорогам. Ведь когда монтаж идет уже полным ходом, то отсутствие той или иной запчасти приводит к простоя исполнителей. А затем, как следствие, монтажники вынуждены снова идти на дополнительные затраты, чтобы нагнать график, сорванный недопоставкой. Кроме того, значительная часть оборудо-



Ⓜ Монтаж верхней крестовины

вания и материалов в момент доставки на объект не имеют паспортов и сертификатов. Это уже, что называется, притча во языцех – не одни мы сталкиваемся с подобным нарушением. Разумеется, когда-нибудь (на самом деле значительно позднее) соответствующие бумаги все-таки присылаются. Но не будем забывать, что по всем правилам входной контроль без документов, подтверждающих качество товара, просто невозможен.

ПРОБЛЕМА 4. НЕСОВЕРШЕНСТВО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА

Следующий не до конца решенный вопрос – исполнительная документация.

Каждому строителю известно, что ее объем указан в технических требованиях рабочей документации. Но у заказчика и генподрядчика порой находятся представители, которые имеют «собственное правильное мнение» о составе, объеме и содержании исполнительной документации. Причем зачастую мнения представителей двух сторон кардинально разнятся, так как не опираются на ГОСТы и прочие нормативные документы.

Вообще, по ведению исполнительной документации (ИД) существуют определенные нормы, но они содержат лишь общие положения. А вот что касается конкретики – это уж кто как посчитает правильным...

В результате чаще всего у исполнителя нет доводов, чтобы отстоять свои формулиров-

ки. И он, дабы получить подпись, вынужден соглашаться с контролирующими органами и не единожды переделывать документы. Такие «упражнения» в ходе работ на реконструкции УХГЭС на первом пусковом комплексе нами проделывались неоднократно.

А как же правильно и в каком объеме оформлять ИД по монтажу гидротурбины и гидрогенератора? Инструкции по монтажу турбины и генератора содержат перечень необходимых, по мнению заводоизготовителей, карт замеров. Но и здесь у проверяющих нашлись доводы, что этого недостаточно. А как надо, никто не знает – нормативно-техническая документация (НТД) отсутствует.

И снова мы, монтажники, вынуждены искать решение на месте. Основываясь на опыте, мы предложили в качестве НТД документ 1975 года выпуска, актуальный по сей день, – это «Технические условия на монтаж гидроагрегатов». Таким образом, карты замеров из инструкций по монтажу оборудования и формуляры из «ТУ на монтаж», дополненные актами с текстовой частью, составили объем ИД по монтажу оборудования гидроагрегата.

На втором пусковом комплексе мы уже собирались вздохнуть свободно – ведь есть как образец комплект ИД, вымученный на ПК-1. Но нашлись новые люди, заявившие, что на ПК-1 исполнительная документация была оформлена неверно и «на ПК-2 мы все будем делать по-другому». Лишь к ПК-3 удалось создать пакет ИД, который с небольшими корректировками оформляется на каждом ПК.

Вывод: объем, правила оформления и содержание ИД должны быть сведены в какой-то нормативный документ, который согласовывается заинтересованными сторонами и утверждается заказчиком перед началом работ, дабы исключить в дальнейшем приведенные выше перекося.



Андрей Ганжа

заместитель директора
по капитальным ремонтам и СМР
ООО «Волга-СГЭМ» – «Камспецэнерго»

Вообще, по ведению исполнительной документации (ИД) существуют определенные нормы, но они содержат лишь общие положения. А вот что касается конкретики, это уж кто как посчитает правильным...

В результате чаще всего у исполнителя нет доводов, чтобы отстоять свои формулировки. И он, дабы получить подпись, вынужден соглашаться с контролирующими органами и не единожды переделывать документы. Такие «упражнения» в ходе работ на реконструкции УХГЭС на первом пусковом комплексе нами проделывались неоднократно.

Но до хеппи-энда еще далеко. Совсем недавно, когда казалось, что работа по реконструкции Усть-Хантайской ГЭС встала на прямой устойчивый путь, проблема возникла, откуда не ждали.

За предыдущие годы был выстроен четкий график работ с оптимальным режимом смены специалистов. Подчеркнем, что отладить его было очень нелегко, учитывая удаленность объекта и сложную транспортную схему. Но с недавнего времени в Градостроительном кодексе РФ возникло дополнение, в соответствии с которым подобной реконструкцией могут заниматься лишь специалисты, включенные в Национальный реестр, который ведет НОСТРОЙ. И теперь,

**ПРОЙДЯ ЭКВАТОР РЕКОНСТРУКЦИИ,
МЫ СТОЛКНУЛИСЬ С СЕРЬЕЗНОЙ
ПРОБЛЕМОЙ: СПЕЦИАЛИСТЫ,
ПРОШЕДШИЕ ВЕСЬ ПУТЬ
С ПЕРВЫХ ДНЕЙ РАБОТЫ НА ЭТОМ
ОБЪЕКТЕ (ВКЛЮЧАЯ ДИРЕКТОРА
ОРГАНИЗАЦИИ), ПОТЕРЯЛИ
ПРАВО ЗДЕСЬ ТРУДИТЬСЯ
И ПОДПИСЫВАТЬ ДОКУМЕНТЫ**



☞ Руководство «Камспецэнерго» на пуске ПК-1 (слева направо: А.Л. Руденко, А.Г. Досманов, А.В. Ганжа)

пройдя экватор реконструкции, мы столкнулись с серьезной проблемой: специалисты, прошедшие весь путь с первых дней работы на этом объекте (включая директора организации), потеряли право здесь трудиться и подписывать документы. Да, далеко не все работники и руководители «Камспецэнерго» соответствуют явно завышенным критериям попадания в данный реестр.

Мы приветствуем решительные меры руководства отрасли и страны, направленные на недопущение производства таких серьезных работ, как строительство и реконструкция опасных производственных объектов, дилетантами и неучами. Но нельзя же стричь всех под одну гребенку! Есть ведь такие понятия, как опыт, стаж и оценка деятельности организации в этой области, подкрепленные многочисленными отзывами заказчиков, в компетенции которых вряд ли кто сомневается. В связи с этим мы считаем, что необходимо изменить статьи закона, касающиеся критериев для внесения специалистов в реестр НОСТРОЯ.

Подводя итог, хотим отметить, что реконструкция ранее построенных объектов гидроэнергетики набирает обороты. Ею обязательно нужно плотно заниматься, восстанавливать большинство объектов надо уже сейчас и даже «вчера». Процесс это длительный, и, упустив время, можно пройти точку невозврата. Чтобы этого не произошло, представителям всех вовлеченных в него сторон необходимо сделать выводы из проделанной работы. И обязательно нужно использовать бесценный опыт компаний, уже проводивших реконструкцию и имеющих благодарные отзывы заказчиков. Только они, пришедшие к результату через бесконечное множество проблем, могут уверенно сказать, кто из профессионалов эти проблемы может компетентно решать.

Александр Руденко, директор
ООО «Волга-СГЭМ» – «Камспецэнерго»,
заслуженный строитель РТ

Андрей Ганжа, заместитель директора
по капитальным ремонтам и СМР
ООО «Волга-СГЭМ» – «Камспецэнерго»



ООО «Волга-СГЭМ»-«Камспецэнерго»

423807, Республика Татарстан,
г. Набережные Челны,
ул. Шлюзовая, 8

Тел.: (8552) 77-09-95 Фомин
Александр Евгеньевич –
начальник технико-
экономического отдела

Тел.: (8552) 21-99-55 Ганжа
Андрей Вячеславович –
заместитель директора
по капитальным ремонтам и СМР

Тел.: (8552) 77-03-38
Руденко Александр
Леонидович – директор

E-mail: office@kamspecenergo.ru



УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР ГАУ «УГЭЦ РТ»

(«ПрофСтандарт»)




420073, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Шуртыгина, 22

тел./факс: (843) 253-75-49, 272-65-60, 8-960-043-43-44; e-mail: info@proff-standart.ru; сайт: www.proff-standart.ru

Дата	Наименование
КУРСЫ (С ВЫДАЧЕЙ УДОСТОВЕРЕНИЯ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ)	
ежемесячно дистанционно	Ценообразование и сметное нормирование в строительстве I ступень – начинающие сметчики
13–17 мая	Ценообразование и сметное нормирование в строительстве Очная/заочная II ступень – сметчики с опытом работы
6–14 июня	Внедрение профессиональных стандартов в организации Очная/заочная
5–6 июня	Техническое регулирование в строительстве и основные изменения в области градостроительного законодательства Очная/заочная
9–13 сентября	Строительство и эксплуатация зданий и сооружений Очная/заочная
24–26 июля 16–18 октября	Создание доступной среды жизнедеятельности инвалидов Очная/заочная
15–19 апреля	Экологические требования при проектировании, строительстве и эксплуатации объектов Очная/заочная
24–26 апреля	Управление многоквартирными домами, ТСЖ, ТСН Очная/заочная
17 мая	Реализация реформы экспертизы в строительстве. Ценообразование и сметное нормирование. Аттестация экспертов Очная/заочная Лекторы: специалисты ФАУ «РосКапСтрой», ГАУ «УГЭЦ РТ»
июнь	Контроль качества в строительстве Очная/заочная
ежемесячно	Подготовка водителей по перевозке опасных грузов (ДОПОГ). Все классы опасности Очная
ежемесячно	Ежегодные занятия с водителями автотранспортных организаций по безопасности дорожного движения Очная /дистанционная / с выездом к Заказчику
ежемесячно	Охрана труда для руководителей и работников предприятий, учреждений, организаций Очная /дистанционная / с выездом к Заказчику
ежемесячно	Пожарно-технический минимум Очная /дистанционная / с выездом к Заказчику
ежемесячно дистанционно	Управление персоналом
ежемесячно дистанционно	Менеджмент организации
СЕМИНАРЫ (С ВЫДАЧЕЙ СЕРТИФИКАТА ОБ ОБУЧЕНИИ)	
еженедельно по пятницам	Семинар по разъяснению изменений законодательства в части подачи документов на государственную экспертизу Лекторы: специалисты ГАУ «УГЭЦ РТ»
17 октября	Особенности предоставления и оформления земельных участков в рамках проектирования объекта капитального строительства Лекторы: специалисты ГАУ «УГЭЦ РТ»
12 сентября	Новое регулирование деятельности в сфере обращения с отходами Лекторы: специалисты Министерства экологии РТ, Комитета по тарифам РТ, УФСН в сфере природопользования РТ
4 апреля	Изменения в законодательстве в сфере градостроительной деятельности. Нормоконтроль проектной и рабочей документации для строительства Лекторы: специалисты ГАУ «УГЭЦ РТ»

10 апреля	Архив организации в современных условиях: правовые, организационные, технические аспекты Лекторы: специалисты Государственного комитета РТ по архивному делу, ГАУ «УГЭЦ РТ»
12 апреля	Обзор изменений в законодательстве в области проектирования сетей водоснабжения, газопотребления и газоснабжения, охраны окружающей среды Лекторы: специалисты ГАУ «УГЭЦ РТ»
17 апреля	Бизнес-переговоры 2.0. Как оппонент принимает бизнес-решения и как этим управлять Лектор: Матвеев Александр Владимирович – советник юстиции 1-го класса, судья третейского суда, эксперт по внедрению программ управления дебиторской задолженности (г. Москва)
25–26 апреля	Кадровое делопроизводство Лектор: Абрамина Татьяна Сергеевна – доцент кафедры социальной работы, педагогики и психологии Института управления инновациями ФГБОУ ВПО «КНИТУ», консультант по трудовому праву и кадровому делопроизводству
21 мая	Обеспечение пожарной безопасности на стадиях проектирования, строительства и сдачи вновь вводимых в эксплуатацию объектов Лекторы: специалисты ГАУ «УГЭЦ РТ»
июнь	Экспертиза проектной документации и результатов инженерных изысканий Лекторы: специалисты ГАУ «УГЭЦ РТ»
июнь	Изменения законодательства в сфере ЖКХ Лектор: Минофьева Галина Алексеевна – член научно-экспертного совета при рабочей группе Совета Федерации РФ по мониторингу реализации законодательства в области энергетики, энергосбережения и повышения энергетической эффективности; консультант, эксперт по вопросам тарифообразования и договорных отношений предприятий ЖКХ (г. Москва)
ВЕБИНАРЫ (ВЕДУТ СПЕЦИАЛИСТЫ ГАУ «УГЭЦ РТ»)	
12 апреля	Обзор и анализ изменений законодательства в области проектирования сетей газораспределения и газопотребления
16 апреля	Составление сводного сметного расчета
23 апреля	Составление смет на монтаж и пусконаладочные работы
2 апреля	Основные требования при проведении экспертизы на соответствие санитарно-эпидемиологическим нормам
9 апреля	Подсчет объемов работ в строительстве
16 апреля	Определение предельной стоимости строительства. Составление смет по НДС
7 мая	Управление проектом в строительстве. ГОСТ Р 57363-2016
21 мая	Методика определения сметных цен на эксплуатацию машин и механизмов
АТТЕСТАЦИЯ	
ежемесячно	Профессиональная аттестация сметчиков с выдачей квалификационного аттестата
ежемесячно	Профессиональная аттестация сметчиков с выдачей квалификационного аттестата и именной печати
ИНОСТРАННЫЕ ЯЗЫКИ	
ежемесячно	Курсы по английскому языку (A2 – начинающий уровень)
ежемесячно	Официальный тест TOEFL (Test of English as a Foreign Language)
АРЕНДА	
по заявке	Аренда компьютерного класса / лекционного зала
15 апреля – 9 августа	VI конкурс профессионального мастерства «Лучший сметчик Республики Татарстан»

NEW GROUND

С нами строить легко!



✓ **ПРОЕКТИРОВАНИЕ И СТРОИТЕЛЬСТВО подземных частей технически сложных и уникальных объектов:**

- подземные автостоянки;
- транспортные развязки;
- гидротехнические сооружения

✓ **ОГРАЖДЕНИЕ КОТЛОВАНОВ**

✓ **ЗАКРЕПЛЕНИЕ ГРУНТОВ**

✓ **УСИЛЕНИЕ ФУНДАМЕНТОВ**

✓ **ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ на памятниках истории и архитектуры**



АО «НЬЮ ГРАУНД»

г. Пермь, ул. Кронштадтская, 35
тел/факс: (342) 236-90-70

info@new-ground.ru

- ИЖЕВСК : : : : : (3412) 56-62-11
- КРАСНОДАР : : : : : (861) 240-90-82
- КРАСНОЯРСК : : : : : (391) 208-17-15
- КАЗАНЬ : : : : : (843) 296-66-61
- РОСТОВ-НА-ДОНУ : : : : : (863) 311-36-36
- МОСКВА : : : : : (495) 643-78-54
- САНКТ-ПЕТЕРБУРГ : (812) 923-48-15
- ТЮМЕНЬ : : : : : (3452) 74-49-75
- УФА : : : : : (917) 378-07-48
- ЧЕЛЯБИНСК : : : : : (351) 223-24-53