

# СТРОИТЕЛИ ТАТАРСТАНА

Издаётся с сентября 2009 года



**ЖУРНАЛ ДЛЯ ТЕХ,  
КТО СОЗИДАЕТ**

Информационно-аналитическое  
рекламное издание

№ 11 (108) | ДЕКАБРЬ 2018



**СТРОИТЕЛЬСТВО:  
ГЛАВНЫЕ ТЕМЫ ГОДА**

СТР. 4

**ЛУЧШИЕ ОРГАНИЗАЦИИ  
СОДРУЖЕСТВА**

СТР. 8

**КТО ПОДДЕРЖИТ  
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЯ?**

СТР. 18

# КОНКУРС!



**Содружество строителей Республики Татарстан совместно с Союзом строителей РТ объявляют конкурс на звание «Лучший общественный инспектор по охране труда». В конкурсе могут принять участие общественные инспекторы по охране труда, работающие в организациях – членах АСРО «Содружество строителей РТ».**

Цель конкурса – повышение заинтересованности работодателей – членов Ассоциации в обеспечении безопасных условий и охраны труда путем внедрения института общественных инспекторов.

Институт общественных инспекторов в АСРО «Содружество строителей РТ» создан в октябре 2014 года с целью сокращения производственного травматизма в организациях Ассоциации.

Заявки на участие в конкурсе принимаются до 30 декабря 2018 года.

С подробной информацией об условиях проведения конкурса можно ознакомиться на официальном сайте [www.sros-rt.ru](http://www.sros-rt.ru) и по тел.: **(843) 221-70-83**.

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  
Лидия Александровна Жарова  
Рамиль Равилович Гачиятуллин  
Марина Владимировна Горшкова

Цена продажи: свободная  
Издатель: ООО «Издательский дом «Авантитул»

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

**Выпускающий редактор:**  
Ольга Меркушенкова

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

**Дизайнер-верстальщик:**  
Элина Уракова

**Тексты:**  
Марина Горшкова, Ольга Меркушенкова,  
Оксана Бирюкова, Анна Тарлецкая,  
Сания Курамшина

**Корректор:**  
Гульнара Тарасова

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

**Адрес редакции и издателя:**  
ООО «Издательский дом «Авантитул»  
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 1694.  
Дата выхода: 10 декабря  
Периодичность: 1 раз в месяц  
Рекламное издание.  
Реклама более 40%



Рим Халитов,  
Президент РООР «Союз строителей РТ»  
и АСРО «Содружество строителей РТ»

## УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ! ДОРОГИЕ ДРУЗЬЯ!

От имени Союза и Содружества строителей  
Республики Татарстан и от себя лично  
поздравляю вас с самым добрым всенародным  
праздником – Новым годом!

Желаю крепкого здоровья, бодрого  
настроения и позитивной энергии, чтобы  
с новыми силами взяться в 2019 году  
за большие дела и воплотить в жизнь  
задуманные планы!

Наступающий 2019 год юбилейный для нас:  
20 лет исполняется Союзу строителей  
республики, 10 лет – Содружеству строителей  
РТ. Это означает, что наши отношения  
проверены временем. Выражаю глубокую  
признательность всем организациям – членам  
Союза и Содружества за ваше доверие,  
понимание и сотрудничество. Без сомнения, впереди  
у нас множество масштабных проектов, которые сделают  
жизнь татарстанцев лучше и комфортнее.

Пусть всем строителям в новом году сопутствуют удача  
и успех, всех татарстанцев ждут стабильность и благополучие!  
С Новым годом!

- |   |  |
|---|--|
| <b>2</b> Новости  | <b>20</b> С юбилеем!   |
| <b>4</b> Строительство в Татарстане:<br>главные темы года                         | <b>24</b> Виват, профессионалы!                                    |
| <b>6</b> Правление Союза строителей<br>Татарстана прошло<br>в расширенном составе | <b>24</b> Поздравляем победителей!                                 |
| <b>8</b> Лучшие организации содружества   | <b>28</b> ООО «Строитель +».<br>Плюс к репутации                   |
| <b>10</b> Поздравляем с награждением!   | <b>29</b> АО «ICL-КПО ВС».<br>Дорогой высоких достижений           |
| <b>14</b> В почетных рядах первопроходцев   | <b>30</b> Навигатор для специалиста                                |
| <b>16</b> Школа сметчика  | <b>32</b> ООО «НИКО-С»:<br>фундаментальное строительство           |
| <b>18</b> Кто поддержит предпринимателя?  | <b>33</b> Аветик Шагинян:<br>«Сто процентов – это по-нашему!»      |
|   | <b>34</b> Роза ветров. Путеводная звезда<br>строителей всех времен |

Перепечатка материалов, опубликованных в журнале «Строители Татарстана», возможна только с письменного разрешения редакции.  
За содержание рекламных материалов редакция ответственности не несет.

Редакция оставляет за собой право редактировать все авторские тексты. В журнале использованы фотоматериалы из архивов героев публикаций,  
а также предприятий и организаций. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов.



## МИНСТРОЙ РАЗРАБОТАЛ НОВУЮ МЕТОДИКУ ОЦЕНКИ СТОИМОСТИ ЖИЛЬЯ

Министерством строительства и ЖКХ разработан проект методики определения норматива стоимости 1 кв. м и средней рыночной стоимости 1 кв. м общей площади жилого помещения по субъектам России. Проект приказа размещен на Федеральном портале проектов нормативных правовых актов. Из методики предполагается исключить понижающий коэффициент 0,92, который учитывает долю затрат, направленную на оплату услуг риелторов, нотариусов, госпошлин и иных расходов, связанных с государственной регистрацией прав на недвижимое имущество и сделок с ним. Это вызвано тем, что сегодня оплата этих услуг не учитывается органами статистики при определении средней стоимости строительства 1 кв. м. А понижающий коэффициент 0,85 планируется заменить на региональный коэффициент, рассчитанный на основании данных Росстата. Это позволит создать дифференциацию для субъектов за счет разницы стоимости строительства в городах и сельской местности. Методика Минстроя используется для расчета социальных выплат отдельным категориям граждан для улучшения жилищных условий.

## С 2020 ГОДА СМЕТЧИКИ БУДУТ ПРОХОДИТЬ ОБЯЗАТЕЛЬНУЮ АТТЕСТАЦИЮ

С 1 января 2020 года будет введена обязательная аттестация для всех экспертов, которые подписывают заключения по сметной до-

кументации. Об этом на IV Всероссийском съезде экспертиз сообщил заместитель директора Департамента разрешительной деятельности и контроля Минстроя России Василий Антонов. По его словам, необходимость аттестации сметчиков возникла на основе поступающих обращений от профессионального сообщества. В связи с этим Минстрой России разработал соответствующие изменения в статью 49 Градостроительного кодекса. Перечень направлений деятельности экспертов дополнен пунктом «Ценообразование и сметное нормирование». Желающие могут уже сегодня подать документы на аттестацию по этому направлению.

«Фактически документ объединил в себе три перечня направлений деятельности экспертов. На сегодняшний день восстановлены права всех аттестованных экспертов, включая аттестованных экспертов госэкспертиз. То есть теперь все аттестованные эксперты вправе работать также в негосударственных экспертизах», – подчеркнул Василий Антонов. До 1 января 2020 года установлен переходный период, в течение которого эксперты могут пройти аттестацию. Кроме того, 313-м приказом Минстроя России утвержден новый перечень направлений деятельности экспертов для получения аккредитации юридическим лицом. В настоящий момент подать заявление на аттестацию можно через портал государственных услуг (ЕПГУ).

## В КАЗАНИ ЗАВЕРШИЛСЯ КОНКУРС НА РАЗРАБОТКУ КОНЦЕПЦИИ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РАЙОНА

Завершился Открытый международный конкурс на разработку концепции и мастер-плана экорайона в Казани. Победителем стал проект «Экополис Два леса», разработанный международным консорциумом во главе с консалтинговой компанией Knight Frank (Россия – Великобритания). Напомним, что первый в Республике Татарстан экорайон планируется построить на территории бывшей артиллерийской базы в Кировском районе Казани. В 2017 году указом Президента Татарстана Рустама Минниханова участок площадью 759 гектаров был передан Республиканскому фонду поддержки для оказания помощи вкладчикам татарстанских банков, пострадавших в результате банкротства кредитных организаций. На месте бывшего военного объекта планируется возвести жилой район, в котором будут применены новейшие экологичные

решения. Экорайон станет одним из примеров реализации идеи загородного образа жизни в городской черте с максимальной интеграцией новой застройки в существующий природный ландшафт и созданием безбарьерной среды.

Одной из главных идей проекта-победителя стало проникновение «зеленых пальцев» внутрь будущего района. Концепция предполагает формирование активных кластеров с плотной застройкой, где будет кипеть жизнь, и «полянок» с менее плотной застройкой и локальными общественными пространствами – детскими площадками и местами для общения. Кластеры и «полянки» объединяются в единое целое большим протяженным парком. На пересечении парка с улицами возникнут своего рода локальные центры с детскими и спортивными площадками и кафе. Будет в экорайоне и главная площадь с культурным центром. Такая структура района, по мнению авторов проекта, позволит сохранить местную экосистему и обеспечит высокое качество среды для жителей. Конкурс был организован Республиканским фондом поддержки при содействии правительства Татарстана. Всего для участия в нем зарегистрировалось 122 участника из 20 стран. На рассмотрение жюри было представлено 47 заявок.



24smi.org

## ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ ОЗДОРОВЛЕНИЯ ВОЛГИ

Минстроем России разработан паспорт федерального проекта «Сохранение и предотвращение загрязнения реки Волги». Документ будет направлен для рассмотрения в Правительство Российской Федерации.

Основная цель проекта – сокращение в три раза доли загрязненных сточных вод. Для достижения этого целевого показателя запланирован ряд мероприятий по очистке сточных вод, отводимых в Волгу предприятиями водопроводно-канализационного хозяйства. После оценки систем очистки сточных вод

на соответствие нормативам планируется провести строительство и реконструкцию очистных сооружений предприятий водопроводно-канализационного хозяйства для поэтапного снижения сбросов на 0,59 км<sup>3</sup>/год и далее на 2,12 км<sup>3</sup>/год. Поддержка всем 16 регионам (83 муниципалитетам), задействованным в программе, будет предоставлена в виде субсидий в рамках заключенных соглашений. В каждом субъекте Федерации будет определен ответственный за проект. В настоящее время уже проработаны планы работы с половиной регионов. Совокупно на финансирование проекта из федерального бюджета планируется выделить 85,6 млрд рублей.

## ЕЖЕГОДНЫЙ СЕМИНАР ГАУ «УГЭЦ РТ»

16 ноября в Министерстве строительства, архитектуры и ЖКХ РТ состоялся ежегодный семинар «Новое в законодательстве в градостроительной деятельности и ценообразовании в строительстве. Актуальные вопросы проведения госэкспертизы проектной документации, проверки достоверности сметной стоимости и сметного нормирования в строительстве. Ресурсный метод определения сметной стоимости строительства».

В мероприятии приняли участие специалисты из Татарстана и близлежащих регионов, представлявшие госзаказчиков, инвесторов, застройщиков, подрядные, строительные и проектные организации, образовательные учреждения.

Организатором семинара выступило ГАУ «Управление государственной экспертизы и ценообразования Республики Татарстан по строительству и архитектуре» совместно с Министерством строительства, архитектуры и ЖКХ РТ.

На семинаре обсуждались вопросы современной стройэкспертизы, изменения в Градостроительном кодексе и в отдельных законодательных актах РФ, а также в области госэкспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий. Были рассмотрены актуальные аспекты подготовки проектной документации, типовой формы задания на проектирование объекта капитального строительства и требования к его подготовке. Отдельное внимание было уделено вопросам правового регулирования договора об оказании услуг в рамках 44-ФЗ. В ходе мероприятия прозвучали также доклады и обзоры по темам ценообразования, электронного документооборота, налогообложения и др. Спикерами семинара выступили сотрудники ГАУ «УГЭЦ РТ», а также работники других организаций.

# СТРОИТЕЛЬСТВО: ГЛАВНЫЕ ТЕМЫ ГОДА



26 ноября в Москве состоялся XVI Всероссийский съезд саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства, под председательством Президента Ассоциации «Национальное объединение строителей» Андрея Молчанова. В его работе приняли участие 296 делегатов, из них 209 с правом решающего голоса и 87 – с совещательным голосом. АСРО «Содружество строителей РТ» представляли директор Рамиль Гафиятуллин с правом решающего голоса и заместитель директора Артур Саубанов с совещательным голосом.

**В** президиуме присутствовали министр строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации Владимир Якушев, руководитель Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору Алексей Алешин, Президент Российского союза строителей Владимир Яковлев, другие официальные лица.

Руководитель Минстроя России Владимир Якушев поприветствовал участников Съезда и рассказал о ключевых направлениях работы



и задачах министерства на период до 2024 года. Одной из таких целей министр назвал улучшение жилищных условий не менее пяти миллионов семей ежегодно. Эта цель, по мнению министра, может быть достигнута только за счет здорового роста рынка жилья, где спрос и предложение сбалансированы.

По словам Владимира Якушева, важным направлением деятельности Минстроя России в новых условиях экономического развития страны является совершенствование технического регулирования

и стандартизации и совершенствование системы ценообразования в строительстве, в том числе по организации мониторинга цен строительных ресурсов. «Особое внимание уделяется расширению подходов, которые позволят упростить переход к ресурсной модели определения сметной стоимости строительства, а также его применение в отрасли. При этом до законодательно установленного срока перехода на ресурсную модель ценообразования планируется сохранить и существующий порядок определения сметной стоимости строительства», – сообщил он.

Говоря о системе саморегулирования в строительстве, глава Минстроя России сообщил: «26 октября мы представили в Правительство поправки в Градостроительный кодекс, в котором учтена большая часть предложений, сформированных профессиональным сообществом по итогам реформы саморегулирования. В их числе снижение финансовой нагрузки на членов СРО и рисков коммерциализации саморегулирования». Он отметил, что на ближайшую перспективу

основной задачей станет интеграция сведений в едином реестре членов саморегулируемых организаций и сведений национальных реестров специалистов.

Съезд принял к сведению Отчет о деятельности Ассоциации «Национальное объединение строителей» в 2018 году, который представил Президент НОСТРОЙ Андрей Молчанов. Участники Съезда утвердили смету и приоритетные направления деятельности на 2019 год.

Вице-президент НОСТРОЙ, председатель Экспертного совета НОСТРОЙ по вопросам совершенствования законодательства в строительной сфере Антон Глушков доложил о предложениях НОСТРОЙ по внесению изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации. Он отметил, что промежуточные итоги очередного этапа реформы саморегулирования в строительстве позволяют говорить о проблемах, оставшихся нерешенными в рамках Федерального закона № 372-ФЗ. Предложенные на утверждение Съездом новые изменения коснутся хранения дел



членов СРО; запрета на вступление в новую СРО в течение года после выхода из старой; введения промежуточных уровней ответственности для компфондов возмещения вреда и обеспечения договорных обязательств; распоряжения компфондами исключенных СРО; формы выписки из реестра членов СРО и функций специалистов по организации строительства.

По окончании Съезда состоялось торжественное награждение победителей и финалистов Конкурса профессионального мастерства для инженерно-технических работников в сфере строительства.

По материалам сайта [nostroy.ru](http://nostroy.ru)

Владимир Якушев:

«...до законодательно установленного срока перехода на ресурсную модель ценообразования планируется сохранить и существующий порядок определения сметной стоимости строительства»



# ПРАВЛЕНИЕ СОЮЗА СТРОИТЕЛЕЙ ТАТАРСТАНА ПРОШЛО В РАСШИРЕННОМ СОСТАВЕ



14 ноября состоялось расширенное заседание правления РООР «Союз строителей Республики Татарстан». В мероприятии приняли участие заместитель министра строительства, архитектуры и ЖКХ РТ Ильшат Гимаев, члены правления, представители ведомств республики, почетные члены Союза строителей РТ и ветераны отрасли.

Открыл заседание Президент Союза строителей РТ Рим Халитов. Он поприветствовал участников мероприятия, пожелал всем продуктивной работы, а также сообщил, что 2019 год станет для организации юбилейным.

С отчетом о работе Союза строителей РТ за 10 месяцев 2018 года выступила исполнительный директор Лидия Жарова. «Региональное отраслевое объединение работодателей «Союз строителей РТ» – общественная некоммерческая организация, деятельность которой направлена на консолидацию и деловое сотрудничество всех участников инвестиционно-строительного процесса на территории Республики Татарстан для выпол-

нения задач, поставленных правительством перед строительной отраслью, на повышение престижа профессии строителя, поддержку инициатив коллективов и их реализацию. Союз строителей старается внести достойный вклад в совершенствование строительной отрасли», – отметила она.

Среди основных направлений деятельности исполнительный директор Союза Лидия Жарова назвала взаимодействие с министерствами и ведомствами республики; участие в системе социального партнерства; сотрудничество с Российским Союзом строителей, региональными союзами. «Союз строителей принимает участие в деятельности АСРО «Содружество строите-

лей РТ», в организации конкурсов профессионального мастерства и обучающих семинаров для общественных инспекторов по охране труда, – сообщила исполнительный директор. – Также среди наших приоритетов – наградная, информационная, издательская деятельность и взаимодействие с ветеранами строительной отрасли».

Большое внимание в Союзе строителей уделяется вопросам охраны труда. В соответствии с решением Коллегии Ассоциации Содружество строителей совместно с Союзом организует обучение общественных инспекторов по охране труда, которые являются составной частью системы управления охраной труда. Всего с 2015 года прошел обучение



301 человек, в том числе в 2018 году проведены три обучающих семинара по 10-часовой программе; 188 специалистов организаций, входящих в Ассоциацию, получили удостоверение общественного инспектора.

Союз продолжает работу по выдвижению работников строительных организаций к награждению отраслевыми наградами, учрежденными Российским Союзом строителей и Союзом строителей РТ. Только за 2018 год было оформлено 387 наград, из них ордена «За заслуги в строительстве» удостоены 16 человек, почетного знака «Строительная слава» – 47 человек, нагрудного знака «Почетный строитель Татарстана» – 75 человек.

«По инициативе Союза строителей издан двухтомник «Строительная элита Татарстана», – сообщила Лидия Жарова. – Это издание рассказывает о людях, составляющих гордость и славу строительной отрасли нашей республики. Первый том посвящен героям

### Содружество строителей совместно с Союзом организует обучение общественных инспекторов по охране труда

Социалистического Труда, кавалерам ордена Трудовой Славы, заслуженным архитекторам и строителям Российской Федерации. Второй том рассказывает о заслуженных архитекторах и строителях Республики Татарстан. Также в книгу вошли очерки о предприятиях и организациях, воспитавших знатных строителей, и об их руководителях. В настоящее время продолжается распространение книги среди профессионалов отрасли».

В числе приоритетных направлений деятельности Союза строителей Республики Татарстан на 2019 год исполнительный директор назвала необходимость укрепления взаимо-

действия со всеми организациями и предприятиями – членами Союза, правительственными органами, общественными организациями, участие в профессиональных конкурсах республиканского и федерального уровней, расширение практики тематических семинаров по актуальным вопросам в строительстве и др.

Правление признало деятельность Союза строителей Республики Татарстан в 2018 году удовлетворительной. В рамках заседания Президент Союза строителей РТ Рим Шафикович Халитов вручил свидетельства почетных членов ветеранам строительной отрасли: советнику генерального директора АО «Международный аэропорт «Казань» Владимиру Махмутовичу Гильмутдинову, генеральному директору ООО УКС «Камгэсэнергострой» Альберту Николаевичу Петрову, главному специалисту отдела координации строительства инвестиционных объектов ГКУ «Главинвестстрой РТ» Альберту Сулеймановичу Усманову.

# ЛУЧШИЕ ОРГАНИЗАЦИИ СОДРУЖЕСТВА

31 октября 2018 года Коллегия АСРО «Содружество строителей РТ» приняла решение освободить от прохождения плановых проверок в 2019 году 156 организаций Ассоциации, прошедших предыдущую проверку без замечаний.

ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина, г. Альметьевск  
ООО «Альметьевское ремонтно-строительное управление», г. Альметьевск  
ООО «Грань», г. Казань  
ООО «Прогресс-жилстрой», г. Казань  
АО «Татагропромстрой», г. Казань  
ООО «Прикамский Нефтяной Строительный Сервис», г. Елабуга  
ООО «АРСЛАН», г. Альметьевск  
ООО «Татнефтедор», г. Альметьевск  
ООО «Векторстрой», г. Альметьевск  
ЗАО «Нефтесервис», г. Альметьевск  
ООО «РАФФ», г. Казань  
ООО «Востокмонтажгаз», г. Бугульма  
АО «Радиокомпания «Вектор», г. Чистополь  
ООО «Фортэкс», г. Казань  
ООО «ФИН-ЛИФТ», г. Казань  
ОАО «Каздорстрой», г. Казань  
АО «АйСиЭл-КПО ВС», г. Казань  
АО «Казметрострой», г. Казань  
ООО «Строительная компания «Континент», г. Нурлат  
ООО «Передвижная Механизированная Колонна № 159», пгт Богатые Сабы  
ООО «Строитель и К», с. Базарные Матаки  
ООО «Ак Таш», г. Казань  
ООО «Волга-Спецгидроэнергомонтаж» – «Камспецэнерго», г. Набережные Челны  
ООО «КОЯШ», г. Казань  
ООО «Светлый дом-СТ», г. Казань  
ПК «Нижнекамскгэсстрой», г. Набережные Челны  
ЗАО «Муслюмовская МСО», с. Муслюмово  
ООО «Тепло-Вам», г. Чистополь  
ООО «Средневожжсельэлектросетьстрой», пгт Кукмор  
ООО «Горно-строительная компания – подземные технологии», г. Казань  
ЗАО «Камский трест по строительству автомобильных дорог и аэродромов», г. Набережные Челны  
ООО «Строительная фирма «Вика», г. Казань  
АО «Научно-Производственное объединение «ЦЕНТРОМОНТАЖАВТОМАТИКА», г. Нижнекамск  
ООО «КамЭнергоРемонт», г. Нижнекамск  
ООО «Электроспецсервис», г. Набережные Челны  
ООО «Научно-производственная компания «ВОЛГА-АВТОМАТИКА», г. Казань  
ООО «Первое строительное управление», г. Казань  
ООО «ЭнергоСтройСервис», г. Чистополь  
ООО «Оникс», г. Зеленодольск

ООО «ТатАвтоматизация», г. Альметьевск  
ООО «Татинтек», г. Альметьевск  
ООО «ТатАИСнефть», г. Альметьевск  
ООО «Электроннефтегаз», г. Бугульма  
ООО «Востокнефтеспецмонтаж», г. Азнакаево  
ООО «Строительная Компания «Гарант», г. Азнакаево  
ООО «Нижнекамское предприятие «Центромонтажавтоматика», г. Нижнекамск  
ООО «ТрансТехЭнерго», г. Казань  
ООО «СтройМонтаж-Инжиниринг», г. Нижнекамск  
АО «Казанский завод энергетического машиностроения», г. Казань  
АО «Центромонтажавтоматика», г. Казань  
АО «МОСТЫ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН», г. Казань  
ООО «Строительная компания КамЭнергоСтрой», г. Набережные Челны  
АО «Татагромодуль», г. Казань  
МУП «Городские мосты», г. Казань  
ЗАО «Альпстрой», г. Набережные Челны  
ООО Научно-производственное предприятие «ГКС», г. Казань  
ООО «Производственно-строительное объединение – 1», г. Казань  
ООО «ПодводСпецСтрой», г. Набережные Челны  
ООО «Энергосервис», г. Арск  
ООО «ТехСтройСервис», г. Зеленодольск  
ЗАО «СТРОИТЕЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ № 32», г. Бугульма  
ООО «Жилсервис», г. Бавлы  
ООО «Строительная компания «Импульс», г. Казань  
ПАО «КАМАЗ», г. Набережные Челны  
ООО «Авангард-Строй», г. Казань  
ООО «Научно-производственное предприятие «Агора», г. Казань  
ООО «Строитель-5», г. Казань  
ООО «Климат-Сервис», г. Бугульма  
ООО «ЖилЭнергоСервис», г. Набережные Челны  
ООО «Домкор Строй», г. Набережные Челны  
ООО «НИКО-С», г. Набережные Челны  
АО «Третье Нижнекамское монтажное управление», г. Нижнекамск  
ООО «ВЕКТОР», г. Бугульма  
АО «Производственное объединение «Завод имени Серго», г. Зеленодольск  
ООО «Электро-технический монтаж», г. Мамадыш  
АО «Альметьевск-Водоканал», г. Альметьевск  
ООО «СТАФИТ», г. Казань  
ГКУ «Главное инвестиционно-строительное управление Республики Татарстан», г. Казань

ООО «Строй Сервис», г. Казань  
ООО «ТатНефтеСервис», г. Альметьевск  
ООО «ПАКЕР-БИС», г. Набережные Челны  
ООО «Арекс», г. Казань  
ООО «Научно-производственное предприятие «Балкыш», г. Бугульма  
ООО «Управление капитального строительства «Камгэзэнергострой», г. Набережные Челны  
ООО «Ремонтстройсервис», г. Казань  
ООО «СтройТраст», г. Набережные Челны  
ПАО «Нижнекамскнефтехим», г. Нижнекамск  
НАО «Электрощит», г. Казань  
ООО «Резерв», г. Набережные Челны  
ООО «Опора Плюс», г. Казань  
ООО «Алькор», г. Казань  
ООО «Ремстрой», г. Лаишево  
ООО «Фундамент Плюс», г. Казань  
ООО «ВТ Стройинжиниринг», г. Казань  
МУП трест «Горводзеленхоз», г. Казань  
АО «Особая экономическая зона промышленно-производственного типа Алабуга», г. Елабуга  
МУП «Служба технического надзора за реализацией городских программ по содержанию жилищно-коммунального хозяйства и внешнего благоустройства», г. Казань  
ООО «Сервистехномонтаж», г. Казань  
АО «Автострада», г. Альметьевск  
ООО «ДОМКОР», г. Набережные Челны  
ООО Специализированный застройщик «СтройУслуги», г. Казань  
ООО «Медик», г. Набережные Челны  
АО «ТАНЕКО», г. Нижнекамск  
ООО «Комплексное ЭнергоРазвитие-Монтаж», г. Нижнекамск  
МУП «Город Набережные Челны «Предприятие автомобильных дорог», г. Набережные Челны  
ООО «Строительная компания «Новоград», г. Казань  
ОАО «Азнакаевский Горизонт», г. Азнакаево  
ООО «ТЕПЛОГАЗМОНТАЖ», г. Бугульма  
ООО «Евроальянсстрой», г. Набережные Челны  
ООО «СТК-Голд», г. Набережные Челны  
АО «Пионер-2000», г. Альметьевск  
ООО «Нафта-Сервис», г. Альметьевск  
МУП города Набережные Челны «Управление контроля качества жилищно-коммунальных и транспортных услуг», г. Набережные Челны  
ООО «Стройгазпроект», г. Казань  
ООО «СПК-Энергия», г. Кукмор  
ООО «Жилищная инвестиционная компания-НК», г. Нижнекамск  
МКУ «Управление капитального строительства и реконструкции Исполнительного комитета муниципального образования города Казани», г. Казань

МУП «Служба капитального строительства Тукаевского муниципального района», г. Набережные Челны  
УК ООО «ТМС групп», г. Альметьевск  
ООО «СК «Премьер-Сити», г. Казань  
АО «Татэнерго», г. Казань  
ООО «Э-Лайн», с. Столбище  
ООО «Юмарт», г. Казань  
ООО «Ремстроймонтаж», пгт Кукмор  
МУП «Департамент строительства жилищно-коммунального хозяйства и благоустройства города Нижнекамск», г. Нижнекамск  
ООО «ВолгоПромГаз», г. Набережные Челны  
ООО «Жилищно-строительная компания «Комфортное жилье», г. Набережные Челны  
ООО «Управление по подготовке технологической жидкости для поддержания пластового давления», г. Альметьевск  
ООО «Лифт-экс», г. Зеленодольск  
ООО «ТРЭМ-Казань», г. Казань  
ООО Специализированный Застройщик «Ак таш-Инвест», г. Казань  
АО «Электроспецмонтаж», г. Набережные Челны  
ООО «Татбурнефть – Лениногорское управление тампонажных работ», г. Лениногорск  
ООО «Строительно-монтажное предприятие «Портал», г. Казань  
ООО «Инвестиционная строительная корпорация СтройИнжиниринг», г. Казань  
ОАО «ТАИФ», г. Казань  
ООО «Управляющая компания «Татнефтехиммонтаж», г. Нижнекамск  
ООО «Стройсервис ТАГС», г. Казань  
ООО «РГД ГРУПП», г. Казань  
ОАО «ТГК-16», г. Казань  
ООО «Строительно-монтажная компания «Ак Таш», г. Казань  
ОАО «ТАИФ-НК», г. Нижнекамск  
ООО «Инженерно-строительная компания «Казанский Гипрониавиапром», г. Казань  
ООО «Строительная компания «Твой дом», г. Набережные Челны  
ООО «Управляющая Компания «Татспецтранспорт», г. Альметьевск  
ООО «Грань ЖилСтрой», г. Казань  
ООО «ГЕМОИТ», г. Нижнекамск  
ООО «Контакт Энерго», г. Казань  
ООО «Научно-производственная компания СИГМА», г. Альметьевск  
ООО «Энергоспецпроект», г. Казань  
АО «Казанский Гипрониавиапром», г. Казань  
ООО «Прогресс», г. Казань  
ЗАО «Научно-инженерный центр «ИНКОМСИСТЕМ», г. Казань  
ООО «АНИМА», г. Казань  
АО «Транснефть-Прикамье», г. Казань  
ООО «Стройстандарт», г. Нижнекамск

# ПОЗДРАВЛЯЕМ С НАГРАЖДЕНИЕМ!



ОРДЕН  
«ЗА ЗАСЛУГИ  
В СТРОИТЕЛЬСТВЕ»



НАГРУДНЫЙ ЗНАК  
«СТРОИТЕЛЬНАЯ  
СЛАВА»



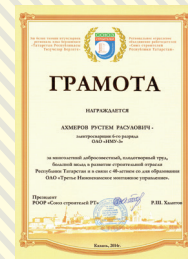
НАГРУДНЫЙ ЗНАК  
«ПОЧЕТНЫЙ  
СТРОИТЕЛЬ  
ТАТАРСТАНА»



ДИПЛОМ  
РОССИЙСКОГО  
СОЮЗА СТРОИТЕЛЕЙ



ГРАМОТА  
РОССИЙСКОГО  
СОЮЗА СТРОИТЕЛЕЙ



ГРАМОТА  
СОЮЗА СТРОИТЕЛЕЙ  
РЕСПУБЛИКИ  
ТАТАРСТАН

ЗА ДОБРОСОВЕСТНЫЙ, ПЛОДОТВОРНЫЙ ТРУД, БОЛЬШОЙ ЛИЧНЫЙ ВКЛАД В РАЗВИТИЕ ГИДРОЭНЕРГЕТИКИ И СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН И В СВЯЗИ С ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ ПРАЗДНИКОМ – ДНЕМ ЭНЕРГЕТИКА – НАГРАЖДЕННЫ:

Дипломом Российского Союза строителей:  
**ООО «Волга – Спецгидроэнергомонтаж» – «Камспецэнерго»;**

Орденом «За заслуги в строительстве»:  
**Руденко Александр Леонидович** – директор ООО «Волга-СГЭМ» – «Камспецэнерго»;

Почетным знаком «Строительная слава»:  
**Ганжа Андрей Вячеславович** – заместитель  
директора по капитальным ремонтам и СМР  
ООО «Волга-СГЭМ» – «Камспецэнерго»;

Миннахметов Гилмулла Миннахметович – старший  
производитель работ ООО «Волга-СГЭМ» – «Камспецэнерго»;

Грамотой Российского Союза строителей:  
**Фомин Александр Евгеньевич** – начальник технико-  
экономического отдела ООО «Волга-СГЭМ» – «Камспецэнерго»;  
**Кокорин Александр Александрович** – руководитель  
проекта по реконструкции объекта Усть-Хантайская ГЭС  
ООО «Волга-СГЭМ» – «Камспецэнерго»;

Каташова Юлия Владимировна – заместитель  
начальника технико-экономического отдела  
ООО «Волга-СГЭМ» – «Камспецэнерго»;

Нагрудным знаком «Почетный строитель Татарстана»:  
**Бородачев Дмитрий Евгеньевич** – старший производитель  
работ ООО «Волга-СГЭМ» – «Камспецэнерго»;  
**Досманов Александр Геннадиевич** – старший производитель  
работ ООО «Волга-СГЭМ» – «Камспецэнерго»;

Мубаракшин Равиль Ахметнагимович – старший  
производитель работ ООО «Волга-СГЭМ» – «Камспецэнерго»;

Грамотой Союза строителей Республики Татарстан:  
**Чурина Лариса Николаевна** – главный бухгалтер  
ООО «Волга-СГЭМ» – «Камспецэнерго»;  
**Халилов Эдуард Айратович** – юрист  
ООО «Волга-СГЭМ» – «Камспецэнерго»;  
**Габдуллин Айдар Азатович** – производитель работ  
ООО «Волга-СГЭМ» – «Камспецэнерго»;  
**Зубов Павел Андреевич** – мастер строительных и монтажных  
работ ООО «Волга-СГЭМ» – «Камспецэнерго»;

**Кузнецов Дмитрий Александрович** –  
монтажник гидроагрегатов 6-го разряда  
ООО «Волга-СГЭМ» – «Камспецэнерго»;  
**Гаджиев Гаджи Газимагомедович** –  
монтажник гидроагрегатов 6-го разряда  
ООО «Волга-СГЭМ» – «Камспецэнерго»;  
**Салахутдинов Альберт Рашидович** –  
монтажник гидроагрегатов 6-го разряда  
ООО «Волга-СГЭМ» – «Камспецэнерго»;

## Поощрены Благодарностью Союза строителей Республики Татарстан:

**Кочнев Владимир Геннадьевич** – токарь 6-го разряда  
ООО «Волга-СГЭМ» – «Камспецэнерго»;

**Чурин Андрей Владимирович** – токарь 6-го разряда  
ООО «Волга-СГЭМ» – «Камспецэнерго».

## ЗА ДОБРОСОВЕСТНЫЙ, ПЛОДОТВОРНЫЙ ТРУД, БОЛЬШОЙ ЛИЧНЫЙ ВКЛАД В РАЗВИТИЕ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН И В СВЯЗИ С ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ ПРАЗДНИКОМ – ДНЕМ ЭНЕРГЕТИКА – НАГРАЖДЕНЫ:

## Нагрудным знаком «Почетный строитель Татарстана»:

**Котов Владимир Борисович** – заместитель директора по техническим вопросам ООО «Электроспецсервис»;

## Грамотой Союза строителей Республики Татарстан:

**Осин Анатолий Степанович** – ведущий инженер-сметчик  
ООО «Электроспецсервис»;

**Рябов Андрей Владимирович** – заместитель директора  
по производству ООО «Электроспецсервис».

**Смехов Александр Михайлович** – заместитель начальника  
электромонтажного участка ООО «Электроспецсервис»;

ЗА МНОГОЛЕТНИЙ ДОБРОСОВЕСТНЫЙ, ПЛОДОТВОРНЫЙ ТРУД, ВЫСОКИЙ ПРОФЕССИОНАЛИЗМ,  
БОЛЬШОЙ ЛИЧНЫЙ ВКЛАД В РАЗВИТИЕ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН  
И В СВЯЗИ СО ЗНАМЕНАТЕЛЬНЫМ ЮБИЛЕЕМ НАГРАЖДЕНЫ:

## Орденом «За заслуги в строительстве»:

**Ванякин Геннадий Егорович** – главный  
инженер Нижнекамского монтажного управления  
АО «ТАТЭЛЕКТРОМОНТАЖ»;

**Хайруллин Ильсур Марсович** – заместитель начальника отдела  
контроля АСРО «Содружество строителей РТ»;

## Нагрудным знаком «Почетный строитель Татарстана»:

**Миназиев Райхан Хузязянович** – генеральный директор ООО «Заинский керамзит»;

## Грамотой Союза строителей Республики Татарстан:

**Нугманова Лилия Анваровна** – инженер по снабжению ООО «АИСК».

ЗА МНОГОЛЕТНИЙ ДОБРОСОВЕСТНЫЙ, ПЛОДОТВОРНЫЙ ТРУД, ЗНАЧИТЕЛЬНЫЙ ВКЛАД  
В РАЗВИТИЕ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН НАГРАЖДЕНЫ:

## Почетным знаком «Строительная слава»:

**Мухутдинов Ягъфар Альтафович** – водитель  
АСРО «Содружество строителей РТ»;

**Хафизова Роза Салиховна** – начальник отдела капитального  
строительства службы директора по производству ООО «Грань»;

**Геворгян Эдик Размикевич** – директор ООО «РУС»;

## Грамотой Российского Союза строителей:

**Абросимов Евгений Николаевич** – ведущий инженер отдела  
строительного контроля ООО «Грань-Инвест»;

**Иванова Елена Михайловна** – заведующая организационно-  
методическим отделом Исполнительной дирекции РООР  
«Союз строителей РТ»;

## Почетной грамотой Национального объединения строителей:

**Батталов Рамиль Ильгизарович** – заместитель начальника отдела контроля АСРО «Содружество строителей РТ»;

## Нагрудным знаком «Почетный строитель Татарстана»:

**Петряев Рим Салемгараевич** – инженер по строительному  
контролю МУ «УКС при Исполнительном комитете Актанышского  
муниципального района»;

**Нуриев Фирдинас Харисович** – машинист автомобильного  
крана ООО «Газстройсервис».

# ПОЗДРАВЛЯЕМ С НАГРАЖДЕНИЕМ!

**ЗА ДОБРОСОВЕСТНЫЙ, ПЛОДОТВОРНЫЙ ТРУД, БОЛЬШОЙ ЛИЧНЫЙ ВКЛАД  
В РАЗВИТИЕ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН:**

**Поощрены благодарственным письмом Кабинета Министров РТ:**

**Валиуллина Аида Руслановна** — начальник отдела организационной и правовой работы АСРО «Содружество строителей РТ»;

**Благодарностью Президента Национального объединения строителей:**

**Ахметзянова Резеда Гусмановна** — заместитель начальника отдела организационной и правовой работы АСРО «Содружество строителей РТ»;

**Награждены Грамотой Союза строителей РТ:**

**Липачева Елена Юрьевна** — ведущий бухгалтер службы финансового директора ООО «Грань»;

**Привалов Анатолий Анатольевич** — системный администратор ООО «ГраньЖилСтрой»;

**Закирова Гузель Ильгизаровна** — ведущий бухгалтер службы финансового директора ООО «Грань»;

**Поощрена Благодарностью Союза строителей Республики Татарстан:**

**Вахитова Лейсан Рифкатовна** — ведущий инженер по производству производственно-технического отдела ООО «Грань».

**ЗА МНОГОЛЕТНИЙ ДОБРОСОВЕСТНЫЙ, ПЛОДОТВОРНЫЙ ТРУД, БОЛЬШОЙ ЛИЧНЫЙ ВКЛАД  
В РАЗВИТИЕ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН И В СВЯЗИ С 40-ЛЕТИЕМ СО ДНЯ ОБРАЗОВАНИЯ  
ООО ТРЕСТ «ТАТСПЕЦНЕФТЕХИМРЕМСТРОЙ» НАГРАЖДЕННЫ:**

**Дипломом Российского Союза Строителей:**

**ООО трест «Татспецнефтехимремстрой»;**

**Почетным знаком «Строительная слава»:**

**Феофанов Евгений Николаевич** — монтажник наружных трубопроводов специализированного ремонтно-строительного управления № 1;

**Грамотой Российского Союза строителей:**

**Нафиков Наиль Фархатович** — старший производитель работ — начальник участка № 6 специализированного ремонтно-строительного управления № 1;

**Шавалиев Фиргат Галияхметович** — изолировщик на термоизоляции специализированного ремонтно-строительного управления № 1;

**Нагрудным знаком «Почетный строитель Татарстана»:**

**Миначев Ильдар Фатыхович** — начальник специализированного ремонтно-строительного управления № 1;

**Данилов Аркадий Васильевич** — слесарь-ремонтник специализированного ремонтно-строительного управления № 2;

**Грамотой Союза строителей Республики Татарстан:**

**Юнусов Рамиль Назипович** — электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования специализированного ремонтно-строительного управления № 1;

**Халиков Наиль Назипович** — слесарь-ремонтник специализированного ремонтно-строительного управления № 2;

**Мардганиев Расиль Закарович** — мастер строительных и монтажных работ специализированного ремонтно-строительного управления № 1;

**Аглямов Ленар Анисович** — варщик асфальтовой массы цеха подготовки производства;

**Ямщиков Анатолий Васильевич** — слесарь-ремонтник специализированного ремонтно-строительного управления № 2;

**Корягин Вячеслав Александрович** — машинист скрепера цеха подготовки производства.

**СОЮЗ СТРОИТЕЛЕЙ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН**

**ИСКРЕННО ЖЕЛАЕТ ВСЕМ ЗДОРОВЬЯ, СЕМЕЙНОГО БЛАГОПОЛУЧИЯ, УДАЧИ,  
НОВЫХ УСПЕХОВ И ДОСТИЖЕНИЙ В ТРУДОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ!**

Энциклопедическое издание

# Строительная элита Татарстана

- в 2 томах -



По инициативе Союза строителей РТ издан двухтомник «Строительная элита Татарстана» – книга о людях, составивших гордость и славу строительной отрасли нашей республики.

Первый том посвящен Героям Социалистического Труда, полным кавалерам ордена Трудовой Славы, заслуженным архитекторам и строителям РФ.

Второй том рассказывает о заслуженных архитекторах и строителях Республики Татарстан. Также в книгу вошли очерки о предприятиях и организациях, воспитавших знатных строителей, и об их руководителях.

По вопросам приобретения двухтомника  
«Строительная элита Татарстана» просим обращаться  
в Союз строителей РТ по адресу:  
г. Казань, Оренбургский Тракт, 162а, офис 210  
или по тел.: (843) 221-70-75, 221-70-72.



# В ПОЧЕТНЫХ РЯДАХ ПЕРВОПРОХОДЦЕВ

К 55-ЛЕТИЮ КОМПАНИИ «КАМГЭСЭНЕРГОСТРОЙ»

Недавно отметила 80-летний юбилей Махдума Гильманова-Мадьярова – ветеран труда, кавалер ордена Трудовой Славы III степени, ветеран «КамгэсРБЗ». Махдума Гумаровна – почетный первопроходец, отдавшая большой стройке 45 лет трудовой биографии. Она первая женщина – бригадир бетонщиков СМУ-4 «Гидростроя», а затем сварщица арматурных сеток и каркасов контактной сварки растворобетонного завода.



▲ МАХДУМА ГИЛЬМАНОВА-МАДЬЯРОВА  
ветеран труда, кавалер ордена Трудовой  
Славы III степени, ветеран «КамгэсРБЗ»

**А**вгуст 1966 года. Сорок человек под руководством молоденькой Махдумы и еще три бригады укладывают первые кубометры бетона в судостроительное сооружение гидроузла Нижнекамской ГЭС. Как давно это было!..

Махдума Гумаровна родилась в селе Старое Айманово Актанышского района, в семье известного на всю округу кузнеца. Окончив школу и выучившись на заготовителя в Новосибирске, в 1964 году приехала она на большую стройку – в Набережные Челны, где устроилась штукатуром-маляром в «Камгэсэнергострой».

Вскоре перешла бетонщицей в «Гидрострой», под началом Алексея Алексеевича Быкадорова – человека, беззаветно преданного своему делу, талантливого специалиста и мудрого руководителя. Старание и трудолюбие привели нашу героиню на должность бригадира бетонщиков СМУ-4.



▲ Женская бригада СМУ-4 «Гидростроя» ПО «Камгэсэнергострой», 1960-е гг.



▲ Бригада бетонщиков СМУ-4 «Камгэсэнергостроя»; укладка первого кубометра бетона в судходное сооружение Нижнекамского гидроузла. 10 августа 1966 г.

По ее собственным словам, работа на объектах ГЭС, затем и в РБЗ была не просто рядовым этапом биографии, а важной частью жизни. «Большое счастье, когда человек видит плоды своего труда и осознает, что в успехе общего дела есть его заслуга», – говорит Махдума Гумаровна. Она с благодарностью вспоминает женщин, трудившихся в ее бригаде: Зину Пахомову, Зою Башмачникову, Римму Кузьмичеву, Зою Кузьмину, Ямахтуру Мадьярову и других.

В 1972 году Махдума Гильманова-Мадьярова перешла на растворобетонный завод. Первое время работала там арматурщицей, а затем освоила новую специальность и трудилась сварщицей арматурных сеток и каркасов контактной сварки до выхода на пенсию в 1993 году. Не у каждого строившего город и автогигант мужчины столько наград, сколько у этой хрупкой женщины! Ее фамилия не раз была занесена на Доску почета «Камгэсэнергостроя», она

Ударник строительства «КАМАЗа», обладатель медалей «За трудовое отличие» и «За доблестный труд». К слову, в 1987 году Махдума Гильманова-Мадьярова была избрана депутатом Комсомольского районного Совета народных депутатов, а в родном цехе РБЗ она долгие годы возглавляла профком. Как активистка профсоюзного движения и участница социалистического соревнования, Махдума Гумаровна была направлена на Всесоюзный слет стахановцев, посвященный 50-летию стахановского движения.

На долю этой женщины выпали все испытания первопроходческой жизни, и время научило ее преодолевать любые трудности достойно. К сожалению, не так давно не стало мужа Махдумы Гумаровны Рашида Исмагиловича – заслуженного водителя РТ, шофера с 45-летним стажем и тоже первопроходца. «Но жизнь есть жизнь, она продолжается, – говорит стойкая ветеран труда. – У меня есть две внучки. С радостью и надеждой смотрю на них...»



# ШКОЛА СМЕТЧИКА

Разъяснения по вопросам о сметных расценках и планово-расчетных ценах машин и автотранспортных средств, включенных в сметную документацию, дает заместитель начальника ГАУ «УГЭЦ РТ» Рустем Мифтахутдинов.



В соответствии с п. 1.3 «Методики определения сметных цен на эксплуатацию машин и механизмов», утвержденной приказом Минстроя РФ от 20.12.2016 № 999/пр, сметные цены на эксплуатацию машин и механизмов предназначены для определения сметных затрат на эксплуатацию машин и механизмов при составлении сметной документации.

Согласно п. 3.4 вышеуказанной методики, сметными ценами на эксплуатацию машин и механизмов учитываются прямые затраты, а также накладные расходы и сметная прибыль в составе отдельных статей затрат. К статьям, в которых учитываются накладные расходы и сметная прибыль в составе сметных цен, относятся:

- ▶ затраты на замену быстроизнашивающихся частей в случае привлечения сторонних организаций (когда к работам по замене быстроизнашивающихся частей, помимо рабочего, управляющего данной машиной, привлекаются рабочие организации, обеспечивающей эксплуатационную готовность машины);
- ▶ затраты на выполнение всех видов ремонта и технического обслуживания машин и механизмов;
- ▶ затраты на перебазировку машин и механизмов с базы механизации на строительную площадку и обратно – со строительной площадки на базу механизации.

В остальных статьях затрат, формирующих сметную расценку (стоимость машино-часа) машин и механизмов, нормативы накладных расходов и сметной прибыли не учтены.



Планово-расчетные цены разрабатываются на основе сметных цен, с начислением накладных расходов и сметной прибыли к показателям оплаты труда машинистов строительных машин и применяются при определении сметной стоимости строительства и осуществлении взаиморасчетов между подрядными строительными организациями и подразделениями строймеханизации.

Таким образом, для составления сметной документации на объекты, финансируемые из бюджетных и внебюджетных источников, применяются сметные цены (сметные расценки), а для расчетов между участниками инвестиционного процесса за работу строительных машин и механизмов, в соответствии с договором подряда, применяются планово-расчетные цены.

Присылайте вопросы на  
e-mail: [st-redactor@yandex.ru](mailto: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](http://www.sros-rt.ru) в разделе «Оплата членских взносов»



# КТО ПОДДЕРЖИТ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЯ?

Дискуссия о доступности финансовых ресурсов для бизнеса состоялась в рамках десятого расширенного заседания Совета по предпринимательству при Президенте РТ, прошедшего 20 ноября с участием около 250 предпринимателей республики. Нехватка средств на развитие дела – одна из острых проблем, с которыми сталкивается малый и средний бизнес.

Открывая заседание, Президент РТ Рустам Минниханов отметил, что формат встреч с предпринимателями стал отличной площадкой для поддержки инициатив и решения большого количества вопросов. «Создание максимальных возможностей для реализации бизнес-идей – наша приоритетная задача, – заверил глава республики. – Особое внимание уделяется финансовой поддержке малого и среднего бизнеса, в текущем году на эти цели из бюджета выделено более 1 млрд рублей. Востребованы такие инструменты, как выдача микрозаймов, программа лизинга, субсидирование процентных ставок, предоставление государственного поручительства по кредитам. В прошлом году в Татарстане создана первая в России Региональная лизинговая компания».



Несмотря на перечисленные возможности, у бизнесменов вопросов по-прежнему много. На что и обратили внимание

Президента РТ участники заседания. О своей ситуации рассказал Айдар Вафин, 31-летний предприниматель с 9-летним стажем, оборот компаний которого составляет 140 млн рублей в год. «В этом году мне нужны были ресурсы для развития, примерно 20 млн рублей, запросы подавал в разные банки, рассказал он. – Выбранный мною банк потребовал предоставить залог оценочной стоимостью 30 млн рублей. При этом рассмотрение заявки растянулось на два месяца, а потом банк попросил предоставить еще один залог и 2–3 поручителей. Я отказался. В октябре снова подал анкету, уже на 10 млн рублей, и до сих пор идет проверка. У меня хорошая кредитная история, брал суммы и меньше, и больше и всегда закрывал досрочно. Есть предположение, почему банки отказывают

## Глава Татарстана уверен: если есть задача увеличивать число предпринимателей, часть рисков государство должно взять на себя.

таким, как я, – им выгоднее работать на срочных финансовых рынках, чем «на земле», с предпринимателями».

У Ринада Агеева, работающего на рынке РТ четыре с небольшим года, другая проблема. «По причине отзыва лицензии у «МДМ-банка» лишился возможности закрыть кредит (хотя готов был это сделать) и получить закрывающие документы, – рассказывает бизнесмен. – В результате чего не могу получить сейчас новый кредит для расширения бизнеса».

С опаской относятся банки и к новым начинаниям. Пример тому – история индивидуального предпринимателя Марины Фризен. «Мы с командой разработали уникальный продукт, – делится она. – Фабрика у нас находится на аутсорсинге в Южной Корее. На начальном этапе пытались привлечь инвестиции, но банки отказывались инвестировать в проект. Пришлось взять потребительский кредит под большие проценты. Сейчас проекту год, идет бурное развитие, мы вышли за пределы Татарстана, необходимы новые инвестиции для роста. Все прозрачно, но банки вновь отказывают в помощи из-за имеющегося потребительского кредита и не хотят рефинансировать его с помощью бизнес-кредита».

Еще один пример. В случае с часовой фабрикой «Восток» банк при отказе в кредитовании на обновление оборудования ссылается, в частности, на специфичность такого рода техники, ведь при неблагоприятном случае ему придется реализовывать это имущество. «В результате из-за невозможности вливаний, – сетует генеральный директор предприятия Виталий Подъячев, – ставится под вопрос работа целого предприятия, основанного в 1942 году и имеющего годовой оборот несколько сот миллионов рублей».

Ассоциация риелторов, помогающая своим клиентам в получении кредитов, по словам ее руководителя Андрея Савельева, провела эксперимент. В банки приходили «тайные клиенты» с такой леген-



дой: необходимо 3 млн на оборудование частного детского сада, помещение для которого находится в собственности предпринимателя. Все получили отказ. По итогам эксперимента был сделан вывод, что банкам не особо интересно кредитовать бизнес с запросами до 3 млн рублей.

Представители банков, однако, утверждают, что делают все возможное для поддержки малого и среднего бизнеса. Среди прочего было озвучено, что конкуренция между банками достигла такого уровня, что предприниматель имеет возможность выбирать наиболее подходящие для него условия. Более того, банки сами предлагают выгодные условия кредитования. Увы, в ответ предприниматели возразили: те, кому банки сами предлагают кредит, в нем, как правило, не нуждаются.

Один из насущных вопросов озвучил управляющий партнер компании PwC в Казани Павел Деревянкин. Он призвал задуматься над вопросом: кредит для бизнеса – это коммерческий инструмент или он все-таки должен регулироваться государством? Отвечая Деревянкину, министр экономики РТ Фарид Абдулганиев рассказал о поддержке, которая оказывается предпринимателям. Так,

в Доме предпринимателя в Казани можно получить консультацию для упрощения подачи документов на заем; в республике есть инструмент в виде государственного гарантийного фонда при кредитах до 1 млн рублей, а в августе запущен проект «Единый центр кредитования». В рамках одного запроса предприниматель получает продукт, который охватывает 42 банка, лизинговые организации. С 1 сентября благодаря такой возможности бизнес получил кредитов на сумму 200 млн рублей.

Подводя итог заседанию, глава Республики Татарстан Рустам Минниханов отметил, что банкам необходимо упростить систему получения кредитов для бизнеса. «Если в республике есть намерение растить своих предпринимателей, – уверен Р.Н. Минниханов, – то часть рисков государство должно взять на себя». Также в ходе заседания были представлены проекты решений системных проблем бизнеса. Среди них пути оптимизации работы бизнеса с новой системой «Меркурий», варианты устранения избыточных требований к медицинским организациям, определение механизмов использования территорий санитарно-защитных зон для бизнеса.

Оксана БИРЮКОВА



# С ЮБИЛЕЕМ!

**В декабре 2018 года исполняется 55 лет Премьер-министру Республики Татарстан Алексею Песошину. Его карьера могла бы сложиться и в научной сфере, и к тому были все предпосылки – инженер-механик Песошин успешно защитил диссертацию, имеет научные публикации и изобретения. Но жизнь распорядилась по-своему, и сегодня Алексей Песошин – уважаемый государственный деятель с огромным опытом за плечами.**

**К**оренной казанец, технократ с математическим мышлением, человек, который очень мало говорит и очень много делает, – так характеризуют Алексея Песошина его коллеги. О нем заговорили, когда в апреле 2017 года депутаты Государственного Совета Республики Татарстан утвердили кандидатуру Алексея Валерьевича на должность Премьер-министра Татарстана. Из 87 парламентариев кандидатуру поддержали 85, и это далеко не единственная убедительная победа юбиляра.

□ ПОЗДРАВЛЯЕМ □



**РИМ ХАЛИТОВ**  
Президент РООР Союз строителей РТ  
и АСРО «Содружество строителей РТ»

## УВАЖАЕМЫЙ АЛЕКСЕЙ ВАЛЕРЬЕВИЧ!

*От имени Союза и Содружества строителей Республики Татарстан и от себя лично поздравляю Вас с юбилеем! На посту Премьер-министра республики Вы ведете большую созидательную работу на благо Татарстана и его жителей. Под Вашим руководством растут жилые микрорайоны, строятся современные производства, преобразуются города и села. От лица всего профессионального строительного сообщества хотел бы выразить благодарность за Ваше внимание к строительному комплексу республики, Ваше личное участие в развитии строительной отрасли. Желаем Вам крепкого здоровья, профессиональных успехов, удачи в новых созидательных проектах на благо республики! Благополучия, мира и добра Вам и Вашим близким!*

Алексей Валерьевич Песошин родился в Казани 9 декабря 1963 года. Учился в школе № 122, в 1986 году окончил механико-математический факультет Казанского государственного университета им. В.И. Ульянова-Ленина. По окончании вуза Алексей Песошин стал научным сотрудником НИИ математики и механики КГУ, в 1993 году защитил диссертацию кандидата физико-математических наук на тему «Численное и численно-экспериментальное исследование тонкостенных конструкций на основе метода конечных элементов». А.В. Песошин является автором 11 научных работ и одного изобретения – Алексеем Валерьевичем разработана методика расчета оптимальной конструкции картера заднего моста «КамАЗа».

Следующие пять лет биографии юбиляра можно назвать стартом карьеры руководителя. Вплоть до 2000 года Алексей Песошин проработал в «Жилбытсервисе» Советского района Казани, где стал начальником ЖЭУ № 79. Затем в 2000–2007 годах он – заместитель генерального директора по общим вопросам, главный инженер, исполняющий обязанности генерального директора Казанского завода газовой

## □ ПОЗДРАВЛЯЕМ □

**АЗАТ НИГМАТЗЯНОВ**

первый заместитель  
руководителя Исполнительного  
комитета Казани по вопросам  
градостроительной политики

**УВАЖАЕМЫЙ АЛЕКСЕЙ ВАЛЕРЬЕВИЧ!**

*Поздравляю Вас с юбилеем и желаю, чтобы Вам всегда и во всем сопутствовали удача и бодрое настроение! Пусть в Вашей судьбе будет как можно больше позитивных событий, положительных эмоций, приятных сюрпризов!*

*На протяжении многих лет Вы вносите достойный вклад в развитие Татарстана. Ваши достижения отмечены высокими наградами.*

*Сколько добрых начинаний было воплощено Вами в жизнь за прошедшие годы, сколько важных задач на благо республики решено! Зная Вашу нацеленность на инновации, не сомневаюсь, что впереди у Татарстана достойное будущее.*

*То, что Вы вместе с командой единомышленников ставите перед собой самые смелые задачи, способствуете реализации впечатляющих инвестиционных проектов в разных отраслях, говорит о многом. Множество актуальных задач было выполнено на благо градостроительной отрасли столицы Татарстана в преддверии Универсиады-2013 и чемпионата мира по футболу - 2018, в чем немалая Ваша заслуга. Татарстан находится на лидирующих позициях по рейтингам инвестиционной привлекательности, промышленным показателям, объемам строительства и аграрного производства, и во всем этом, бесспорно, есть большой Ваш вклад.*

*Алексей Валерьевич! Пусть Ваши дела и в дальнейшем будут примером умения жить и работать во благо процветания родного края! Желаю Вам крепкого здоровья, удачи во всем, жизненной энергии, благополучия и оптимизма!*

## □ ПОЗДРАВЛЯЕМ □

**РУСТЕМ СУНГАТУЛЛИН**

генеральный директор  
ОАО «ТК «Татмелиорация»

**УВАЖАЕМЫЙ АЛЕКСЕЙ ВАЛЕРЬЕВИЧ!**

*Поздравляю Вас с юбилеем от себя лично и от коллектива ОАО «ТК «Татмелиорация»! Хочу пожелать, чтобы в Вашей насыщенной и напряженной деятельности было как можно больше добрых событий, наполненных благополучием и душевным теплом!*

*Современная жизнь со всеми ее вызовами в экономике и политике ставит перед всеми сложные задачи. И в этих непростых условиях на посту Премьер-министра РТ Вы проявляете себя как мудрый и сильный руководитель, который способствует сохранению социальной и экономической стабильности территории и реализации значимых планов на благо разных отраслей жизнедеятельности.*

*В Татарстане реализуются крупные проекты, открываются современные производства, внедряются прогрессивные технологии. Отдельно хочу отметить успешное развитие мелиорации. За последние годы в республике восстановлены десятки тысяч гектаров орошаемых земель, реконструированы сотни прудов и гидросооружений. Много сделано по обустройству водоохранных зон и развитию общественных пространств. И во всем этом большой вклад Правительства Татарстана и непосредственно Ваш, Алексей Валерьевич!*

*Неиссякаемого Вам запаса энергии, сил и, конечно, мира и добра! Пусть преграды обходят Вас стороной, а крепкое здоровье и позитивное настроение всегда будут верными спутниками на жизненном пути!*

## □ ПОЗДРАВЛЯЕМ □

**МАРСЕЛЬ МУРТАЗИН**

генеральный директор  
ООО «НПК СИГМА»

**УВАЖАЕМЫЙ АЛЕКСЕЙ ВАЛЕРЬЕВИЧ!**

*Ваш юбилейный день рождения – достойный повод выразить искренние слова признательности за все, что Вы делаете на благо республики, за твердость характера и упорство в достижении целей. В этот знаменательный для Вас день желаю Вам только позитивных событий и благополучия во всем!*

*Вы направляете свои энергию, талант, организаторские способности на развитие Татарстана, на обеспечение его стабильности. Ваши работоспособность и гражданская позиция вызывают большое уважение.*

*В том, что Татарстан ставят в пример как регион, динамично развивающийся, где не боятся браться за любые масштабные проекты, есть немалая Ваша заслуга в неразрывной связке с президентом республики. Создание благоприятных условий для ведения бизнеса, инновационные технологии во всех сферах жизнедеятельности, в том числе в строительстве, многочисленные инвестиционные проекты и в целом курс, заданный руководством республики на развитие и лидерство, позволяют Татарстану удерживать ведущие позиции в стране по многим показателям.*

*Хочется выразить Вам признательность за создание условий для предпринимательства в разных сферах.*

*Желаю Вам и Вашим близким крепкого здоровья, благополучия, удачи во всем! Пусть благодарность татарстанцев, их доверие будут для Вас неисчерпаемым источником энергии для дальнейшей продуктивной деятельности!*



▲ На IX Годовом отчетно-выборном Общем собрании АСРО «Содружество строителей РТ», 2018 г.

аппаратуры – Веста. В 2007-м Алексей Песошин становится заместителем генерального директора ЗАО «Холдинговая компания «Золотой колос» и директором ООО «Управляющая компания «Приволжская продовольственная корпорация».

С этого момента карьера Песошина тесно связана с государственной службой. В том же 2007-м он занял должность главы администрации Советского района Казани. Уверенный и спокойный стиль руководства, просчитанные и взвешенные решения не остались незамеченными на уровне города, и в 2010 году А.В. Песошин приходит на должность заместителя руководителя исполнительного комитета по вопросам благоустройства и организации муниципального контроля. А затем с 2010 по 2014 год возглавляет Исполнительный комитет Казани. Жители Казани и гости города едины во мнении, что именно за эти четыре года усилиями руководства и строителей столица Татарстана активно преобразилась. По итогам этих лет А.В. Песошина вполне можно назвать реформатором городской системы благоустройства и обслуживания дорог.

Вот лишь один из интересных фактов, демонстрирующих стиль работы Песошина. Именно он в декабре 2010-го впервые предложил журналистам и интересующимся горожанам совершить рейд по ночным улицам Казани, чтобы своими глазами увидеть, как убирают снег на дорогах. Для самого Песошина это был обычный объезд, на который руководители городских служб в дни обильных снегопадов собираются к трем часам ночи. А для журналистов и горожан – возможность воочию убедиться в том, что всю ночь, с 23:00 до 06:00, сотни грузовиков и тракторов курсируют по Казани, вывозя тонны снега.

В 2014 году А.В. Песошин назначен на пост заместителя Премьер-министра Республики Татарстан, а с апреля 2017 года он – Премьер-министр Татарстана.

Еще одна песошинская черта характера – упорство в поиске решений сложных задач. Это подтверждают и слова мэра Казани Ильсура Метшина о юбиларе: «Он математик по образованию, и для него все задачи решаемы, несмотря на количество неизвестных».



**МАРСЕЛЬ МИНГАЛИМОВ**  
генеральный директор ООО ГК «ПРОФИТ»



## УВАЖАЕМЫЙ АЛЕКСЕЙ ВАЛЕРЬЕВИЧ!

Сердечно поздравляю Вас с днем рождения!

Ваша многоплановая деятельность на посту Премьер-министра Татарстана направлена на укрепление репутации республики на всероссийском уровне, на обеспечение стабильности ее экономики и благополучия граждан. Помимо многих других направлений, эта ответственная работа подразумевает и принятие важных решений в области строительства. В том числе поиск путей выхода из сложных ситуаций, связанных с обязательствами недобросовестных застройщиков перед дольщиками. Именно в этом направлении работает по поручению республиканского и муниципального руководства и группа компаний «ПРОФИТ» в городе Набережные Челны.

Уважаемый Алексей Валерьевич, мне близки Ваша активная гражданская позиция и ответственное отношение к ресурсам – человеческим, технологическим, экономическим.

С большим уважением отношусь к Вам как к зрелому практику и тактику, человеку, разносторонне образованному. Объединяя усилия специалистов различных министерств и компаний, Вы вносите вклад в укрепление мощи нашей республики. А мы, строители, в полной мере ощущаем Вашу поддержку и признательны за нее.

Наша совместная с правительством Республики Татарстан плодотворная работа в сфере обеспечения жителей автограда комфортным жильем продолжается. За последние годы к десяткам домов, построенных ГК «ПРОФИТ», добавились несколько новых высоток и важные инфраструктурные объекты спортивного и рекреационного назначения; завершено строительство проблемных домов 58/02, в микрорайоне «Яшьлек» 65/05, строим 65/03, благодаря этому 460 семей обрели жилье. И это далеко не все, ведь если говорить о планах нашей компании на ближайшие несколько лет, это тоже большие стройки. В Центральном районе города Набережные Челны появятся целые многоэтажные микрорайоны – благоустроенные, обеспеченные детскими садами, уютными парками, многоуровневыми стоянками. Мы сделаем все от нас зависящее, чтобы наши земляки-челнинцы уверенно смотрели в будущее и жили в красивом современном городе!

По случаю Вашего юбилея позвольте пожелать Вам крепкого здоровья и дальнейших успехов в профессиональной деятельности!



# ВИВАТ, ПРОФЕССИОНАЛЫ!



С 14 ноября по 7 декабря в Татарстане проходил региональный этап чемпионата професий WorldSkills. На 38 площадках республики две тысячи конкурсантов состязались по 83 компетенциям «Ворлдскиллс» и 53 компетенциям «Ворлдскиллс Юниоры». Основными местами проведения регионального чемпионата в Казани стали площадки выставочного центра «Казань ЭКСПО», Международный колледж сервиса, Казанский строительный колледж, Педагогический колледж.

По итогам регионального этапа чемпионата определен состав расширенной сборной республики, участники полуфиналов и финала VII Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) 2019 в Казани.

Из 20 компетенций, закрепленных за Минстроем Татарстана, соревнования прошли по следующим видам: сантехника и отопление, геодезия, холодильная техника и системы кондиционирования, сухое строительство и штукатурные работы, малярные и декоративные работы, производство мебели, столярное дело, плотницкое дело, облицовка плиткой, бетонные строительные работы, кирпичная кладка, архитектурная обработка камня, ландшафтный дизайн, кровельные работы, электромонтаж.

В чемпионате приняли участие 182 конкурсанта, и в ходе упорной борьбы молодые профессионалы завоевали 29 первых мест, 26 вторых и 24 третьих места.

## ПОЗДРАВЛЯЕМ ПОБЕДИТЕЛЕЙ!

### БЕТОННЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

- 1-е место – Хабибуллин Фирдус, Хисамов Булат (ИП Медведев)
- 2-е место – Газетдинов Камиль, Набиуллин Булат (ГАПОУ «Камский строительный колледж имени Е.Н. Батенчука»)
- 3-е место – Мурычев Егор, Губайдуллин Адель (ИП Семко)

### КИРПИЧНАЯ КЛАДКА

- 1-е место – Дмитриев Дмитрий (ГАПОУ «Казанский колледж строительства, архитектуры и городского хозяйства»)
- 2-е место – Гатин Илсаф (ООО «Ремонтстройсервис»)
- 2-е место – Лотфуллин Самат (ГАПОУ «Казанский строительный колледж»)

### КИРПИЧНАЯ КЛАДКА (ЮНИОРЫ)

- 1-е место – Чулков Роман (ГАПОУ «Казанский колледж строительства, архитектуры и городского хозяйства»)
- 2-е место – Алеев Адель (ГАПОУ «Нурлатский аграрный техникум»)

- 3-е место – Ганиев Ильназ (ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»)

### МАЛЯРНЫЕ И ДЕКОРАТИВНЫЕ РАБОТЫ

- 1-е место – Белова Анастасия (ГАПОУ «Камский строительный колледж имени Е.Н. Батенчука»)
- 2-е место – Темникова Дарья (ГАПОУ «Бугульминский строительно-технический колледж»)
- 3-е место – Большаков Артем (ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»)

### МАЛЯРНЫЕ И ДЕКОРАТИВНЫЕ РАБОТЫ (ЮНИОРЫ)

- 1-е место – Маннапова Элина (ГАПОУ «Бугульминский строительно-технический колледж»)
- 2-е место – Овсянникова Анастасия (ГАПОУ «Камский строительный колледж имени Е.Н. Батенчука»)
- 2-е место – Исханова Лилия (ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»)

### АРХИТЕКТУРНАЯ ОБРАБОТКА КАМНЯ

- 1-е место – Орешкин Василий (ГАПОУ «Казанский колледж строительства, архитектуры и городского хозяйства»)
- 2-е место – Муфахаров Ильяс (ГАПОУ «Казанский колледж строительства, архитектуры и городского хозяйства»)
- 3-е место – Гришанин Евгений (ГАПОУ «Казанский строительный колледж»)

### ОБЛИЦОВКА ПЛИТКОЙ

- 1-е место – Агафонов Алексей (ГАПОУ «Казанский строительный колледж»)
- 1-е место – Архиреев Геннадий (ГАПОУ «Казанский колледж строительства, архитектуры и городского хозяйства»)
- 3-е место – Мартемьянов Сергей (ГАПОУ «Альметьевский политехнический колледж»)



Фото предоставлены Казанским колледжем строительства, архитектуры и городского хозяйства

#### **ОБЛИЦОВКА ПЛИТКОЙ (ЮНИОРЫ)**

1-е место – Мамедов Фарид (МБОУ «Лицей № 110» Советского района г. Казани)  
 2-е место – Дектяревский Семен (МБОУ «Лицей № 110» Советского района г. Казани)  
 3-е место – Новиков Олег (МБОУ «Лицей № 110» Советского района г. Казани)

#### **КРОВЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

1-е место – Алексеев Максим, Устюжин Артем (ГАПОУ «Камский строительный колледж имени Е.Н. Батенчука»)  
 1-е место – Сафронов Никита, Нургалеев Булат (ГАПОУ «Казанский строительный колледж»)  
 3-е место – Нуриев Мухамед, Сафиев Фаиль (ГАПОУ «Казанский строительный колледж»)  
 3-е место – Хамзин Илья, Уразова Алиса (ГАПОУ «Казанский строительный колледж»)

#### **ЛАНДШАФТНЫЙ ДИЗАЙН**

1-е место – Осетров Руслан, Черулев Даниил (ИП Медведев)  
 2-е место – Чернышев Никита, Куракина Ксения (ГАПОУ «Чистопольский сельскохозяйственный техникум имени Г.И. Усманова»)  
 3-е место – Ибрагимов Ильфат, Шагисламов Ильсаф (ГАПОУ «Арский агропромышленный колледж»)

#### **ПЛОТНИЦКОЕ ДЕЛО**

1-е место – Сайфиев Руслан (ГАПОУ «Казанский колледж строительства, архитектуры и городского хозяйства»)  
 2-е место – Нуриев Данил (ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»)  
 3-е место – Валиев Булат (ГАПОУ «Казанский колледж строительства, архитектуры и городского хозяйства»)

#### **ПЛОТНИЦКОЕ ДЕЛО (ЮНИОРЫ)**

1-е место – Максимов Данила (МБОУ «СОШ № 89 с углубленным изучением отдельных предметов» Ново-Савиновского района г. Казани)  
 2-е место – Романов Андрей (МБОУ «Савгачевская СОШ» Аксубаевского муниципального района РТ)  
 3-е место – Сафин Айзат (МБОУ «Старо-Юрашская средняя общеобразовательная школа» Елабужского муниципального района РТ)

#### **ПРОИЗВОДСТВО МЕБЕЛИ**

1-е место – Фаттахов Рафис (ГАПОУ «Казанский колледж строительства, архитектуры и городского хозяйства»)  
 2-е место – Лотфуллин Ленар (ГАПОУ «Казанский колледж строительства, архитектуры и городского хозяйства»)  
 3-е место – Гатин Раиль (ГАПОУ «Казанский колледж строительства, архитектуры и городского хозяйства»)

## ПОЗДРАВЛЯЕМ ПОБЕДИТЕЛЕЙ!

### ПРОИЗВОДСТВО

#### МЕБЕЛИ (ЮНИОРЫ)

1-е место – Чуркин Артем (МБОУ «СОШ № 89 с углубленным изучением отдельных предметов» Ново-Савиновского района г. Казани)  
 2-е место – Байдамшин Ренат (МБОУ «Гимназия № 102 им. М.С. Устиновой» Московского района г. Казани)  
 3-е место – Шайхутдинов Эмиль (МБОУ «СОШ № 89 с углубленным изучением отдельных предметов» Ново-Савиновского района г. Казани)

#### СТОЛЯРНОЕ ДЕЛО

1-е место – Крайнов Роман (ГАПОУ «Казанский колледж строительства, архитектуры и городского хозяйства»)  
 2-е место – Искандиров Александр (ГАПОУ «Казанский колледж строительства, архитектуры и городского хозяйства»)  
 3-е место – Соляник Леван (ГАПОУ «Камский строительный колледж имени Е.Н. Батенчука»)

#### СУХОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО И ШТУКАТУРНЫЕ РАБОТЫ

1-е место – Нафиков Ильдар (ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»)  
 2-е место – Пилюгин Павел (ГАПОУ «Казанский строительный колледж»)  
 3-е место – Садриев Фагиль (ГАПОУ «Нижекамский политехнический колледж имени Е.Н. Королева»)

#### СУХОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО И ШТУКАТУРНЫЕ РАБОТЫ (ЮНИОРЫ)

1-е место – Фомин Радмир (ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»)  
 2-е место – Балтаев Владимир (ГАПОУ «Лениногорский политехнический колледж»)  
 3-е место – Ключев Виталий (ГАПОУ «Альметьевский профессиональный колледж»)

### ЭЛЕКТРОМОНТАЖ

1-е место – Сафиуллин Булат (ГАПОУ «Казанский энергетический колледж»)  
 2-е место – Рафиков Ильсур (ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»)  
 3-е место – Утеев Вадим (Инженерный лицей-интернат КНИТУ-КАИ)

#### ЭЛЕКТРОМОНТАЖ (ЮНИОРЫ 12+)

1-е место – Бикбулатов Тимур (Инженерный лицей-интернат КНИТУ-КАИ)  
 1-е место – Косов Георгий (Инженерный лицей-интернат КНИТУ-КАИ)  
 2-е место – Суханаев Сагир (Центр молодежного инновационного творчества «Инженер»)  
 2-е место – Соловцов Анатолий (Центр молодежного инновационного творчества «Инженер»)  
 3-е место – Хамидуллин Амир (МБОУ «Гимназия № 27» Вахитовского района г. Казани)  
 3-е место – Низамиев Гадель (МБОУ «Гимназия № 27» Вахитовского района г. Казани)

#### ЭЛЕКТРОМОНТАЖ (ЮНИОРЫ 14+)

1-е место – Дорохов Савелий (Инженерный лицей-интернат КНИТУ-КАИ)  
 1-е место – Гареев Роберт (Инженерный лицей-интернат КНИТУ-КАИ)  
 2-е место – Мартышкин Кирилл (ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»)  
 2-е место – Якупов Мансур (ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»)  
 3-е место – Валеев Азат (МБОУ «Лицей № 35 – образовательный центр «Галактика» Приволжского района г. Казани)  
 3-е место – Расулов Дамир (МБОУ «Лицей № 35 – образовательный центр «Галактика» Приволжского района г. Казани)

### ГЕОДЕЗИЯ

1-е место – Сахаров Максим, Бадртдинова Залия (ГАПОУ «Лениногорский нефтяной техникум»)  
 2-е место – Гурьянов Дмитрий, Мурадымов Дамир (ГАПОУ «Лениногорский нефтяной техникум»)  
 3-е место – Гумеров Булат, Зверев Михаил (ГАПОУ «Чистопольский сельскохозяйственный техникум» имени Г.И. Усманова)

#### САНТЕХНИКА И ОТОПЛЕНИЕ

1-е место – Губайдуллин Тимур (ГАПОУ «Нижекамский агропромышленный колледж»)  
 1-е место – Царев Виталий (ГАПОУ «Нижекамский политехнический колледж имени Е.Н. Королева»)  
 3-е место – Шевченко Руслан (ГАПОУ «Нижекамский политехнический колледж имени Е.Н. Королева»)

#### САНТЕХНИКА И ОТОПЛЕНИЕ (ЮНИОРЫ)

1-е место – Акмалов Ильназ (ГАПОУ «Нижекамский агропромышленный колледж»)  
 2-е место – Спиридонов Павел (МБОУ «СОШ № 10» г. Нижнекамска)  
 2-е место – Шумайлов Кирилл (ГАПОУ «Нижекамский агропромышленный колледж»)

#### ХОЛОДИЛЬНАЯ ТЕХНИКА И СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

1-е место – Комиссаров Михаил (ГАПОУ «Казанский политехнический колледж»)  
 2-е место – Шаяхметов Айнура (ГАПОУ «Казанский политехнический колледж»)  
 3-е место – Гужов Артем (ГАПОУ «Казанский политехнический колледж»)

Вашему вниманию –  
электронная версия издания  
«Строители Татарстана»

[www.строителитатарстана.рф](http://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

# ПЛЮС К РЕПУТАЦИИ

Компания «Строитель+» результатами своей работы ежегодно доказывает, что способна на высочайшем уровне выполнять ответственные задачи.

ПОЗДРАВЛЯЕМ



**ЛЕНАР ГРИГОРЬЕВ**

генеральный директор  
ООО «Строитель+»,  
заслуженный строитель РТ

**УВАЖАЕМЫЙ  
РИМ ШАФИКОВИЧ!  
УВАЖАЕМЫЕ СТРОИТЕЛИ!**

*Позвольте от всей души поздравить вас с наступающим 2019 годом, который станет юбилейным для Союза и Содружества строителей Республики Татарстан!*

*Желаю всем татарстанским строителям мира и семейного благополучия! Надежный домашний тыл – неиссякаемый источник сил, а силы нам с вами всегда нужны немалые.*

*Желаю каждому крепкого здоровья и исполнения всего задуманного. Пусть сбываются производственные календарные планы, амбициозные личные намерения и самые смелые мечты!*

*Добрых вам праздников и удачного года!*

Компания «Строитель+» – член АСРО «Содружество строителей РТ» с 2014 года, участник многих федеральных и республиканских программ в области строительства. Все объекты социальной инфраструктуры и многоквартирное жилье, построенные в 2018 году в разных уголках республики профессионалами «Строитель+», введены в эксплуатацию в установленные договором сроки и с надлежащим качеством.

Так, например, генеральный директор ООО «Строитель+», заслуженный строитель РТ Ленар Григорьев и его большой коллектив подкрепили свою положительную репутацию в среде заказчиков и конечных потребителей участием в завершении строительства двух проблемных 255-квартирных домов и одного 102-квартирного дома в жилом комплексе «Салават

Купере» в Казани. Понимая, насколько долгожданными были эти дома для будущих жильцов, строители, отделочники и бригада благоустройства работали в две смены. «Взяв на себя обязательства, мы должны были выполнить наказ президента республики Рустама Нургалиевича Минниханова о вводе домов в эксплуатацию в срок, поэтому работали, невзирая на непогоду и прочие неблагоприятные обстоятельства. Кроме того, параллельно активно шли и благополучно завершались в установленные сроки работы и на объектах в двух других районах республики», – комментирует Ленар Григорьев.

В 2018 году компания продолжает активно участвовать в программе социальной ипотеки, и не только в Казани. Так, на сегодняшний день завершено строительство двух 60-квартирных домов в с. Габишево Лаишевского района.

За достигнутые результаты ООО «Строитель+» было удостоено поднятия над стройплощадкой компании флага Государственного жилищного фонда при Президенте РТ. Это знамя – хороший знак, знак отличия добросовестного подрядчика, имеющего наилучшие показатели в работе на объектах республиканских жилищных программ.

# ДОРОГОЙ ВЫСОКИХ ДОСТИЖЕНИЙ

ПОЗДРАВЛЯЕМ



**ФИДАЭЛЬ БАРИЕВ**  
заместитель генерального  
директора по капитальному  
строительству АО «ICL-КПО ВС»

Руководство и специалисты АО «ICL-КПО ВС» – крупнейшей компании-производителя IT-продукции в России – с удовлетворением подводят итоги года. Предприятие развивается и растет, причем, без преувеличения, в чистом поле: возводятся новые производственные корпуса и жилье для сотрудников. Так, 29 мая 2018 года в селе Усады был сдан в эксплуатацию объект особой экономической зоны «Иннополис» – девятиэтажное здание технопарка. Торжественное открытие прошло с участием Президента РТ Рустама Минниханова, главы Лаишевского района Михаила Афанасьева, ректора КФУ Ильшата Гафурова и генерального директора группы компаний ICL Виктора Дьячкова.

## УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

*Сердечно поздравляю вас с наступающим Новым годом! Пусть он станет особенным для организаций, входящих в Содружество строителей РТ, ведь в 2019 году наша Ассоциация отметит 10-летие. Желаю строителям здоровья, профессиональных успехов и процветания. Пусть 2019 год принесет финансовую стабильность, мир и благополучие всем татарстанцам!*

Работа на ответственных строительных площадках Лаишевского муниципального района Татарстана для заместителя генерального директора по капитальному строительству АО «ICL-КПО ВС» Фидаэля Шакирзяновича Бариева дело не новое – уже более 10 лет силами его команды здесь возводятся объекты производственной инфраструктуры, строится индивидуальное и многоквартирное жилье. Так, в 2012–2013 годах за считанные месяцы вырос завод промышленной электроники, а в 2013 году – инженерный центр и жилой поселок на 90 семей для сотрудников АО «ICL-КПО ВС». К слову, в этом IT-поселке новое жилье вводится в эксплуатацию ежегодно, вот и сейчас строится новый дом на 57 квартир.

«В компании «ICL-КПО ВС» работает около 2,5 тысячи человек, а в планах ее руководства значительное расширение, так что потенциал огромный, и строителям работы тоже хватает, – считает Фидаэль Бариев. – Надеюсь, в будущем мы порадуем жителей IT-поселка закрытым плавательным бассейном,



который сейчас находится в стадии проектирования, а также обязательно продолжим строительство многоквартирного и индивидуального жилья для сотрудников. В общей сложности в ближайшей перспективе ожидаем порядка 300 семей новоселов».

Добавим, что в 2018 году в IT-поселке появился спорткомплекс «Усады». Одним словом, компания создает своим сотрудникам все условия для эффективного труда и комфортной жизни, и созидательная работа в этом направлении не останавливается ни на один день.

# НАВИГАТОР ДЛ Я СПЕЦИАЛИСТА



Понятия «профессиональный стандарт» и «квалификация работника» были введены в законодательную базу России в 2013 году. Профстандарт описывает знания и умения, которыми должен обладать сотрудник для выполнения определенной работы. По состоянию на начало октября текущего года приказами Минтруда России утвержден 1201 профстандарт. Сегодня система профессиональных стандартов охватывает практически все отрасли народного хозяйства, не является исключением и строительство. О том, почему возникла потребность в стандартах и как учесть в них стремительные технологические изменения, в интервью рассказала заместитель министра труда и социальной защиты РФ Любовь ЕЛЬЦОВА.

## Что такое профессиональные стандарты? Кто их разрабатывает?

Профессиональный стандарт – это характеристика квалификации, необходимой работнику для осуществления определенного вида деятельности. В соответствии с действующим законодательством проекты профстандартов могут разрабатываться работодателями и их объединениями, профессиональными сообществами и иными некоммерческими организациями. Участвуют в этой работе и представители организации профессионального образования, а также эксперты союза «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)». Начиная с 2014 года на базе объединений работодателей стали формироваться советы по профессиональным квалификациям. Они ведут мониторинг потребностей в квалификациях и профессиональном образовании, разрабатывают профстандарты, проводят экспертизу федеральных государственных образовательных стандартов и программ профессионального образования и организуют независимую оценку квалификации. Наделение таких советов полномочиями и координация их деятельности осуществляются Национальным советом при Президенте РФ по профессиональным квалификациям. Разработанные профстандарты в дальнейшем должны поддерживаться в актуальном состоянии. Для этого государство оказывает разработчикам организационно-методическую помощь, обеспечивает их различными информационными ресурсами. Так, при Минтруда

работает ВНИИ труда, который ведет обучение разработчиков профстандартов на постоянной основе. К примеру, в 2017 году было обучено 16 тысяч человек.

## Соответствуют ли вновь создаваемым профстандартам существующие программы обучения и подготовки кадров?

Информация об утвержденных Минтрудом профстандартах и внесенных в них изменениях направляется в Минобрнауки и Минпросвещения в течение 10 дней со дня их вступления в силу. Это делается как раз для того, чтобы ведомства могли учесть их при формировании федеральных государственных образовательных стандартов профессионального образования (ФГОС).

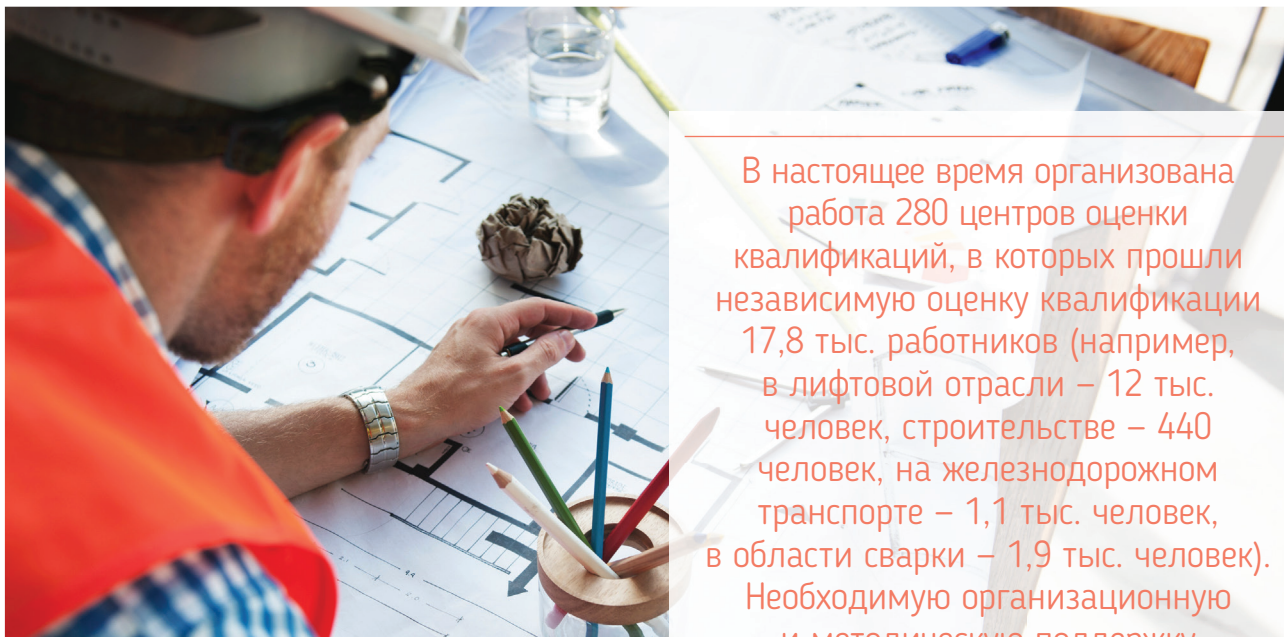
В соответствии с законодательством об образовании для актуализации ФГОС и программ профессионального образования с учетом профстандартов созданы федеральные учебно-методические объединения, в которые входят представители работодателей, в том числе советы по профессиональным квалификациям. Как показывает практика, для данной работы нужно также обладать определенными знаниями, поэтому Национальным советом по профессиональным квалификациям были утверждены соответствующие методические рекомендации.

## Являются ли профстандарты обязательным требованием при приеме на работу?

### И как они вообще влияют на работника?

Вопросы кадровой политики, в том числе приема на работу, расстановки кадров, работодатель определяет самостоятельно. Характеристики квалификации, которые содержатся в профстандартах, применяются работодателями в качестве основы для определения требований к квалификации работников с учетом особенностей выполняемых работниками трудовых функций.

Профессиональные стандарты помогают работнику определить, какие знания ему необходимо получить



В настоящее время организована работа 280 центров оценки квалификаций, в которых прошли независимую оценку квалификации 17,8 тыс. работников (например, в лифтовой отрасли – 12 тыс. человек, строительстве – 440 человек, на железнодорожном транспорте – 1,1 тыс. человек, в области сварки – 1,9 тыс. человек). Необходимую организационную и методическую поддержку работодателям оказывает Национальное агентство развития квалификаций, учредителем которого являются Минтруд, Минпросвещения, Минобрнауки, РСПП и ФНПР (Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.09.2018 № 1958-р).

Положения профессиональных стандартов являются обязательными только в отдельных случаях. Так, согласно части 2 статьи 57 Трудового кодекса (ТК РФ), наименование должностей, профессий, специальностей и квалификационные требования к ним должны соответствовать наименованиям и требованиям, указанным в профстандартах, если по этим должностям, профессиям, специальностям предусмотрено предоставление компенсаций и льгот либо установлены ограничения.

Согласно статье 195.3 ТК РФ, требования к квалификации работников, содержащиеся в профессиональных стандартах, обязательны также в случаях, если это установлено ТК РФ или другими нормативными правовыми актами.

В остальных случаях эти требования профстандартов носят рекомендательный характер.

**В связи с развитием новых технологий условия труда стремительно меняются. Возникает коллизия, когда опытный специалист, мастер своего дела становится перед выбором: либо работать рядовым оператором механизма, либо уходить из профессии. Достаточно ли гибки профстандарты, чтобы учитывать такие изменения? И как быть с работниками, чья квалификация перестает быть востребованной?**

Профстандарт дает самому работнику информацию о том, какой уровень образования, какие знания и умения необходимы ему для выполнения определенных задач. Поэтому при помощи стандарта можно определить, какие знания нужно получить дополнительно, то есть это своеобразный навигатор.

В большинстве профессиональных стандартов учитываются знания и умения, относящиеся к «цифровым» компетенциям. Сегодня уже трудно представить себе специалистов без навыков владения специальными программами, электронными базами данных, мето-

дами программирования. Поэтому нельзя сказать, что высококвалифицированные работники вдруг становятся не нужны, им просто требуется повышение квалификации.

В этой связи важнейшей задачей является обеспечение оперативной актуализации требований к работникам. И практика показывает, что высококвалифицированный работник всегда очень востребован, и в условиях развития технологий ключевым навыком становится способность и готовность человека к обучению.

**Как осуществляется проверка профессионального уровня вновь принимаемого работника на соответствие профстандарту?**

В соответствии со статьей 65 ТК РФ при заключении трудового договора лицо, поступающее на работу, среди прочего предъявляет работодателю документ об образовании и (или) о квалификации, а при поступлении на работу, требующую специальных знаний или специальной подготовки, – документ о наличии специальных знаний.

Начиная с 2017 года лицо, поступающее на работу, может предъявить свидетельство о квалификации. Этот документ гражданин получает по итогам успешной сдачи профессионального экзамена в центрах оценки квалификации.

Владимир Тен, «Строительная газета» №44 от 09.11.18

# ООО «НИКО-С»: ФУНДАМЕНТАЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО



□ ПОЗДРАВЛЯЕМ □

**РИШАТ ИДИЯТУЛЛИН**  
директор ООО «НИКО-С»

**УВАЖАЕМЫЙ  
РИМ ШАФИКОВИЧ!  
УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!**

*От себя лично и от лица всех сотрудников ООО «НИКО-С» поздравляю вас с предстоящим 10-летием АСРО «Содружество строителей РТ» и наступающим Новым, 2019 годом!*

*Пусть он принесет всем организациям, входящим в нашу Ассоциацию, новые заказы, хорошие новости и отрадные перспективы!*

*Дорогие строители, желаю вам никогда не терять рабочего настроения! Пусть в 2019-м поставщики и заказчики радуют выполнением обязательств, пусть погода благоволит вашим планам и в каждом коллективе царит здоровая атмосфера!*

*Крепкого здоровья вам и вашим близким!*

*Счастливого Нового года!*

ООО «НИКО-С» – одна из 156 компаний – членов АСРО «Содружество строителей РТ», которые на протяжении нескольких лет проходят плановые проверки без замечаний. Как одна из лучших организаций Ассоциации, «НИКО-С» в 2019 году освобождена от выездных проверок. Такая привилегия – результат добросовестной работы предприятия, отлаженной системы организации труда. Учитывая, что специализируется компания на устройстве свайных фундаментов, эксплуатации грузоподъемных кранов и строительно-дорожных машин, вопросы обеспечения безопасности на производстве здесь всегда на особом контроле.

За 12 лет на строительном рынке Республики Татарстан предприятие не раз доказало, что превосходит многих конкурентов по качеству исполнения работ и техническим возможностям. В распоряжении ООО «НИКО-С» сегодня 35 единиц специализированной техники и 13 единиц автотранспорта. Этот

арсенал, а также глубокие знания и многолетний опыт сотрудников позволяют решать нестандартные, технически сложные задачи.

Руководит компанией Ришат Идиятуллин – сын ее основателя и совладельца Назгата Идиятуллина. Как и отец, Ришат Назгатович управляет производственными процессами по-хорошему строго и основательно. Высокая требовательность руководителя к себе и коллегам обеспечивает компании репутацию надежного партнера в среде заказчиков. Об успешности предприятия можно судить уже просто по названиям его постоянных заказчиков: в списке выполненных и запланированных задач работы на объектах таких компаний, как «Нефтегазинжиниринг», «ТАНЕКО», «ТАИФ», «Татнефть», ПСО «Казань», «Кастамону ИнтегрейтедВуд Индастри» и других резидентов ОЭЗ «Алабуга». К сваебойным услугам ООО «НИКО-С» в разное время и в разных уголках Татарстана обращались такие застройщики, как «Унистрой», «Кулонстрой» и другие. Словом,

те, кто ценит по-настоящему высокое качество, которое ООО «НИКО-С» обеспечивает каждой стройке уже на начальной стадии.

# АВЕТИК ШАГИНЯН: «СТО ПРОЦЕНТОВ – ЭТО ПО-НАШЕМУ!»

Елабужское ООО «Уралстройгаз» – предприятие, известное как в родном муниципальном районе, так и далеко за его пределами.



ПОЗДРАВЛЯЕМ



**АВЕТИК ШАГИНЯН**  
директор ООО «Уралстройгаз»

## УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ-СТРОИТЕЛИ!

*Поздравляю вас  
и ваших близких с на-  
ступающим Новым годом!*

*Разрешите пожелать вам  
крепкого здоровья, боль-  
ших и интересных проек-  
тов, надежных партнеров!*

*Пусть погода  
не подводит, а настроение  
будет всегда рабочим!*

*С праздником!*



История компании берет свое начало в 1997-м. Уже тогда, в период активной газификации Татарстана и реализации президентской программы капитального ремонта ветхого жилья, «Уралстройгаз» зарекомендовал себя как трудолюбивая и ответственная команда. За первые пять лет своего существования компания заработала репутацию безупречного подрядчика. Темп, взятый в те годы, уралстройгазовцы не снижают и сейчас.

«Нашими бригадами проведен обширный ремонт дворовых территорий и внутриквартальных проездов городов Елабуга и Менделеевск, полностью завершены дорожные работы по муниципальной программе

на дорогах общего пользования местного значения, – говорит директор ООО «Уралстройгаз» Аветик Шагинян. – Сто процентов, и никак иначе – это по-нашему! Могу уверенно сказать, что мы улучшили дорожные условия для жителей многих сельских поселений Менделеевского района, а также в Поспеловском и Бехтеревском сельских поселениях Елабужского района».

Строитель и руководитель с 30-летним опытом Аветик Гургенович Шагинян слов на ветер не бросает: если его команда берется за дело, оно будет сделано на все сто, будь то реставрация памятника поэтессе Марине Цветаевой в Елабуге или укладка брусчатки на прилегающей

территории стадиона «Казань Арена». И в других профессиональных областях цифры «Уралстройгаза» под стать вышесказанному: так, в 2018 году предприятие прошло плановую проверку Содружества строителей РТ, набрав максимальные 100 баллов.

В профессиональном портфолио ООО «Уралстройгаз» среди привычных глазу СМР есть и такой социально значимый проект, как обустройство парка «Ушковские острова» в историческом центре Менделеевска. Строители вложили всю душу и мастерство в обновление этого пространства, и благодаря им лицо города снова прекрасно, а сердце – молодо.

# РОЗА ВЕТРОВ

## ПУТЕВОДНАЯ ЗВЕЗДА СТРОИТЕЛЕЙ ВСЕХ ВРЕМЕН

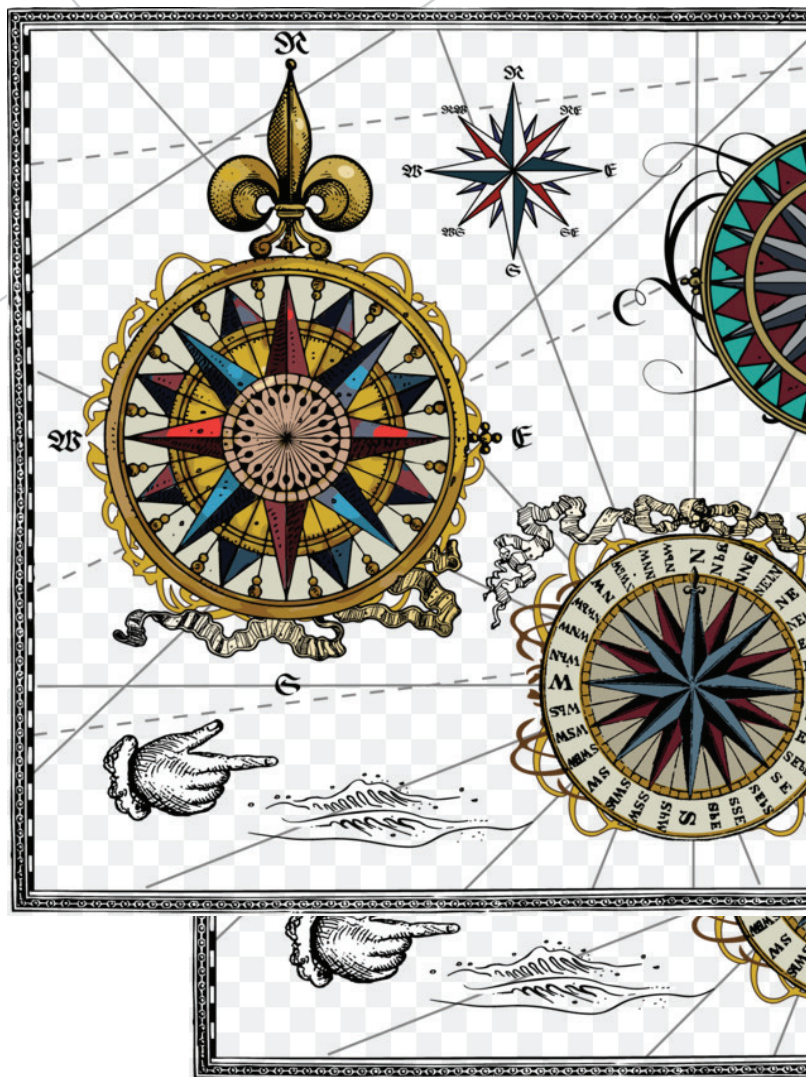
Подверженность человека влиянию стихий до конца не отменяют ни смена его места обитания, ни энергично развивающиеся технологии. Человечество научилось двигать горы и поворачивать вспять реки, но кое-что ему пока не подвластно и остается неизменным. А значит, тем, кто планирует жить на этой планете долго, стоит чаще прислушиваться к ее голосу, учитывать ее характер и настроение. К примеру, современным строителям, как и их предшественникам-зодчим, стоило бы учитывать при возведении городов не только собственные экономические резоны, но и розу ветров...

### СКОЛЬКО ЛЕПЕСТКОВ У РОЗЫ?

На самом деле роза ветров не очень-то похожа на свою тезку – шипастую королеву цветов. Эта диаграмма направлений ветра может иметь четыре, восемь, 36 и более «лепестков», а самая подробная состоит из 360 – по количеству градусов в окружности. Основные оси, разумеется, всегда север-юг и запад-восток.

Придумана компасная роза была мореплавателями примерно в начале XIV века. Согласно одной из версий, имя царственного цветка схеме-компасу было дано по той простой причине, что мореплаватели часто оказывались в абсолютной власти ветра. Ветер – такой же грозный повелитель морей, как любой влиятельный монарх, а роза – королева садового царства, отсюда и символическое название. К слову, компасная роза часто изображалась на государственных документах и даже королевских гербах, поскольку считалась еще и символом разносторонних интересов и многогранной деятельности вельможных особ.

Еще одна версия происхождения романтического названия этой диаграммы связана с тем, что мореплаватели ассоциировали образ розы с путеводной Полярной звездой. Этот верный небесный ориентир моряки всех рангов считали своей спасительницей и заступницей. Поэтому изображения розы ветров и Альфы Малой Медведицы наносили не только на карты, ими украшали роскошные предметы интерьера – компасы, столешницы, гобелены. Интересно, что и сегодня



розу ветров можно увидеть на гербах таких российских городов, как Ковдор, Артем или Волжский. Кроме того, четыре луча у розы ветров на эмблеме НАТО, восемь – у Минтранса России и 16 лепестков – в розе герба ЦРУ. Кроме того, название и сам символ «роза ветров» во все века привлекали поэтов и художников как лирический образ изменчивости и любви. Не остались в стороне и эзотерики, которые используют его в своих трактатах. В церковных же текстах роза иногда символизирует Богородицу. И все же основными пользователями удобной схемы характеристик ветра были строители и предсказатели погоды.



**СЕЛИТЬБА** —  
земельная  
площадь  
в населенных  
пунктах, занятая  
постройками,  
площадями,  
парками,  
городскими  
проездами  
(Толковый  
словарь Ушакова)

## РОЗА ВЕТРОВ И СОВРЕМЕННОСТЬ

Знание направления господствующих ветров является важным во многих сферах жизнедеятельности современного человека. Как говорил великий Михайло Ломоносов, «метеорология – лучшая часть натуральной науки, и нет ничего роду человеческому полезнее».

Метеорологи, основываясь на направлении ветров и расположении теплых и холодных фронтов воздуха, составляют свои краткосрочные прогнозы. К слову, как рассказывают специалисты гидрометеоцентров, точный прогноз можно сделать лишь на три дня, потом ветер может перемениться.

Для архитекторов роза ветров незаменима при планировке больших городов и малых населенных пунктов. Именно она определяет, как нужно расположить жилые кварталы по отношению к промышленным зонам, чтобы загрязненный воздух не попадал в спальные районы города. В целях снижения теплопотерь строений учитывают розу ветров и при проектировании в стенах домов оконных и дверных проемов, а также других архитектурных элементов и конструкций.

Заметим, что в архитектуру, кроме розы ветров, из мореходства перетекло и понятие парусности, напрямую связанное с ветром. Оно обозначает диапазон, в котором раскачивается здание под напором ветра. Чем сильнее ветры в какой-то конкретной местности, тем сильнее там укрепляют высотные здания.

## КАК «ВЫРАСТИТЬ» РОЗУ ВЕТРОВ?

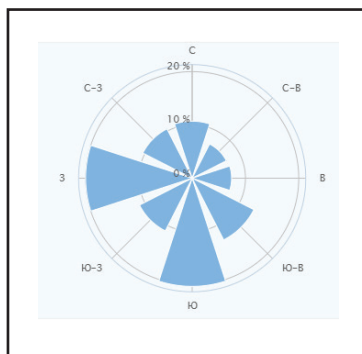
Принципы построения розы ветров несложны, создать ее можно и самостоятельно. Важно знать, что строят эту диаграмму с учетом сторон света. Сначала чертят основные и дополнительные оси: вертикальную (север-юг), горизонтальную (восток-запад) и две диагональные (юго-восток/северо-запад и юго-запад/северо-восток). На каждой оси отмечают направление и силу ветра, наблюдаемые за последнее время в данной местности, при этом откладываются отрезки, которые соответствуют количеству дней изучаемого периода.

Далее отмечают, сколько дней за это время ветер дул в каждом направлении: закончил дуть, допустим, северный ветер – в конце отрезка этого дня ставят точку и начинают считать, сколько будет дуть, скажем, восточный. И так по всем осям. Безветренные дни отмечаются точкой в центре диаграммы. Количество таких дней также отмечается числом. Потом составляется непосредственно диаграмма ветров: все точки соединяются, и получается неправильный многоугольник. Роза ветров готова, а ее самые длинные лучи – преобладающие направления ветров в данном городе или регионе.

## КУДА ПОДУЕТ ВЕТЕР?

Промышленные предприятия, производящие, помимо полезной продукции, еще и дым, неприятные запахи, вредные вещества и шум, по правилам градостроительства располагают с подветренной стороны от ближайших жилых районов – на территориях, называемых *селитебными*.

Более того, роза ветров диктует, что чем вреднее производство, тем дальше оно должно быть построено от селитебных зон. При этом учитывается класс вредности предприятия – от I до V. Самая большая санитарно-защитная зона у предприятий первого класса – один километр. Предприятиям II, III, IV и V классов необходимы санитарно-защитные зоны шириной соответственно 500, 300, 100 и 50 метров. Так «цветок», придуманный семь веков назад, защищает сегодня



**В Казани, как видно из розы ветров, основным направлением ветра является южное (19%).**

**Кроме того, преобладающими направлениями ветра можно назвать западное (17%) и юго-восточное (14%). Самый редкий ветер в Казани – восточный (7%).**

мегаполисы от негативного воздействия достижений технического прогресса.

К печали многих архитекторов, современная городская архитектура напоминает винегрет, и, увы, часто приготовленный неправильно. А ведь это прописная истина: если место для заводов и свалок отводить в соответствии с розой ветров, то и проблем с загрязнением воздуха не будет. Например, если основной ветер в некой местности южный, тогда город здесь должен быть расположен так: на юге – жилой сектор, на севере – свалки и заводы. Южный ветер будет сдувать шум, дым и выхлопы дальше на север, то есть в противоположную от жилого сектора сторону.

Однако стоит помнить, что со временем направление, длительность и интенсивность ветров могут меняться. Например, это может стать следствием вырубки лесов, осушения водоемов и создания искусственного ландшафта. А значит, может поменяться и роза ветров. И тогда предприятие, 20–30 лет назад не наносившее вреда городскому воздуху, станет большой угрозой для жителей.

Немало неудобств большому городу могут принести и выстроенные без учета розы ветров небоскребы. Так, например, в 2006 году в британском городе Лидс был возведен Бриджуотер Плейс высотой 112 метров. Офисы в этом солидном здании заняли многочисленные крупные компании. Но вскоре за высотой закрепилась нехорошая репутация. Вокруг стало просто небезопасно передвигаться: ветра страшной силы валяли людей с ног, на воздух взлетали мусорные баки и машины. Скорая помощь постоянно отвозила отсюда в больницу пострадавших от столкновения со стихией. В марте 2011 года перевернувшийся от порыва ветра грузовик убил 35-летнего инженера Эдварда Слэни. Только после этого несчастного случая руководство города приняло решение закрывать близлежащие дороги в дни, когда скорость ветра превышает 20 м/с. Но о безопасности пешеходов никто так и не побеспокоился – тротуары вблизи Бриджуотер Плейс всегда открыты, и беспечные или незнающие люди продолжают получать увечья рядом с небоскребом-злодеем.

## ДОМ ПО ПРАВИЛАМ ВЕТРА

Главный ветер региона, где мы живем, хозяйничает не только на улицах города – он же диктует и формирует микроклимат внутри жилых помещений. Важно помнить, что господствующие ветровые потоки должны быть приняты во внимание еще на стадии проектирования. Непременна должна быть учтена и длина каждой из стен, и их расположение в соответствии с преобладающим ветром.

На самом деле роза ветров уже составлена специалистами для всех регионов России. На специализированных сайтах можно найти «свою» розу и узнать, как «гуляют» ветра в любое время года в том или ином уголке страны.

При изучении карты ветров можно сделать множество любопытных открытий. Например, узнать, что рядом с вашим домом зона наибольшего давления находится со стороны господствующего ветра (в таком случае зона пониженного давления будет располагаться на противоположной стороне). Учитывая подобные характеристики, можно грамотно выстроить систему вентиляции и варианты проветривания, и тогда воздух не будет застаиваться внутри дома, он станет двигаться в том же направлении, что и снаружи. Однако стоит помнить, что при слишком большой разнице давлений снаружи и внутри дома в здании вполне может выдаться стекла.

Еще один тонкий момент: не стоит проектировать большие окна с наветренной стороны дома. Иначе напор ветра образует зону повышенного воздушного давления и в помещениях будет сильно дуть. К тому же следует помнить, что, кроме свежести, ветер наносит и посторонние запахи, пыль, всевозможные вирусы и бактерии.

Защитить внутренний двор и сами жилые помещения от напастей помогают зеленые насаждения. Кусты и деревья с раскидистой кроной защищают не только от жары, но и от автомобильных выхлопов и пыли. Логично, что веранды, террасы, беседки и другие зоны для летнего отдыха тоже лучше строить с подветренной стороны дома, посадив рядом кустарники и деревья. Словом, строить и жить гораздо комфортней, если вовремя обратиться за помощью к розе ветров.



**НАС ВЫБИРАЮТ  
ЛУЧШИЕ!**


# СОДРУЖЕСТВО СТРОИТЕЛЕЙ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

## НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- создано профессионалами отрасли;
- численность: более 1000 строительных компаний, в том числе крупнейшие заказчики республики;
- компенсационный фонд: около 2 млрд рублей, сохранен в полном объеме;
- минимальный членский взнос: 50 тыс. руб. в год;
- бесплатная помощь в подготовке документов при вступлении;
- процедура вступления в Ассоциацию занимает 2-3 дня.

***Мы за безопасность  
и высокое качество в строительстве!***

По вопросам вступления в АСПО «Содружество строителей РТ»  
обращаться по тел.: (843) 221-70-50, 221-70-56  
г. Казань, Оренбургский Тракт, 162а  
[www.sros-rt.ru](http://www.sros-rt.ru)

**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**



**ОАО «НЬЮ ГРАУНД»**

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

[info@new-ground.ru](mailto: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