

Вестник | Поволжье

6:0 в пользу избирателей

Жители шести регионов ПФО, где осенью 2017-го состоялись губернаторские выборы, уже ощутили позитивные изменения.

А также другие интервью, обзоры, рейтинги в большом итоговом номере, посвященном главным событиям в жизни Поволжья.





На протяжении 10 лет площадка в Казани собирала представителей международных организаций, органов государственной власти, финансовых институтов, посольств, депутатов парламентов, ведущих инвесторов и бизнесменов, топ-менеджеров российских и зарубежных компаний. Саммит зарекомендовал себя в качестве успешной бизнес-платформы для установления новых контактов и нахождения экспертных ответов на самые острые вопросы. Юбилейный, десятый KazanSummit пройдет в Казани в ГТРК «Корстон» с 10 по 12 мая 2018 года.



Указом президента Российской Федерации Владимира Путина президент Республики Татарстан Рустам Минниханов назначен председателем Группы стратегического видения «Россия — Исламский мир». В рамках деятельности группы подготовку KazanSummit 2018 ведет Агентство инвестиционного развития РТ. Ключевой темой KazanSummit 2018 года станет «Халяль как образ жизни». На юбилейном саммите планируется проведение как новых тематических сессий, так и ставших традиционными панелей: Казанского форума молодых предпринимателей, конференции молодых дипломатов и делового завтрака Сбербанка. В современных реалиях и быстро меняющихся международных процессах страны вынуждены искать надежных экономических партнеров. Ввиду меняющегося политического курса Российской Федерации сотрудничество с исламскими странами видится все более перспективным.



**10-12
мая
2018
Казань
«Корстон»**

Юбилейный KazanSummit пройдет в мае 2018 года

В 2018 году Международный экономический саммит «Россия — Исламский мир: KazanSummit» пройдет в десятый раз.



В 2017 году мероприятие посетили более 2600 представителей 53 стран мира. Среди высокопоставленных гостей были послы 12 государств, государственный министр ОАЭ по стандартизации и метрологии Рашид бин Ахмад бин Фахад, заместитель министра экономики ОАЭ Абдулла Аль Салех, представитель Правительства Бахрейн, член королевской семьи Аль Халифа Хамадбин Ибрахим, председатель комитета по законодательству и нормам Меджлиса Туркменистана Сердар Бердымухамедов, руководитель Всемирной ассоциации Агентств инвестиционного развития WAIPA Бостьян Скалар, заместитель министра иностранных дел Российской Федерации Михаил Богданов, председатель Внешэкономбанка Сергей Горьков, заместитель председателя правления ПАО «Сбербанк», руководитель рабочей группы «Партнерский банкинг» Олег Ганеев.

KAZANSUMMIT



Ключевой темой KazanSummit 2018 года станет «Халяль как образ жизни».

Саммит может стать платформой для поиска новых клиентов и деловых партнеров, а также продемонстрировать инвестиционный потенциал и экономические возможности Республики Татарстан как быстроразвивающегося динамичного региона.

Регистрация на юбилейный KazanSummit 2018 доступна на официальном сайте мероприятия www.kazansummit.ru.



Учредитель и издатель:

ООО «ЕвроМедиа»

Главный редактор журнала «Вестник. Поволжье»:

ЕЛЕНА АЛЕКСАНДРОВНА ЛОЗОВАЯ

Выпускающий редактор: **НАТАЛЬЯ ПРИХОДЬКО**

Аналитический центр ИД «МедиаЮг»: **АЛЕКСАНДР ГАВРИЛОВ,**
ЕЛЕНА ЛУЦЕНКО

Обозреватели: **НАТАЛЬЯ ПРИХОДЬКО, СВЕТЛАНА ЛАВРЕНТЬЕВА,**
АЛЛА ЛЕНЬКО, ВАЛЕРИЯ ЯКИМОВА, ОЛЕСЯ КУРЫШКИНА, ЕЛЕНА
ВАРФОЛОМЕЕВА, АНДРЕЙ ЧУМИЧЕВ

Фотографы: **АНДРЕЙ БОЙКО, ЛАРИСА ЗЕНКИНА**

Дизайн-макет: **СЕРГЕЙ НОМЕРКОВ**

Дизайн-верстка: **ИГОРЬ ИВАНЕНКО, ИРИНА АРУТЮНОВА**

Иллюстрации: **АЛЕКСАНДР ЛЮТОВ**

Корректор: **НАТАЛЬЯ ГАЛЬЧЕНКО**

Фото предоставлены: ТАСС

Адрес ООО «ЕвроМедиа»:

344011 г. Ростов-на-Дону,

пер. Доломановский, 70 Д, 11-й этаж,

т./ф.: (863) 2007-949, секретарь редакции **ТАМАРА КИМ,**

e-mail: info@mediayug.ru,

www.vestnikpfo.ru, www.vestnikstroy.ru,

www.mediayug.ru, www.facebook.com/vestnik.pfo,

www.facebook.com/mediayug

«Пресса России». Издание зарегистрировано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций.

Свидетельство о регистрации средства массовой информации:

ПИ № ФС 77-60322 от 29.12.2014 г.

Любое заимствование публикаций возможно только по согласованию с редакцией окружного журнала «Вестник.

Поволжье». В случае нарушения указанного положения виновное лицо несет ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ.

Рекламные публикации размещаются в журнале в соответствии с ФЗ № 38 «О рекламе» от 13.03.2006 г.

В издании использован шрифт Charter.

Подписано в печать 29.12.2017.

Формат 60x84/8, бумага мелованная,

печать офсетная, без цены.

Отпечатано: ИП Харченко Т.В. (типография «Лаки Пак»):

344013 г. Ростов-на-Дону, ул. Мечникова, 112,

т./факс: (863) 256-77-40, 256-77-90.

Заказ: № 862.

Тираж: 10 000 экз.

Юридическая поддержка: бюро «Хирьянов и партнеры».

Директор издательского дома: **ДМИТРИЙ ВОЛЧУК**

Коммерческий директор ИД: **ВЛАДИМИР ДЕНИСОВ**

Координаторы проекта:

ЛИЛИЯ ЛЕБЕДКОВА, т.: 8-917-228-10-98

ВИКТОР РОДИОНОВ, т.: 8-987-298-24-96

НАТАЛЬЯ КОЧЕТКОВА, т.: 8-917-228-41-38

ЮРИЙ ДАВЫДОВ, т.: 8-917-250-13-81

Адреса редакций:

420061 Республика Татарстан, г. Казань, ул. Н. Ершова, 1 А,
бизнес-центр «Корстон», 7-й этаж,

т.: (843) 233-31-53, 233-31-54, 279-33-85, 279-33-86,

секретарь редакции **ИРИНА ИСХАКОВА**,

e-mail: euro@mediayug.ru

115280 г. Москва, ул. Ленинская Слобода, д. 19,

«Деловой» в БЦ «Омега Плаза», тел.: 8 800 200-89-49

Департамент по работе с органами власти:

Директор: **НАТАЛЬЯ ВЛАСЕНКО**, т.: 8-918-558-12-07

Представительство в Республике Беларусь и Республике Казахстан:

Координатор: **ВАЛЕРИЙ БРИЧАГ**, т.: 8-918-558-80-24

Над выпуском работали:

ЯНА СЫСОВЕВА, т.: 8-918-555-96-32

ЛЮБОВЬ ЛАВРОВСКАЯ т.: 8-918-554-13-94

ЛЮБОВЬ НЕМЕЦ, т.: (863) 303-10-45

Дирекция справочных проектов:

т.: (863) 218-25-45, факс: (863) 218-25-75

Служба дистрибуции: т.: (863) 2007-949, 275-01-76



Правообладатель:

ООО «ИД «МедиаЮг» ©

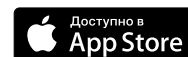
Свидетельство 461670 от 15 мая 2012 г.

Единая горячая линия: 8 800 200-89-49



Журнал издается при содействии автономной некоммерческой организации

«Центр развития СМИ».



Мобильная поликлиника — качественные услуги врачей на дому

ОКАЗАНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ
по системе ОМС и на платной основе

НКО — ЛПУ «Станция скорой медицинской помощи «Домашний Доктор» — первая в Тамбовской области частная некоммерческая организация, работающая в системе обязательного медицинского страхования.

По системе ОМС:

-  Скорая медицинская помощь.
-  Высокая скорость реагирования: время доезда в экстренных случаях — 4 минуты.
-  Качественный уровень оказания медицинской помощи.

Платное направление:

-  Транспортировка лежачих больных по городу, по стране. Тамбов, Нижний Новгород, Тула, Рязань, Краснодар, Санкт-Петербург, Москва.
-  Все услуги докторов поликлиники на дому.
-  Проведение исследований.



РЕКЛАМА

Мы бережем ваше время!

392002 г. Тамбов,
ул. К. Маркса, 35,
тел.: (4752) 70-03-03,
e-mail: home_doctor@mail.ru

www.tambov-doctor.ru



ВАШ ДОМАШНИЙ
ДОКТОР

В номере:

10 | Отзывы

12 | Главы ПФО о развитии регионов

Городская среда

26-28 | Гости из будущего

38-39 | Здоровая архитектура

Рейтинги

30-33 | Пришлось ко двору.

Топ благоустраиваемых общественных территорий и дворов в ПФО

42-45 | Топ-30 проектов дорожно-мостового хозяйства Поволжья

16-17 | Владимир Путин:

«Экономика России растет, и это очевидный факт»



Транспортная инфраструктура

40-41 | Игорь Астахов:

«С выходом дорожного строительства на новый уровень ответственность, возложенная на работников отрасли, существенно возросла»

Бизнес-стратегия

46-48 | Ключкой по ограничению

АПК

52-57 | Посчитали по осени

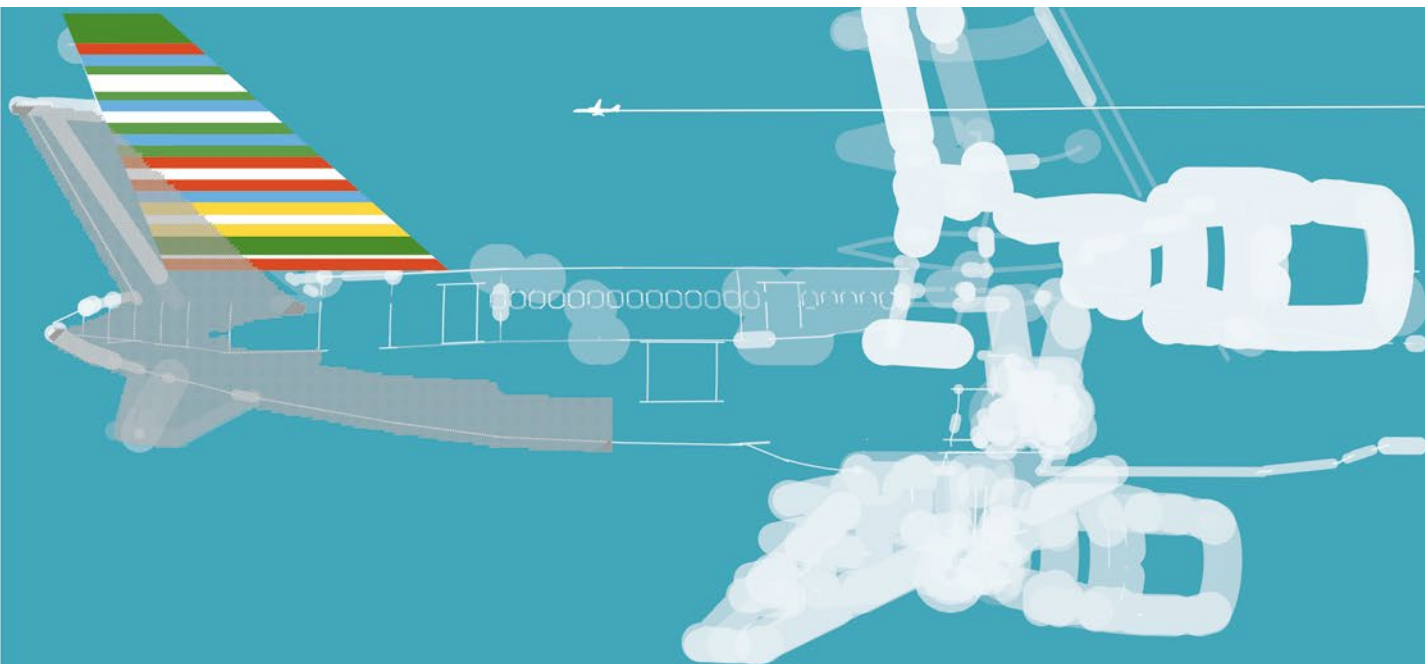
Национальные традиции

86-89 | Чье «горько» звонче

Тема номера 6:0 в пользу избирателей



18-23



Читайте «Вестник. Поволжье»

журнал, который распространяется во всех крупнейших аэропортах ПФО

в самолетах!

География распространения:

Аэропорт «Казань»

Авиарейсы в города:

Пенза
Екатеринбург
Москва
Сургут
Душанбе
Санкт-Петербург
Пермь
Новосибирск
Киров
Самара
Оренбург
Краснодар
Алматы
Иркутск
Нижний Новгород
Ростов-на-Дону

Аэропорт «Стригино» (г. Нижний Новгород)

Авиарейсы в города:

Екатеринбург
Душанбе
Сургут
Ереван
Ижевск
Казань
Киров
Москва
Нижекамск
Пенза
Пермь
Ульяновск
Санкт-Петербург
Самара
Саратов
Сочи

Аэропорт «Курумоч» (г. Самара)

Авиарейсы в города:

Краснодар
Махачкала
Москва
Нижний Новгород
Новосибирск
Екатеринбург
Ереван
Ижевск
Казань
Киров
Оренбург
Сургут
Пермь
Ростов
Санкт-Петербург
Симферополь
Сочи

Аэропорт «Большое Савино» (г. Пермь)

Авиарейсы в города:

Москва
Казань
Уфа
Тюмень
Санкт-Петербург
Ханты-Мансийск
Киров
Самара
Сочи
Утапао
Нижекамск

Международный Аэропорт г. Чебоксары

Авиарейсы в города:

Москва
Санкт-Петербург
Симферополь
Анапа
Самара
Уфа

Единая горячая линия:

8 800 200-89-49

www.

vestnikpfo.ru

Великий волжский путь

Чем больше узнаю Приволжский федеральный округ, тем сильнее влюбляюсь в этот уникальный край с совершенно непохожими на другие территории традициями и обычаями.

В этом выпуске «Вестника. Поволжье» мы постарались хотя бы немного раскрыть своеобразие регионов ПФО, представив обзор свадебных, кулинарных, культурных и туристических традиций разных народов округа.

Неслучайно Поволжье входит в тройку лидеров России по объему внутреннего туризма. За три года объем ежегодного туристического потока в ПФО вырос в два раза — с 2,5 до 5 миллионов человек. Локомотивом такой динамики является межрегиональная компонента. Растет доля туристов и из отдаленных от округа российских регионов, а также количество иностранцев. Такой динамике способствовало в том числе создание амбициозного проекта «Великий волжский путь», в который включены древний город Болгар в Татарстане, музей Чапаева в Чувашии, бункер Сталина в Самарской области, Шереметьевский замок в Марий Эл и масса других центров притяжения. Об этих и других популярных туристических маршрутах читайте в материале «Влюблен по собственному желанию».

Искреннее восхищение вызывает величие души и безграничные таланты людей, живущих на территории ПФО. В этом номере мы подобрали истории людей, поступки и сама жизнь которых вдохновляют на совершение великого и окрыляет. Да и как можно не восхищаться 87-летней байкером Лией Ключиковой, участниками Параолимпиады Владимиром Каманцевым и Денисом Тарасовым и другими настоящими героями нашего времени — сильными духом, самоотверженными и целеустремленными?!

Большой блок материалов посвящен развитию экономики Поволжья. Здесь наблюдаются позитивные тенденции, как и в целом по всей стране. Как отметил на итоговой пресс-конференции президент РФ Владимир Путин, «экономика России растет, и это очевидный факт». При этом глава государства заметил, что когда регион экономически стабилен, нет необходимости укрупнения регионов. «Хочу подчеркнуть, чтобы и в Татарстане, и в других национальных республиках, автономиях меня услышали: мы ничего не будем навязывать в данной сфере. Это очень вредно и очень опасно для единства Российской Федерации. Любой народ — маленький, большой — должен сам выбрать такую форму сосуществования с другими народами страны, какую считает для себя наиболее приемлемой и оптимальной. Поэтому государственных планов по укрупнению, слиянию регионов нет и быть не может. Во всяком случае, пока я президент, этого не произойдет», — сказал Владимир Путин.

Более подробную информацию о пресс-конференции президента РФ, а также о развитии промышленности, сельского хозяйства и других отраслей читайте в номере.

Елена Лозовая, главный редактор
lozovaya@mediayug.ru



Вестник. Поволжье

Новости, рейтинги,
экспертные мнения
и рекламные возможности —
одним кликом.



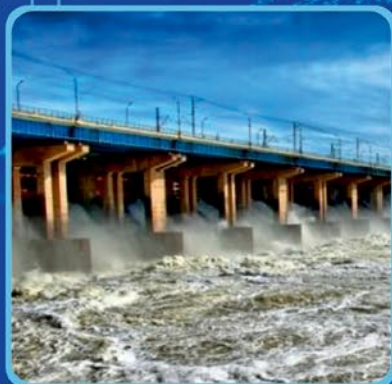
19-я международная специализированная выставка

ЭНЕРГЕТИКА

ресурсосбережение



13-15 МАРТА



18-й международный симпозиум
«Энергоресурсоэффективность и
энергосбережение»

КАЗАНЬ 2018



ВЫСТАВОЧНЫЙ ЦЕНТР
ISO - 9001



КАЗАНСКАЯ
ЯРМАКА

420059, г. Казань, Оренбургский тракт, 8
тел.: (843) 202-29-07, 202-29-92 (горячая линия),
e-mail: expokazan@mail.ru, www.expouenergo.ru

12+



Владимир Михайлов,
министр строительства, архитектуры
и ЖКХ, главный архитектор
Чувашской Республики:

— В материале отражены ведущие подходы к повышению конкурентоспособности городов, однако учитывая широту территорий страны, эти решения не всегда возможны к реализации. В некоторых регионах территориальный разброс населенных пунктов настолько большой, что объединение этих поселений в агломерации является достаточно проблематичным, а экономическая выгода от такого объединения не очевидна. Я вижу решение в том, чтобы делать такие города максимально комфортными для удаленной работы, и вот почему: обычно это небольшие поселения, в которых нет или недостаточно своего производства для создания большого количества привлечательных рабочих мест, но эти поселения находятся в красивейших, а иногда даже в туристических местах страны. Если организовать там хорошую инфраструктуру и качественный высокоскоростной Интернет, люди захотят там жить, а работать смогут компании, находящиеся в любой точке мира, не переезжая при этом в крупный город.

См. статью «Пик урбанистики».



Тахир Хадеев, председатель
Комитета по экологии,
природопользованию,
агропромышленной и
производственной политике
Республики Татарстан:

— Нельзя не согласиться с Александром Ткачевым, что развитие сельского хозяйства особенно перспективно на Дальнем Востоке. Этот край в области растениеводства долго недооценивали, и пришлось время исправлять ошибки. Солнечная инсоляция, которая определяет вегетационный период, суммы эффективных положительных температур и влага в ДФО способствуют росту и развитию сельскохозяйственных культур. Солнца там намного больше, чем в средней полосе России. Для эффективного роста растений необходима сумма эффективных температур выше 10–15 градусов, а основным критерием роста для них является та самая инсоляция, поэтому большая часть сельхозугодий ДФО для растениеводства — настоящий благодатный край, особенно если мы говорим о плодово-ягодных культурах и сое, при должной господдержке Дальний Восток может стать центром обеспечения этой продукцией.

См. статью «Александр Ткачев: «По основным показателям доктрины наши производители не только обеспечивают страну, но и поставляют продукцию на экспорт».



Дмитрий Малахов,
исполнительный директор
по производственной системе
ООО «Сода-Хлорат»:

— Кластерный подход отлично развивает как любую отрасль, так и регион в целом. Сама идея создания нефтехимической кластерной системы в ПФО может вызывать только положительную реакцию. Однако нельзя не брать в расчет замечание руководителя ФАС Игоря Артемьева о том, что это все хорошо в теории, а на практике предприятия еще к этому не готовы. И в этой ситуации нельзя делать виноватой какую-то из сторон: некоторые предприятия не провели вовремя модернизацию, фальсифицировали отчетность, в связи с чем сейчас проект не сможет быть реализован в установленные сроки, а государством в свою очередь был принят проект, не имеющий под собой материально-технической почвы, то есть он оторван от сегодняшних реалий. Для внедрения таких масштабных проектов в любой отрасли промышленности, не только в нефтехимии, нужно иметь механизм реализации с четкими правилами «игры» каждого участника процесса. Контрольные функции должны принадлежать государству в лице полпредов.

См. статью «Замкнутый цикл».

1-е место в РФ заняла Пензенская область по вводу в оборот временно неиспользуемых сельхозземель.

1-я в России Ассоциация субъектов общественного контроля создана в Ульяновской области.

8-е место занимает Нижегородская область в Национальном туристическом рейтинге-2017.

3,83 млрд рублей — стоимость реконструкции проспекта Молодежный в Нижнем Новгороде, проведенной к ЧМ-2018.

Более **1500 мест** в яслях и детских садах планируют создать в Кировской области за два года.

63% региональных дорог приведены в нормативное состояние в Пензенской области, и этот показатель является лучшим в ПФО.

3 заявки на регистрацию ТОСЭР подал Пермский край в Министерство экономического развития РФ.

До **967 тыс. рублей** ВРП на душу населения планируют увеличить в Башкирии к 2030 году.

20-летие отмечает Ульяновская областная татарская национально-культурная автономия.

136 километров дорог отремонтируют в 2018 году в Башкирии.

«Мы вряд ли построим космодром»



Рустам Минниханов, президент Республики Татарстан: — В Татарстане в полном объеме продолжается реализация республиканских программ, направленных на повышение качества жизни. На сегодняшний день их уже 37. На эти цели из бюджета республики в текущем году выделено 16 млрд рублей. В программах — 2911 объектов. В их числе 11 новых школ, 9 детских садов, 42 ФАПа, 6 врачебных амбулаторий; капитально будет отремонтировано порядка тысячи многоквартирных домов, 106 объектов здравоохранения, 146 образовательных учреждений; построено 260 км водопровода, пробурено 44 скважины и установлено 38 водонапорных башен. Кроме того, более 10 тыс. семей получают жилье по программе социальной ипотеки. В этом году начата реализация новых республиканских программ по инфраструктурному развитию садоводческих товариществ, строительству сельских магазинов, а также по капремонту поликлиник и муниципальных архивов. Необходимо продолжить работу по повышению качества строительства, привлечению новых технологий, поддерживать конкурентную среду в строительной отрасли.



Михаил Игнатьев, глава Чувашской Республики: — Перед нами сегодня стоит реализация ряда важнейших задач, и главная из них — развитие здравоохранения в республике. Мы первыми в России создали широкую сеть офисов общеврачебной практики: их у нас 165, из которых 79 — на селе. За последние 4 года мы обновили каждый 4-й ФАП. За 3 года открыли 11 новых современных поликлиник. Мы сделали ставку на высокие медицинские технологии. В этом направлении у нас произошел революционный прорыв. Пациентам практически не приходится выезжать в другие регионы. В прошлом году в Чебоксарах введен новый корпус онкологического диспансера, сейчас работаем над созданием Центра ядерной медицины. Задача Минздрава Чувашии — довести все запланированное до логического завершения и создать замкнутый цикл от диагностики до высокотехнологичного лечения и реабилитации пациентов с онкологическими заболеваниями. Люди не должны испытывать психологический страх перед этим диагнозом. Пациенты должны быть уверены, что медицина сильна, а онкология излечима.



Иван Белозерцев, губернатор Пензенской области: — Отрасль внутреннего туризма мы рассматриваем как перспективную, анализируем результативность этой работы. Например, по брендовому маршруту «По Лермонтовским и Купринским местам» за 11 месяцев проследовало более 12 тыс. человек. Вокруг старейшего пензенского предприятия «Кувака» возводится экологическая зона и планируется строительство базы отдыха. Здесь обустроена зона показа белохвостых оленей, оказываются услуги дегустации блюд из рыбы и оленины. В 2016 году в Куваке побывали около 90 тыс. человек, к концу 2017-го, как мы ожидаем, число посетителей перешагнет рубеж в 100 тысяч. Есть и другие перспективные идеи. Например, инклюзивный туризм. Инклюзивная среда включает в себя не только возможность беспрепятственного передвижения для людей с ограниченными возможностями, но прежде всего создание условий для их полноценной жизни. Спрос на «доступный туризм» растет, и мы должны предоставить такую возможность пензенцам и гостям областного центра, потому что это интеграция в социум, возможность почувствовать себя активными членами общества.



Игорь Васильев, губернатор Кировской области: — Если говорить об основных направлениях, то мы должны опираться на то, что умеем делать. У нас нет кимберлитовой трубки, нефти, газа, мы вряд ли построим космодром. Но зато у нас отличное образование — 30 тыс. студентов, сильные вузы. В регионе серьезный агропромышленный комплекс. По производству молока мы, например, занимаем пятое место в стране. У нас второе место в ПФО по приросту поголовья коров. Есть перспективы в оборонно-промышленном комплексе. Для себя мы определили точки роста экономики на ближайшую перспективу. Помимо упомянутого, это поддержка инвестиционной деятельности, промышленные парки, малый бизнес и начинающие предприниматели, создание агропромышленного кластера, оптимизация налоговых льгот, сокращение неформального рынка труда, сокращение задолженности по платежам в бюджет, эффективное управление государственным и муниципальным имуществом. Я хочу, чтобы Кировской областью гордились не только сами кировчане, но и вся страна. ||

Показательный регион

«10»

ГЛАВНЫХ СОБЫТИЙ В ЖИЗНИ СТРАНЫ И РЕГИОНОВ
ПФО В 2017 ГОДУ ПО ВЕРСИИ ЖУРНАЛА
«ВЕСТНИК. ПОВОЛЖЬЕ»



1

Воздушные ворота стали шире

В конце ноября в Перми открылся новый терминал аэропорта Большое Савино. Обновленный аэровокзальный комплекс способен обслужить до 900 пассажиров в час, или около 2 млн человек в год. Аэропорт в настоящее время занимает четвертое место в Приволжском федеральном округе по количеству принимаемых и отправляемых пассажиров. За последние 10 лет его пассажиропоток увеличился почти в три раза: с 371 тыс. пассажиров в 2006 году до 1,1 млн человек в 2016-м. Старый терминал аэропорта работал на пределе возможностей. Здание нового терминала возведено на средства частного инвестора — ООО «Новая Колхида» (холдинг «Новапорт»). Общая стоимость проекта составила 4,72 млрд рублей. Общая площадь трехэтажного аэровокзала — 29 тыс. кв. м, здание построено с возможностью дальнейшего расширения и будет оборудовано тремя посадочными галереями и пятью телетрапами после завершения реконструкции перрона и рулежных дорожек.

2

История ушла в мультимедийность

В Казани на территории выставочного центра «Казанская ярмарка» в преддверии Дня народного единства открылся мультимедийный исторический парк «Россия — моя история». Он отражает все важнейшие вехи Российского государства с древнейших времен до наших дней. Площадь экспозиций парка составляет более 5500 кв. метров. Символично, что парк создан на пересечении древних торговых путей, соединявших Европу и Азию, Запад и Восток, где на протяжении многих веков в мире и согласии проживают представители разных народов, религий и культур. Поэтому и историко-культурному наследию народов Республики Татарстан уделено особое внимание: отражена история Волжской Булгарии как мощного

государства Поволжья, рассказывается о периоде Золотой Орды и Татарского ханства, о формировании и развитии ТАССР. В Историческом парке представлены все формы информационных носителей: сенсорные столы и экраны, вместительные кинотеатры, лайтбоксы, коллажи, проекторы, сенсорные киоски, кинекты. В подготовке экспозиции использованы приемы видеоинфографики, анимации, трехмерного моделирования и цифровых реконструкций. Это второй проект в ПФО. Первый парк «Россия — моя история» был открыт в июне в Уфе.

3

Смена лидеров

В сентябре Приволжский федеральный округ стал своеобразным центром избирательной кампании 2017 года. В ПФО прошли выборы сразу шести глав субъектов Федерации. Показатели явки в ПФО были выше, чем в целом по стране, — более 47%. При этом в нескольких регионах округа к власти пришли новые лидеры. Так, выборы главы Удмуртской Республики состоялись после того, как прежний глава региона **Александр Соловьев** в связи с утратой доверия был снят президентом РФ с должности. Временно исполняющим обязанности главы республики был назначен **Александр Бречалов**, который до переезда в Ижевск три года проработал на посту секретаря Общественной палаты РФ и являлся сопредседателем Центрального штаба ОНФ. Его кандидатуру выдвинула партия «Единая Россия».

21 сентября вступил в должность новый глава Республики Марий Эл **Александр Евстифеев**. Он занял этот пост после победы в ходе досрочных выборов 10 сентября, на которых получил большинство голосов избирателей — 208 855. Сменился в сентябре и глава Кировской области. Кресло губернатора региона в ходе выборов досталось **Игорю Васильеву**.

Уже после окончания выборной кампании в ПФО продолжился процесс смены руководителей регионов. 26 сентября полномочный представитель президента РФ в ПФО **Михаил Бабич** представил членам правительства Самарской области временно исполняющего

обязанности губернатора Самарской области **Дмитрия Азарова**. Накануне, 25 сентября, президент России подписал указ «О досрочном прекращении полномочий губернатора Самарской области» в связи с заявлением губернатора Николая Меркушкина о досрочном прекращении полномочий и назначил Дмитрия Азарова временно исполняющим обязанности губернатора Самарской области.

4

Безопасное производство

В декабре ФКП «Завод имени Я.М. Свердлова» в Дзержинске запустило уникальный комплекс по снаряжению спецдезелий калибра 500 кг методом заливки с полной механизацией и автоматизацией технологического процесса. Комплекс включает в себя шесть отдельных зданий, находящихся на безопасном расстоянии друг от друга и соединенных между собой подземными галереями с напольными и подвесными конвейерами. Общая площадь зданий и галерей составляет 9500 кв. м. Проект был реализован на существующих недостроенных и законсервированных с 1980 г. производственных мощностях с использованием всей заводской инфраструктуры за счет собственных средств предприятия, это позволило реализовать его в самые кратчайшие сроки с минимальными инвестициями. Стоимость проекта составила 534 млн рублей.

5

«Волга» дала пять»

V Молодежный форум Приволжского федерального округа «iВолга-2017» в этом году стартовал 14 июня на площадке Фестивального парка (Мастрюковские озера) в Самарской области. В мероприятиях форума приняли участие более 2 тыс. делегатов из регионов Приволжского федерального округа и из других округов в рамках федеральной смены «Инновации и техническое творчество», а также иностранные гости из 20 стран мира. Одной из ключевых тематических линий Молодежного форума была тема экологии. В рамках открытия форума состоялось награждение победителей IV Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) от Самарской области. В течение

го дней работы форума участникам были предложены презентации образовательных программ, тренинги и мастер-классы с ведущими экспертами, круглые столы. Новыми мероприятиями стали окружной фестиваль танцев, экологический фестиваль «Экофест», флешмоб, посвященный юбилейной дате проведения форума «Дай пять!».

6 Члены ЕврАзЭС собрались в Казани

В мае в Казани прошло заседание Евразийского межправительственного совета под руководством премьер-министра России **Дмитрия Медведева**. Участники обсудили широкий спектр тем, касающихся интеграционного взаимодействия в рамках Евразийского экономического союза (ЕврАзЭС), объединяющего Россию, Армению, Беларусь, Казахстан и Кыргызстан.

По итогам заседания был подписан ряд документов: распоряжение Евразийского межправительственного совета «О ежегодном отчете Евразийской экономической комиссии о мониторинге проведения оценки регулирующего воздействия проектов решений Евразийской экономической комиссии в 2016 году»; соглашение о порядке добровольного согласования государствами-членами Евразийского экономического союза с Евразийской экономической комиссией специфических субсидий в отношении промышленных товаров и проведения ЕЭК, связанных с предоставлением государствами-членами ЕЭС специфических субсидий.

7 В Год экологии говорили о безопасности

Столица ПФО Нижний Новгород этой весной принимала XIX Международный научно-промышленный форум «Великие реки (экологическая, гидрометеорологическая, энергетическая безопасность)». Как отметили участники форума, его тематика была обусловлена основными приоритетами национальной безопасности государства, серьезное влияние на которую в современных условиях оказывает наличие стратегических запасов водных и биоресурсов, способность к внедрению экологически безопасных производств и новых

источников энергии, необходимость гарантированного обеспечения граждан качественной питьевой водой. На площадках форума обсуждали актуальные вопросы экологической и гидрометеорологической безопасности, развития регионов в условиях изменяющегося климата. Участники постарались привлечь внимание к проблемам глобального потепления, говорили о предпринимаемых и планируемых мерах, инновационных решениях. Форум «Великие реки» включен в перечень мероприятий Года экологии в России.

8 Воспитать своих дельфинов

В начале 2017 года в Пензенской области открыли Дворец водных видов спорта «Дельфин». Физкультурно-оздоровительный комплекс с бассейном на 50 метров построен в Пензенском районе в рамках программы «Газпром — детям». Инвестиции в проект составили более 460 млн рублей. Спорткомплекс стал площадкой для подготовки спортсменов высшего спортивного мастерства и олимпийского резерва по плаванию, триатлону и водному поло. Помимо главного бассейна здесь размещен бассейн для детей в возрасте до 7 лет, спортивный и тренажерный залы, пресс-центр, помещение для судей. Трибуна для зрителей вмещает до 600 человек. Услугами ФОК «Дельфин», помимо спортсменов, смогут воспользоваться и жители региона.

9 Оренбург стал сердцем Евразии

В седьмой раз прошел в Оренбурге в ушедшем году Международный форум «Оренбуржье — сердце Евразии». В этом году он собрал 3,5 тыс. участников из регионов России, стран ближнего и дальнего зарубежья. «Сегодня все, кто трезво смотрит в будущее, видят, что экономики наших стран связаны миллионами нитей, которые невозможно разорвать, — отметил на церемонии открытия форума губернатор Оренбуржья **Юрий Берг**. — Интеграция — это своего рода инструмент для решения вопросов взаимодействия на всем евразийском пространстве. Форум «Оренбуржье — сердце Евразии» прошел в Год экологии в России, и многие выставочные и

дискуссионные мероприятия были посвящены темам экологии, энергосбережения и зеленой экономики». Одним из итогов работы форума стало подписание соглашения о сотрудничестве между Оренбургской областью и Федеральной службой по интеллектуальной собственности. Соглашение определяет ряд совместных шагов, в том числе участие областных властей в организации просветительских и образовательных мероприятий в сфере интеллектуальной собственности, развитие сети центров поддержки технологий и инноваций на территории области при участии оренбургского отделения Торгово-промышленной палаты России, развитие доступа разработчиков и исследователей к патентной информации.

10 Медикам добавили точности

В Тольятти на базе городской клинической больницы № 5 начал работать центр позитронно-эмиссионной и компьютерной томографии (ПЭТ-центр). Открытие тольяттинского ПЭТ-центра стало возможным благодаря совместной работе правительства Самарской области, «Роснано» и федеральной сети ПЭТ-центров «ПЭТ-технолоджи». Тольяттинский центр стал девятым в стране, в 2018 году компания планирует открыть еще два центра — в Самаре и Ростове-на-Дону. Общий объем инвестиций в тольяттинский ПЭТ-центр и строящийся самарский центр, составили порядка 700 млн рублей, где доля «Роснано» составляет около 50%. Врио губернатора **Дмитрий Азаров** обратил внимание на тот факт, что впервые в стране ПЭТ-центр был открыт не в областном центре. «Важно, что в таком крупном городе, как Тольятти, городе, который находится под особым вниманием федерального руководства страны, лично президента, появился центр, где люди могут получить высокотехнологичную медицинскую помощь», — подчеркнул он. Центр рассчитан на прием 7 тыс. пациентов в год. Преимущества новой технологии в том, что она позволяет с высокой точностью диагностировать заболевание, определить эффективность лечения, повышает точность лучевой терапии. ||

Владимир Путин: «Экономика России растет, и это очевидный факт»

В декабре 2017 года пресс-конференция Владимира Путина установила очередной рекорд, собрав свыше 1600 отечественных и иностранных журналистов, среди которых были и представители ИД «ЕвроМедиа». Встреча со СМИ состоялась через несколько дней после заявления действующего президента о намерении принять участие в следующей избирательной кампании. Путин признался, что хотел бы видеть страну «современной, устремленной в будущее».



Про выход отечественной экономики из рецессии

— Сейчас экономика России растет, и это очевидный факт. Рост ВВП — 1,6%, промышленного производства — тоже 1,6%. При этом очень хорошие темпы демонстрируют автопром, химическая промышленность,

фармацевтика, сельское хозяйство.

В 2017 году в России собран рекордный урожай зерновых — более 130 млн тонн. Это вообще самый большой урожай за всю историю страны. В РСФСР в 1978 году, по-моему, было около 127 млн.

Растет экспорт — он приобрел масштабный характер. Наше государство вышло на первое место в мире по поставкам за рубеж зерновых.

Мы преодолели два шока — в середине 2014-го и в 2015-м. Первый — резкое снижение цен на энергоносители, от которых мы получали и в значительной степени до сих пор получаем основные доходы в бюджет. Второй — внешние ограничения. Я уверенно говорю, что санкции не повлияли на нашу экономику так, как снижение цен на нефть, но все-таки повлияли. Россия не только вышла из рецессии, но

и перешла в стадию уверенного развития. У нас инвестиции в основной капитал — 4,2%. В нынешнем году прямые иностранные инвестиции достигли 23 млрд долларов. Это в два раза больше, чем в прошлом году, и лучший показатель за предыдущие четыре года.

У нас инфляция — рекордно низкая за всю историю новейшей России: 2,5%. Дефицит бюджета — 2,2%.

Про помощь бизнесу и методы борьбы с коррупцией

— Количество плановых проверок бизнеса сокращается. А количество внеплановых (уже принято такое решение) не должно превышать 30% от плановых. Вводится реестр проверочных мероприятий, в котором должно быть отражено, кто проверяет,

заработной платы. Потому что за повышением заработной платы в бюджетной сфере неизбежно должна будет расти заработная плата в экономике, а производительность труда в экономике не растет так быстро, как заработная плата.

Отчасти это правда. Тем не менее я посчитал издание майских указов правильным и необходимым. Кстати говоря, российская экономика сегодня все больше и больше опирается на внутренний спрос. У нас даже при падении реальных доходов населения в этом году постепенно оживает внутренний спрос, внутренняя торговля выросла на 3% уже. Я думаю, и показатели по реальным доходам населения будут меняться к лучшему.

Если бы отсутствовали ориентиры, заданные в 2012 году указами и касавшиеся не-

будем навязывать в данной сфере. Это очень вредно и очень опасно для единства Российской Федерации. Любой народ — маленький, большой — должен сам выбрать такую форму сосуществования с другими народами страны, какую считает для себя наиболее приемлемой и оптимальной. Поэтому государственных планов по укрупнению, слиянию регионов нет и быть не может. Во всяком случае пока я президент, этого не произойдет.

Про остроту национального вопроса

— Я считаю, у нас нет остроты в национальном вопросе. Вопрос же, связанный с языком, направлен на одно — создать детям, где бы они ни проживали на территории России, равные стартовые условия для будущей жизни. Мы говорим про Татарстан, который я очень люблю и в котором у меня много друзей. Но ведь татары есть не только в Татарстане, примерно половина их проживает в других регионах. Если люди будут знать свой национальный язык, но будут отставать в знании языка межнационального общения — русского (а преподавание в ведущих вузах страны ведется на нем), то, мне кажется, это будет плохо по отношению к детям, проживающим в Татарстане.

Но что нужно точно сделать — обеспечить людям возможность изучения родного языка. Не только татарского, но и марийского, чеченского, якутского. Это наша гордость и наше богатство — культурное и языковое многообразие. И оно, безусловно, должно быть поддержано.

Про качество подготовки к ЧМ-2018

— У нас большой опыт успешного проведения очень крупных международных соревнований. Кубок конфедераций был проведен, и проведен на самом высоком уровне. Для нас очень важно, что инспекторы FIFA сопровождают всю подготовку к чемпионату мира-2018. Все идет по графику. Объективности ради должен сказать, что из 12 стадионов по одному есть двухмесячное отставание. Но это поправимо. Меньше половины расходов на организацию ЧМ — бюджетные средства, больше половины — частные вложения. При этом государственные деньги, как во время подготовки к Олимпиаде в Сочи, расходуются на инфраструктуру: дороги, подъездные пути, аэропорты, вокзалы и т. д. Уверен, что все будет сделано качественно и в срок. ||

Сейчас экономика России растет, и это очевидный факт. Рост ВВП — 1,6%, промышленного производства — тоже 1,6%. При этом очень хорошие темпы демонстрируют автопром, химическая промышленность, фармацевтика, сельское хозяйство.

когда, сколько раз, каковы результаты.

При возможных издержках ситуация уже меняется к лучшему.

Другой вопрос связан с деятельностью правоохранительных органов. Здесь больших изменений к лучшему мы пока не видим. Связано это, конечно, и с коррупцией на всевозможных уровнях, и с низкой организацией работы, и с отсутствием должного контроля за данной сферой.

Я, честно говоря, иногда даже не знаю, что с этим делать. Тем не менее напрашивается одно из решений. У нас в армии происходит постоянная ротация: послужил три-пять лет в одном месте — обязательно, почти обязательно переводят в другое место.

Может, есть смысл и в правоохранительной сфере организовать нечто подобное. Это будет связано с обеспечением служебным жильем, с немалыми финансовыми издержками, но, возможно, сработает эффективно.

Про правильность ориентиров майских указов

— Когда майские указы только вышли, начался «плач Ярославны» по поводу того, что они неисполнимы, что это слишком большая нагрузка на бюджеты всех уровней, что это потащит развитие экономики вниз, что нельзя так планировать повышение

обходимости обеспечить рост заработной платы учителей, врачей, преподавателей вузов, дошкольного образования и т. д., то и этого бы не было. Было бы хуже намного. На сегодня примерно 94% заявленных целей исполнено. Практически во всех регионах решена задача, связанная с ликвидацией аварийного жилья. Задача по обеспечению местами в детских садах выполнена на 98,96%, очередность в дошкольные учреждения сократилась с 0,5 млн до 63 тыс. человек.

Уверен, что в 2018 году, как и планировалось, все удастся довести до логического завершения.

Про целесообразность укрупнения регионов

— Мы должны признать, что после известных событий начала 1990-х годов, когда распался Советский Союз, субъекты Федерации формировались по старому принципу, и очень многие оказались экономически несостоятельными. В целом, если говорить про экономическую целесообразность, то иногда, наверное, есть смысл в укрупнении.

Но хочу подчеркнуть, чтобы и в Татарстане, и в других национальных республиках, автономиях меня услышали: мы ничего

6:0 в пользу избирателей

Жители шести регионов ПФО, где осенью 2017-го состоялись губернаторские выборы, уже ощутили позитивные изменения



В четырех регионах — Кировской области, Пермском крае, Удмуртии и Марий Эл — в должность вступили новые управленцы, а в двух — Мордовии и Саратовской области — уже имеющие опыт руководства субъектами. Независимо от разных стартовых возможностей все шестеро продемонстрировали по итогам 2017 года положительные результаты в экономике и социальной сфере. Вывод экспертов: перезагрузка исполнительной власти фактически в каждом втором субъекте Поволжья пошла на пользу.

Текст: **Марк Александров**, иллюстрация: **Александр Лютов**





притягательный для инвесторов и понятный для людей. В Кировской области победу на губернаторских выборах одержал **Игорь Васильев**. Он набрал 64% голосов — на 45% больше, чем ближайший соперник.

Комментируя основные результаты, достигнутые в 2017 году в экономике, Васильев привел свежий пример: 15 декабря в городе Мураши запущено высокотехнологичное предприятие по выпуску большеформатной березовой фанеры. При выходе на полную мощность оно будет выпускать 120 тыс. куб. метров в год. Причем инвесторы подошли к проекту комплексно: одновременно с производственными площадками начали строить комфортный многоквартирный жилой дом для привлечения специалистов.

Выведено из кризиса и возобновило работу производство на заводе им. 1 Мая. На 2018 год заключены договоры на производство 40 железнодорожных кранов. Из тяжелой ситуации удалось вывести Сосновский судостроительный завод. Сейчас предприятие функционирует,

загружено тремя дополнительными заказами на выпуск маломерных судов. По оценке Игоря Васильева, в Кировской области необходимо разработать пять-семь программ, которые станут отправными точками развития экономики. Они будут регионального уровня, но по большому счету — государственного масштаба, схожие по эффекту с приоритетными национальными проектами. Одной из точек роста является молочное животноводство, и программа его развития под условным названием «Миллион тонн молока» уже готовится. «Чтобы произвести миллион тонн молока, необходимо построить еще 10 современных ферм по 1500 голов. Нужно подготовить кадры и для работы на селе, и в строительной отрасли. Это влечет за собой целый ряд смежных направлений, в том числе развитие мощностей по переработке молока, производство оборудования для молокопереработки. Таким образом, данный проект может иметь серьезный мультипликативный эффект», — прокомментировал губернатор.

Он полагает, что ключевых проектов должно быть несколько: в сферах лесного хозяйства, образования, здравоохранения, биотехнологий. Окончательно

их сформируют к весне 2018 года.

«Совокупный набор таких проектов позволит Кировской области стать заметной на карте России, притягательной для инвесторов и понятной для людей, принимающих решения, в том числе финансовые, на государственном уровне», — поделился соображениями Игорь Васильев.

Уход от практики завышения доходов.

Экс-сопредседатель Общероссийского народного фронта **Александр Бречалов** стал главой Удмуртии, заручившись поддержкой 78,16% пришедших на участки жителей.

Оценивая итоги 2017 года, он констатировал завершение реализации региональной адресной программы по переселению граждан из аварийного жилья. Расселено 683 многоквартирных дома общей площадью 106,4 тыс. кв. м, новоселье отпраздновали 8,6 тыс. человек. Все муниципальные образования справились с поставленной задачей на 100%. В 12 территориях республики действует 43 концессионных соглашения. Общий объем инвестиций по ним — 5,4 млрд рублей. Осуществляется приоритетный проект «Формирование комфортной городской среды». На благоустройство дворов

и общественных территорий в Мордовии предусмотрены федеральные средства в размере 273 млн рублей, при этом софинансирование из бюджета региона составило 122,7 млн рублей. Итого — 395,8 млн. Важный момент — народное софинансирование: граждане собрали 19 млн рублей.

«Сегодня бюджет Удмуртии исполняется сбалансированно, социальные обязательства перед населением выполняются своевременно и в полном объеме, — оценил Александр Бречалов. — Мы ушли от практики завышения доходов республики, которая традиционно приводила к необеспеченным расходным обязательствам и заимствованиям для исправления ситуации. Ужесточили долговую политику региона, чтобы выполнить условия соглашения с Минфином России. Поставленная на 2017 год задача неувеличения объема государственного долга выполнена. Впервые за последние годы мы остановили рост госдолга: он останется на уровне 2016 года и составит 48,9 млрд рублей. Активно работаем со структурой госдолга: снизили объем дорогих коммерческих кредитов на 2,7 млрд рублей, заместив их бюджетными. В результате экономия бюджетных средств по обслуживанию госдолга за 2017 год составит 1,1 млрд рублей».

Очень важная для руководителя субъекта тема — моногорода. По его оценке, 29 сентября 2017 года на федеральном уровне принято знаковое для Удмуртии решение о присвоении Сарапулу статуса территории опережающего социально-экономического развития, который дает его резидентам право на получение целого ряда налоговых и неналоговых преференций. «Сарапул — отличный пример активной политики местной администрации по взаимодействию с бизнесом и формированию привлекательной бизнес-среды, — отметил Бречалов. — В 2018 году мы будем бороться за то, чтобы такой же статус получили еще два наших моногорода — Глазов и Воткинск». Регистрация резидентов ТОСЭР в Сарапуле и старт первых проектов ожидается в начале 2018-го. Уже получены подтверждения от 11 потенциальных инвесторов. Деньгами все обеспечено. Новый руководитель Пермского края — один из самых молодых губернаторов в России: в момент избрания Максиму Решетникову было всего 38 лет. При этом он стал одним из лидеров выборного марафона, получив свыше 82% голосов.



В числе достижений 2017 года Решетников назвал открытие нового терминала пермского аэропорта. Он имеет площадь 29 тыс. кв. м и рассчитан на обслуживание более 2 млн человек в год. «Еще есть чем позаниматься в следующем году, — уточнил губернатор. — Мы должны перевести в новое здание международные рейсы, сделать перрон и вынести туда телетрапы. Есть подтверждение о готовности к проведению этих работ со стороны инвестора. Есть подтверждение о финансировании строительства перронов со стороны Управления гражданских аэропортов.

Деньгами все обеспечено. Будем и дальше развивать аэропорт. Мы заложили мощный фундамент для того, чтобы сформировались современные «ворота в край».

Значимый момент — старт реализации пятилетней программы по строительству и ремонту в крае автомобильных дорог. Запущены крупные проекты, в том числе по возведению в рамках концессионного соглашения моста через реку Чусовую. «Нельзя не сказать о проекте, который имеет несколько рабочих названий: «Большая набережная», «Пермь зоо», — заметил **МАКСИМ РЕШЕТНИКОВ**. — Он связан с выносом части железнодорожного сообщения из центра города. После поддержки этой инициативы со стороны президента проект начал интенсивно развиваться. На сегодня не просто достигнута договоренность с «Российскими железными дорогами» — они включили проектно-изыскательские работы по строительству северного железнодорожного обхода Перми в свою инвестиционную программу на 2018

год. Вместе с реализацией большого проекта по реконструкции железной дороги Соликамск — Пермь для вывоза продукции с новых рудников мы в ближайшие годы станем одной из отправных точек железнодорожного строительства в стране вообще».

Высокие темпы роста налоговых поступлений. За то, чтобы новым главой Марий Эл стал председатель Арбитражного суда Московской области **Александр Евстифеев**, высказались 88,27% жителей, пришедших к урнам. Для сравнения: кандидатура **Альберта Федорова**, занявшего второе место, оказалась приемлемой для 5,06%. Евстифеев посчитал необходимым напомнить, что на 6 апреля 2017 года, когда президент назначил его врио руководителя Марий Эл, долг республики превышал 20 млрд рублей, в том числе государственный долг — 13,5 млрд, кредиторская задолженность — 6,5 млрд. Остаток средств в резервном фонде главы региона составлял 0 рублей.

«В 2017 году в Марий Эл наблюдаются высокие темпы роста налоговых поступлений. За 11 месяцев в доходы консолидированного бюджета республики зачислено налогов и сборов в сумме 18,6 млрд рублей. Это выше аналогичного периода предыдущего года на 21,2%, — с гордостью сообщил руководитель региона. — По динамике налоговых и неналоговых доходов консолидированных бюджетов субъектов Приволжского федерального округа мы занимаем первое место». Укрепление доходной базы позволило



властям Марий Эл улучшить финансовое состояние отраслей социальной сферы. В 2017 году педагогические работники в полном объеме и в установленные сроки получили отпускные выплаты. Выросли расходы на оказание адресной социальной помощи гражданам, страдающим лейкозом, онкологическими заболеваниями и сахарным диабетом. Увеличены нормативы на приобретение учебников для обучающихся в общеобразовательных учреждениях республики, которые не индексировались последние два года. Из резервного фонда президента и Правительства РФ региону выделены средства на капитальный ремонт учреждений бюджетной сферы...

«На укрепление финансового положения Марий Эл положительное влияние оказала также финансовая поддержка из федерального бюджета, — добавил Александр Евстифеев. — В 2017 году республике предоставлен бюджетный кредит в сумме 3,4 млрд рублей, который направлен на замещение наиболее дорогих в обслуживании кредитов. Это позволило сократить расходы на обслуживание государственного долга на 189,4 млн рублей. Кроме того, региону дополнительно распределен бюджетный кредит в сумме 2,14 млрд

рублей, который также будет использован для рефинансирования коммерческих кредитов. Привлечение кредитов даст нам возможность сэкономить на обслуживании долговых обязательств в 2018 году не менее 530,6 млн рублей».

Год напряженный, но плодотворный.

Руководство Мордовией на протяжении еще пяти лет **Владимиру Волкову** доверили 89,2% земляков, посетивших избирательные участки. 2017 год он назвал напряженным, но плодотворным. «Индекс промышленного производства составил 111%, по этому показателю мы заняли первое место в ПФО и 17-е в России. Рост сельхозпроизводства — 4,5%. На 6% увеличилось производство мяса, на 3% — молока. Впервые в истории республики получен рекордный урожай зерна — 1,451 млн тонн. Отрасль переработки сельхозпродукции произвела товаров на 60 млрд рублей — на 30% больше, чем пять лет назад. Строительная отрасль прибавила 7%, сдано 330 тыс. кв. м жилья. Валовой региональный продукт увеличился на 4,6% — это тоже большая цифра, если учесть, что по стране показатель вырос на 1-2%, — привел Волков благоприятную статистику.

Среди крупных инвестиционных проектов, реализованных в 2017 году, — разработка предприятием «Биохимик» собственной субстанции для антибиотика нового поколения «Ванкомицин». Его пробные партии будут выпущены в течение 2018 года. А еще через три года завод станет производить до 20 видов таких препаратов пятого поколения. За счет этого Мордовия обеспечит 50% всех антибиотиков, необходимых стране. Кроме того, в новом году на «Биохимике» завершится строительство нового цеха площадью 18 тыс. кв. м. Там будут выпускаться лекарственные растворы, преднаполненные шприцы и др. Данное подразделение даст 200 рабочих мест и начнет производить импортозамещающую продукцию на 3 млрд рублей в год.

На «ЭМ-Кабеле» запущено производство силовых кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена, эта продукция также не имела аналогов в России. В результате создано дополнительно 100 высококвалифицированных рабочих мест. На площадке старого кабельного завода компания «Эпромет» начала выпуск алюминиевой и медной катанки мощностью 15 тыс. тонн в год и стоимостью до 3 млрд рублей. Там обеспечено еще 170 рабочих мест. Важное для республики значение имеет дальнейшее развитие «Рузхиммаша», где открыто новое производство вертикальных цилиндрических емкостей для хранения жидких фракций. В проект инвестировано 202 млн рублей.

В Саранске сформирована новая площадка Ардатовского светотехнического завода на 76 рабочих мест — завод световых приборов с производственной мощностью свыше 4 млрд рублей в год.

«Очень важно, что обеспечен рост инвестиций в основной капитал: по итогам года их объем достиг 56 млрд рублей. Это говорит о том, что мы по-прежнему вкладываем большие средства в развитие республики, в ее будущее», — резюмировал руководитель Мордовии.

Один из важнейших ресурсов — земля.

Для **Валерия Радаева** нынешний управленческий срок — тоже второй. Его кандидатуру поддержали 74,62% политически активных жителей Саратовской области. Нахождение у власти с 2012 года послужило поводом для того, чтобы подвести итоги сразу за пять лет. Как заявил Радаев, основными драйверами регионального экономического роста, опережавшего среднероссийские показатели, остаются промышленность и сельское хозяйство — объемы



производства выросли, соответственно, в 1,5 и 1,8 раза.

С 2012-го по 2017 год в области построено 11 новых заводов, четыре крупных проекта завершено в 2017 году: в Энгельском районе — производство рельсовых скреплений мирового гиганта «Фоссло», в Пугачевском и Ершовском районах — солнечные электростанции, в городе Вольске — суперсовременная линия цементного завода «Холсим». Открытие новых предприятий позволило привлечь инвестиции на сумму свыше 46 млрд рублей, создано 2300 новых высокопроизводительных рабочих мест. Только в 2017 году стоимость продукции, выпущенной новыми компаниями, составила почти 23 млрд рублей, а бюджет субъекта пополнился на 860 млн рублей. Серьезные успехи имеются у Саратовской области и в АПК. С 2013 года валовой

сбор зерновых вырос на 36% — с 3,3 млн до рекордных 6 млн тонн за последние 20 лет. Это позволило региону занять первое место по намолоту в ПФО и четвертое в России. Увеличилась и урожайность — с 15,3 ц/га до 27,2 ц/га. Рост на 31% — абсолютный рекорд за всю историю регионального агропрома. Валовая продукция сельского хозяйства выросла за пять лет на 83 млрд рублей, превысив в 2017 году 172 млрд. «Такие показатели достигнуты благодаря применению современной техники и технологий, внесению небывалого объема минеральных удобрений (140% к 2016 году), увеличению общей посевной площади, в том числе за счет вовлечения в оборот неиспользованных земель. Земли — один из важнейших ресурсов АПК», — объяснил Валерий Радаев. ||

10 пунктов на карте возможностей

«Вестник. Поволжье» собрал десять самых значимых рабочих поездок Михаила Бабича

2017 год выдался для Приволжского федерального округа насыщенным событиями. Наиболее значимые из них не обходились без присутствия полномочного президента РФ в ПФО. В этой статье мы собрали десять самых важных, по версии «Вестника. Поволжье», рабочих поездок Михаила Бабича, демонстрирующих, чем живут регионы округа.



Важнейшие стройки. Череда рабочих поездок полномочного представителя президента РФ в ПФО **Михаила Бабича** началась в середине января с его участия в совещании по вопросам развития строительного комплекса и ЖКХ Пензенской области. Помимо этого он ознакомился с ходом строительства центра сопровождаемого проживания и трудоустройства молодых людей с тяжелой степенью инвалидности «Дом Вероники». Здесь они обеспечены всеми условиями для проживания и обучения, медицинской и социальной реабилитации. Торжественное открытие учреждения состоялось 21 июня 2017 года. В ходе рабочей поездки полпред президента в ПФО принял также участие

в церемонии открытия Дворца водных видов спорта «Дельфин».

С днем рождения, Минтимер Шарипович!

Следующей в очереди стала поездка Михаила Бабича в Татарстан с одной весьма важной целью — 20 января 2017 года он принял участие в торжественном мероприятии, посвященном юбилею государственного советника РТ **Минтимера Шаймиева**. В своем поздравлении Михаил Бабич отметил большой вклад первого президента Татарстана в становление современной России, укрепление ее государственности, создание крепкой политической и экономической основы для успешного развития Татарстана как одного из ведущих регионов страны. Он назвал главным достижением государственного советника РТ собранную им команду единомышленников, которая

профессионально, честно и с любовью к своей республике и к стране работает на самых ответственных должностях.

Использовать опыт. В феврале полпред президента в ПФО представил членам правительства Пермского края, руководителям территориальных органов федеральных органов исполнительной власти, депутатам Заксобрания, представителям религиозных и общественных организаций врио губернатора Пермского края **Максима Решетникова**. Он выразил уверенность в том, что Максим Решетников, для которого Пермский край является родным, успешно использует приобретенный за годы работы на малой родине и в Москве управленческий, хозяйственный и политический опыт для решения поставленных перед ним задач. Он также выразил благодарность



ПРЕДЫДУЩЕМУ РУКОВОДИТЕЛЮ РЕГИОНА
ВИКТОРУ БАСАРГИНУ за его работу.

С помощью населения. В марте в Уфе состоялся окружной консультативный совет по развитию местного самоуправления, посвященный вопросам взаимодействия органов МСУ с институтами гражданского общества и населением при решении вопросов местного значения. Участие в нем приняли Михаил Бабич и заместитель министра строительства и ЖКХ РФ **Андрей Чибис**. Одним из важных вопросов для органов местного самоуправления стало благоустройство муниципальных образований. В рамках данного вопроса Михаил Бабич и Андрей Чибис встретились с собственниками многоквартирного дома 97/1 по ул. Достоевского. Они пообщались с жильцами, ознакомились с проектом благоустройства и системой организации сбора средств на его реализацию. Другим пунктом рабочей поездки стало посещение строящейся Затонской ТЭЦ — крупнейшего инвестиционного проекта в современной истории энергосистемы Башкортостана.

Готовность к чемпионату. Безусловно значимым не только для ПФО, но и в масштабах всей России является подготовка к чемпионату мира 2018 года. Михаил Бабич ознакомился с ходом строительства и реконструкции целого ряда объектов. В Нижнем Новгороде полпред проинспектировал ход строительных работ на футбольном стадионе, автомобильных дорогах и мостах. В Самаре он ознакомился с реализацией мероприятий по реконструкции и модернизации международного аэропорта Курумоч,

осмотрел участок дороги Волжский — аэропорт Курумоч, дорожные развязки и мостовые сооружения реконструируемого Московского шоссе, а также оценил ход работ на строящемся стадионе «Самара Арена» и набережной Волги. В Саранске полпред побывал в конце ноября этого года совместно с министром транспорта РФ **Максимом Соколовым**, они осмотрели реконструируемый аэропортовый комплекс Саранска, посетили пассажирский терминал аэропорта, оценили ход строительных работ третьей очереди дорожного обхода Саранска.

Студенческое предпринимательство.

В конце мая в Республике Татарстан Михаил Бабич принял участие в заседании президиума Совета при президенте РФ по модернизации экономики и инновационному развитию России. Речь главным образом шла о развитии студенческого технологического предпринимательства. Совместно с премьер-министром **Дмитрием Медведевым**, министром образования и науки РФ они посетили учебные площадки Казанского федерального университета. В ходе этой же рабочей поездки Дмитрий Медведев провел заседание Совета глав правительств СНГ, а также заседание Евразийского межправительственного совета.

Внимание — промышленности.

5 июня полпред президента РФ в ПФО Михаил Бабич и министр промышленности и торговли РФ **Денис Мантуров** в ходе рабочей поездки в Пермский край посетили АО «Пермский завод «Машиностроитель» и АО «Уральский научно-исследовательский

институт композиционных материалов», осмотрели выставочную экспозицию предприятий ПФО. Также прошло заседание Совета по промышленной политике ПФО. Михаил Бабич и врио губернатора Пермского края Максим Решетников посетили ООО «Технологии стеклопластиковых трубопроводов», где генеральный директор предприятия подробно рассказал о технологических особенностях изготовления продукции.

Международное сотрудничество. В середине июня состоялась рабочая поездка Михаила Бабича в Китайскую Народную Республику. В состав делегации вошли представители Министерства иностранных дел РФ, Министерства экономического развития РФ, Министерства культуры РФ, Федерального агентства по туризму, руководители субъектов округа, а также представители науки, образования и бизнеса Поволжья. В рамках поездки делегация посетила Аньхойскую компанию по выпуску автомобилей «Цзянхуай группа» (JAC), НИИ передовых технологий Научно-технического университета Китая, компанию «Кэда Сюнфей» (IFLYTEK CO., LTD) и музей провинции Аньхой. В рамках второго заседания Совета по сотрудничеству между регионами ПФО РФ и Верхнего, Среднего течения реки Янцзы Китайской Народной Республики подписано 11 новых соглашений.

Карта возможностей. 1 августа с рабочим визитом в Удмуртской Республике побывали первый заместитель председателя Правительства России **Игорь Шувалов** и полномочный представитель президента РФ в ПФО Михаил Бабич. Здесь прошла презентация карты инвестиционных возможностей региона. В столице республики Игорь Шувалов и Михаил Бабич ознакомились с проектом ГЧП по реновации и управлению набережной Ижевского пруда. В Сарапуле они посетили ряд социальных объектов, ознакомились с реализацией программы «5 шагов благоустройства повседневности» и приняли участие в стратегической сессии «Моногорода — проекты-2018».

Представить лично. Отдельным пунктом осенних рабочих поездок Михаила Бабича стало его участие в торжественных церемониях, посвященных официальным вступлениям в должность новых глав нескольких регионов: Кировской области, Удмуртской Республики, Республики Мордовия, Пермского края и Республики Марий Эл. ||

Гости из будущего

Татарстан встречает финалистов первой российской молодежной архитектурной биеннале

Результаты творческого поиска молодыми талантливыми архитекторами инновационных и креативных решений по созданию макета эстетически привлекательной, устойчивой и комфортной городской среды были представлены на архитектурной биеннале в Казани. Оценивали работы молодых архитекторов корифеи своего дела — ведущие российские и зарубежные архитекторы. Мероприятие прошло при поддержке Минстроя России и Правительства Республики Татарстан.



Кадры решают все. «Когда люди достаточно свободны, не заключены в рамки инвесторов, заказного конкурса и даже свободного конкурса, то они вольно или невольно начинают рисовать тот город, в котором хотели бы жить сами. И результаты этого рисования меня в чем-то очень удивили, в чем-то порадовали. Это очень интересно,

Текст: **Алена Варфоломеева** |

это ни с чем несравнимый результат», — отметил **СЕРГЕЙ ЧОБАН**, куратор первой молодежной архитектурной биеннале. Президент Татарстана **РУСТАМ МИННИХАНОВ** поделился своими впечатлениями от работ участников: «Меня переполняют эмоции от того, что мы сегодня увидели на выставке. Мы живем в одном мире, а молодежь — в другом. Сегодня уже было сказано: старые

архитекторы проектируют и строят здания, а молодые люди живут в них. Все представленные проекты интересные, работы очень толковые. Мы понимаем: это то пространство, в котором хотела бы жить молодежь», — сказал Рустам Минниханов. Масштабность представленных работ впечатлила Рустама Нургалиевича, и он предложил проводить в республике биеннале ежегодно, пообещав поддержку

и содействие подобным начинаниям. Не менее воодушевлен увиденным был председатель Организационного комитета биеннале, министр строительства и ЖКХ РФ **Михаил Мень**, который отметил: «Профессия архитектора является крайне важной, что подтверждает острую необходимость в повышении статуса архитекторов в стране и усилении влияния представителей профессии не только в отдельно взятых городах, но и на территории всей России». Он подчеркнул, что Татарстан неслучайно занимает лидирующую позицию среди регионов по благоустройству и градостроительству. Министр заметил, что регионы, преуспевшие в реализации федерального проекта «Формирование комфортной городской среды», должны быть поощрены. «Смена губернаторов во многих регионах способствует формированию нового креативного правительства, готового реализовывать смелые инновационные проекты. Но осуществлению этой задачи препятствует кадровый голод в сфере архитектуры и градостроительства. Сегодня наша основная цель — создать архитектурный кадровый резерв из молодых талантливых архитекторов, готовых поехать в регионы. Таким образом произойдет практическая реализация современного видения, которая приведет к изменению внешнего облика городов», — отметил Михаил Мень.

Как все начиналось. В мае организаторы конкурса рассмотрели 377 заявок из России и 11 из иностранных государств, но до финала дошли лишь 29 человек — участниками могли стать архитекторы не старше 35 лет с дипломами бакалавров, перед ними стояла довольно непростая задача: создать фрагмент города с развитой инфраструктурой, озелененного и благоустроенного, в котором им хотелось бы жить. Каждый из финалистов получил по 200 тыс. рублей на разработку и визуализацию своей идеи по созданию современной концепции жилого квартала для комфортного города. Над проектами архитекторы работали в течение двух месяцев. Один из первоначально отобранных в финал претендентов был дисквалифицирован, поскольку не справился с заданием.

Всего на биеннале были представлены 12 концепций архитекторов и архитектурных коллективов из Москвы, пять из Санкт-Петербурга, три из Уфы, два из Казани, по одному проекту представили участники из Иркутска, Курска, Новосибирска, Владикавказа, Воронежа, Ростова-на-Дону и Екатеринбурга.



Достойнейшие среди лучших.

Специального упоминания жюри удостоилось архитектурное бюро Wall из Москвы, проект которого демонстрирует среду обитания нового типа, осуществляет поиск иных принципов расселения и формирования пространственного каркаса города. Ландшафт городского квартала представляет собой силовое поле, в пределах которого можно разместить любое необходимое количество жилых капсул. А за природными фактурами: ущельем, рекой, горами, лесами, равнинами — скрываются общественные пространства, обслуживающие надземные жилые структуры. Геометрия ландшафта напоминает поверхность Луны и обладает полицентричной структурой с серией локальных центров — кратеров.

Еще одним специальным упоминанием жюри отмечен авторский коллектив москвичей — **Елены и Игоря Кашириных**. Архитектурно-планировочная идея их проекта напоминает брус, сложенный в несколько стопок. Это структура, в которой чередуются плотные и прозрачные блоки, и была положена в основу решений генерального плана. Фактически квартал сформирован одним зданием, состоящим из четырех прямоугольных корпусов, расположенных на едином стилобате. Интересно дизайнерское решение архитекторов по созданию благоустроенного двора на кровле стилобата внутри каждого из корпусов. Дворы, соединенные между собой системой переходов, имеют разный функционал: в первом расположен шахматный клуб, во втором — детская площадка, в третьем — спортивное поле, а четвертый двор организован как зона

барбекю. Из каждого корпуса по специальным пандусам можно попасть на одну из четырех пешеходных площадей, окружающих здание по внешнему периметру. Размещение дворов на стилобате не только гарантирует полное отсутствие в них машин, но и задает четкую иерархию общественных и общественно-приватных пространств в структуре квартала. Специальный приз от Правительства Республики Татарстан присужден воронежской мастерской «2Портала»: конкурсанты предложили комбинированную схему застройки, которая позволяет условно разделить пространство квартала на несколько подкварталов, имеющих собственные дворовые территории. Квартал разделен на три основные зоны: жилую традиционную, жилую активную и общественно-рекреационную. Согласно проекту, центральное место в композиции генплана занимает внутриквартальный сквер, служащий связующим звеном между общественной зоной и жилыми домами.

Ключевой особенностью жилых домов являются двухуровневые граундхаусы на нижних этажах с приквартирными участками, террасами и отдельным входом. Использование композитных материалов в сочетании с клинкерной облицовкой демонстрирует гармоничное слияние прогресса и традиций.

Бронзовым призом награжден **Олег Манов** из Санкт-Петербурга. Он разбил свой квартал на взаимопересекающиеся пространства жилого и общественного назначения. Такой подход, по мнению архитектора, поможет объединить представителей самых разных возрастных

групп и интересов. Блок А, или «Городские виллы», — это традиционная малоэтажная жилая квартальная застройка, предусматривающая четкое разделение пространства на частное и общественное. Уютные внутренние дворики здесь дополнены развитыми эксплуатируемыми террасами, а весь первый этаж отведен под размещение общественных функций.

Серебряный приз заслужила **НАДЕЖДА КОРЕНЕВА** из Москвы. В основе ее проекта лежит принцип residential script — программирования кодов развития жилой среды с включением коммерческих и социальных объектов. В качестве исходного участка выбрана территория 240 x 240 м, которая разделена на девять жилых единиц размером 60 x 60 м, универсальные городские ячейки 30 x 30 м, выступающие в качестве неизменяемого стационарного компонента. Конструктивно каждая из них является двухуровневой с возможностью трансформироваться в две одноуровневые. Такое архитектурно-планировочное решение позволяет обеспечить высокую плотность застройки при относительно низкой этажности (4–6–8 этажей), выстроить сложную иерархию общественных пространств и заложить в основу проекта возможность трансформации городской ткани при сохранении ее характера. Важнейшей составляющей проекта является интегрированный механизм управления процессом трансформации. SCRIPT LAB — стремление объединить городские противоположности — периферию и центр, создав типологический гибрид, который вобрал бы в себя зеленую среду окраинных панельных районов и высокий градус социально-культурной жизни центральных. Габариты квартала (250 x 250 м) позволяют рассматривать его как полноценную городскую структуру, состоящую из нескольких слоев. Проект подразумевает использование типологий застройки и архитектурных решений, максимально соответствующих критериям сомасштабности человеку (высота застройки — шесть этажей с локальным повышением до семи



этажей, отсутствие протяженных фасадов, поперечные габариты внутриквартальных пространств). Главный приз биеннале достался архитектурной группе Citizenstudio из Москвы, творческий коллектив был также награжден специальным призом Минстроя РФ за создание по-настоящему многофункционального квартала с ярко выраженной идентичностью, подчеркнутым вниманием к масштабу и потребностям человека. Архитекторы вынесли на периметр квартала активные первые этажи с общественными функциями и центральную площадь. Внутриквартальный линейный парк является альтернативой традиционному двору.

От идеи — к успешной реализации

проектов. Выделенные проекты поистине оказались достойнейшими среди лучших. По словам Сергея Чобана, «ребята выполнили работы, которые невольно ответили на вопросы, насколько плотным должно быть жилье, какие типологии должны быть в проекте города будущего». Куратор биеннале отметил, что проекты, представленные конкурсантами, безусловно, применимы к реальной жизни, если рассматривать ее несколько шире общепринятых рамок: если убрать шоры, то любая из этих работ может быть воплощена в жизнь.

При этом Сергей Чобан заметил, что более всего он ценит в людях основательность, ясность мышления, въедливость и педантизм в профессии. А для успешной реализации планов архитектору, как и всякому здравомыслящему человеку, необходимо умение строить диалог, находить точки соприкосновения, развивать коммуникативные функции.

По словам помощника президента РТ **НАТАЛИИ ФИШМАН**, гласной целью биеннале, помимо желания сформировать срез представлений о том, какой должна быть окружающая нас среда городов, стало желание предоставить для молодых архитекторов новые возможности для самовыражения. «Татарстан в этом смысле имеет довольно обширный опыт, связанный с реализацией программ по развитию общественных пространств, дающий возможность молодым архитекторам проектировать и осуществлять на практике свои объекты. Опираясь на положительный опыт, организаторы биеннале хотели бы расширить сферы для самореализации, привлечь к ним внимание органов государственной власти, создав своего рода социальный лифт», — и отметила Наталия Фишман.

Она подчеркнула, что оценить настоящие результаты биеннале можно будет по нескольким критериям, один из которых — конкретные заказы на местах. «Мы тоже ищем себе таланты: в Татарстане есть очень крепкая профессиональная среда, которую нужно иногда разбавлять. Мы хотели бы видеть на территории республики лучшие проекты, лучших архитекторов, а для этого нужно хорошо познакомиться с представленными проектами, проникнуться авторскими идеями. Старт биеннале — это не разовое мероприятие, в рамках дальнейшего развития предполагается проведение художественных выставок и творческих конкурсов в Татарстане один раз в два года. «Для нас становится естественным быть площадкой для содержательного диалога, что является еще одним достижением РТ», — резюмировала Наталия Фишман. ||

Гульназ Минниханова: «Когда есть тяжелые задачи, тогда есть и задор для их решения»

Профессионализм и женское очарование могут идти рука об руку. Это доказала наша героиня, участница Международного конкурса «Женщина года топ-50», номинант премии «Очаровательный медиастроитель года», пресс-секретарь Министерства строительства, архитектуры и ЖКХ Республики Татарстан Гульназ Минниханова.

Гульназ известна большинству татарстанцев, в том числе как автор и ведущая программы «Жилищно-коммунальные советы» на канале «Татарстан-24».

Несмотря на молодость, Гульназ состоялась как профессионал.

Одним из ключевых моментов в ее карьере стала работа в пресс-службе авиакомпаний «Татарстан» и «Ак Барс Аэро», где она смогла продемонстрировать весь спектр профессиональных навыков.

«Освещение в СМИ кризисной ситуации, умение оперативно реагировать и правильно подавать информацию закалили мой характер», — отмечает Гульназ.

О своей нынешней работе

Гульназ Минниханова говорит: «В марте 2018 года исполнится 4 года, как я работаю руководителем пресс-службы Минстроя РТ, чем безумно горда.

Каждый день специалисты ведомства стараются помочь жителям республики».

Наша героиня не останавливается на достигнутом. И отмечает: «Я решила продолжить учебу, но теперь по стезе строительства, в КГАСУ. Скоро у меня защита магистерской работы в сфере деvelopeмента в строительной отрасли. Конечно, перейти в строительную отрасль и сферу ЖКХ без подготовки было тяжело. А с подготовкой, на мой взгляд, это было бы уже неинтересно. Когда есть тяжелые задачи, тогда есть и задор для их решения, тогда ты получаешь удовольствие от своей работы. Когда удастся кому-то помочь, тогда ты чувствуешь, что не просто так твой график 24 x 7». ||



ООО «Агро-Матик»

Источник доступного белка



Белковые концентраты



Белый люпин, аналог сои, активно внедряют в производство отечественных кормов в Нижегородской области. Изготовленные из него белковые корма намного технологичнее, питательнее и дешевле импортных.

Сегодня люпин активно завоевывает самые высокие оценки и признание на рынке кормов, понемногу вытесняя соевые белки, на которых построена современная основа кормления. Приготовленные на его основе корма становятся дешевле среднерыночной стоимости на 500-1500 рублей за тонну при том же качестве.

Крупнейший производитель белковых концентратов на основе люпина ООО «Агро-Матик» готово поделиться своим опытом с аграриями из других российских регионов. Компании есть о чем рассказать, учитывая успешный многолетний опыт на отечественном рынке.

Белковые концентраты «Агро-Матик» — это смесь белков животного и растительного происхождения. Концентраты свободны от перекисей, патогенной микрофлоры и обладают отличной усвояемостью, о чем говорят отзывы партнеров, которые успешно их используют.

реклама

Нижегородская область,
г. Выкса, Досчатинское шоссе, 30/2,
тел.: (83177) 6-30-20,
e-mail: info@agro-matik.ru

Андрей Ставцев: «Семинары о способах применения белка люпина помогут фермерам подобрать оптимальные корма»

на правах рекламы

Белый люпин, аналог сои, активно внедряют в производство в Нижегородской области. Изготовленные из него белковые корма технологичнее, питательнее и дешевле импортных. Крупнейший производитель таких кормов ООО «Агро-Матик» готово поделиться опытом. О сотрудничестве с Татарстаном и другими регионами нам рассказал генеральный директор ООО «Агро-Матик» Андрей Ставцев.

Андрей Ставцев



Андрей Эрнестович, напомню, что это не первая наша публикация о ваших передовых белковых концентратах. Почему «Агро-Матик» сделал ставку именно на белый люпин?

Сегодня в животноводстве очень важно иметь источник недорогого белка. Таким источником в последние годы служит преимущественно соя — культура, не очень приспособленная к климатическим условиям большинства наших регионов. В 2007 году мы начали искать альтернативный способ производства белка и сейчас работаем на люпине — чисто российском продукте, который можно назвать недорогим аналогом сои. Сегодня люпин активно завоевывает самые высокие оценки и признание на рынке кормов, понемногу вытесняя соевые белки, на которых построена основа кормления. При использовании нашего белка для изготовления кормов они становятся дешевле среднерыночной стоимости на 500-1500 рублей за тонну при том же качестве. Концентраты «Агро-Матик» — это смесь белков животного и растительного происхождения. Они



свободны от перекисей, патогенной микрофлоры и обладают отличной усвояемостью, о чем говорят отзывы партнеров, которые используют наш белковый концентрат.

Насколько активно ООО «Агро-Матик» выходит со своим опытом в другие регионы?

В этом году мы начали сотрудничество с несколькими российскими регионами. Недавно удалось плодотворно побеседовать с заместителем председателя Кабинета министров Чувашской Республики, министром сельского хозяйства региона Сергеем Артамоновым. Мы рассказали главе минсельхоза о положительном опыте применения белковых концентратов



животноводами различных регионов России, после чего было принято решение развивать сотрудничество в плане информирования руководителей предприятий АПК о возможных методах повышения эффективности молочного и мясного животноводства.

Подобная встреча прошла и в Министерстве сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан. Мы пообщались с заместителем министра Назипом Хазиповым, обсудили итоги прошедшего в Казани в конце ноября семинара «Повышение экономической эффективности молочного животноводства». Замминистра отметил его несомненную пользу для татарстанских животноводов

и предложил продолжить подобную практику. Уже в середине января под председательством министра сельского хозяйства и продовольствия РТ Марата Ахметова прошел обучающий семинар для глав муниципальных районов республики на тему «Повышение эффективности производства молока». Среди докладчиков были ученые и специалисты-практики, которые применяют наш продукт на производстве.

Расскажите подробнее о ваших обучающих семинарах. Что нового и полезного смогут почерпнуть из них аграрии?

В конце ноября компания «Агро-Матик» при поддержке Минсельхоза

животных, так и свиней и птицы. Был обширный доклад о влиянии белкового концентрата «Агро-Матик» на физиологическое состояние коров. По мнению ученых, опыты показали, что при кормлении им уровень общих белков в организме животных вырос на 3,5%. У коров, не получавших концентрат, такого не наблюдалось. Бактерицидная активность сыворотки крови коров, не получавших люпиновый белок, снизилась на 4%. В то же время у получавших концентрат она осталась стабильной.

Директор экспериментального хозяйства по выращиванию и селекции белого люпина Александр Цыгуткин рассказал слушателям семинара о технологиях возделывания белого

на получение 39-40 литров молока от коровы.

Хочу отметить, что около 40-45% в стоимости корма сегодня занимает стоимость белка. Протеиновый концентрат, производимый в Нижегородской области, обладает не только доказанной эффективностью, но и меньшей стоимостью по сравнению с другими современными источниками белка.

Насколько я поняла, российские аграрии достаточно слабо информированы о применении белка люпина. Продолжите ли вы проводить подобные обучающие семинары и поднимать уровень их информированности в дальнейшем на постоянной основе?

Как отметил на казанском семинаре начальник отдела развития отраслей животноводства Министерства сельского хозяйства и продовольствия РТ Сирень Нигматзянов, добиться продуктивности животных в 6 тыс. кг молока невозможно без изменения в схеме кормления, в схемах посевов. Люпин у нас пока не очень распространен. А потребность в протеине большая. Чтобы покрыть ее, нужны новые доступные источники белка. И такие семинары о реальных способах применения белка люпина помогут аграриям подобрать оптимальные корма.

Распространение белого люпина сегодня сдерживается дефицитом информации о возможностях культуры и продуктов из нее. Поэтому задача научного сообщества — не только разрабатывать технологии производства и применения отечественных белковых концентратов из местного сырья, но и популяризировать эти продукты, способные конкурировать с любыми импортными белковыми составляющими. И подобные семинары — один из путей такого информирования специалистов отрасли. В итоге это должно привести к повышению экономической эффективности производства продуктов животноводства. И в новом году «Агро-Матик» продолжит практику проведения обучающих семинаров.

Концентраты «Агро-Матик» — это смесь белков животного и растительного происхождения. Они свободны от перекисей, патогенной микрофлоры и обладают отличной усвояемостью, о чем говорят отзывы партнеров, которые используют белковый концентрат.

РТ провела в Казани семинар для специалистов и руководителей предприятий молочного животноводства на тему повышения экономической эффективности отрасли. Открывая семинар, ректор Татарского института переподготовки кадров агробизнеса Николай Якушкин отметил, что регион имеет неплохие результаты в животноводстве и последние два года объемы производства продукции уверенно растут. В республике есть все резервы для дальнейшего роста — плодородные почвы, высокопородный скот, финансовая господдержка. Однако средний надой на корову — около 5 тонн молока в год. Ректор согласился, что нужен новый подход к производству и передовой опыт, который в том числе предлагаем мы. Там же профессор РГАУ-МСХА имени К. А. Тимирязева Николай Бураков рассказал о рациональном кормлении как залого высокой продуктивности молочного скота и отметил, что благодаря отечественным ученым-селекционерам в России сегодня есть несколько своих сортов люпина, которые можно использовать без обработки в кормлении как жвачных

люпина, которые позволят заметно поднять урожайность бобовой культуры. Сам Цыгуткин на своих полях в Тамбовской области добился урожая более чем 5 тонн с гектара.

Был ли продемонстрирован опыт конкретных хозяйств, использующих ваш белковый концентрат?

Да, на том же семинаре в Казани о применении концентрата «Агро-Матик» в промышленном производстве рассказал заместитель гендиректора ЗАО «Племзавод «Трудовой» Саратовской области Дмитрий Лимонин. В хозяйстве содержится 3920 дойных коров, продуктивность за 2016 год — 10 735 кг от коровы. В этом году, по прогнозам, она приблизится к 12 000 кг. Жирность молока — 3,8%, содержание белка — 3,2. Представители компании изучали рационы на фермах других стран и увидели, что часто применяется продукт, похожий на концентрат «Агро-Матик». Мы провели совместный опыт, и ЗАО «Племзавод «Трудовой» получило прибавку около 4 кг молока. Следом был переработан весь рацион. Сегодня он рассчитан

Пришлось ко двору



На реализацию программы «Формирование комфортной городской среды» в ПФО выделено более 10 млрд рублей

Аналитический центр ИД «ЕвроМедиа» подготовил рейтинги регионов ПФО по количеству благоустраиваемых дворовых и общественных территорий. В тройке лидеров обоих рейтингов — Республика Башкортостан и Пермский край. Третьим участником в топе по количеству благоустраиваемых дворовых территорий является Самарская область, причем она занимает в нем первое место, отремонтировав и построив в этом году 1468 дворов.

Текст: **Елена Луценко** | Иллюстрация: **Александр Лютов**

В рейтинге по количеству благоустраиваемых общественных территорий к уже известным участникам тройки присоединяется Республика Татарстан, занявшая вторую позицию с 68 объектами.

Всего в Поволжье благоустроено 4 тыс. дворов на сумму около 5157 млрд рублей и 357 общественных территорий с объемом средств 5279 млрд рублей. Всего на реализацию программы «Формирование комфортной городской среды» в ПФО выделено в 2017 году более 10 млрд рублей.

Стоит отметить, что субъекты ПФО уже участвовали в рейтинге ИД «ЕвроМедиа» «Топ-30 регионов РФ по объему бюджета, выделенного на реализацию программы «Формирование комфортной городской среды». Там Пермский край занял 6-ю строчку, отметившись как один из наиболее обеспеченных участников для реализации программы. В рейтинг также вошли Оренбургская, Пензенская, Кировская, Ульяновская, Саратовская области и Удмуртская Республика.

По словам министра строительства и ЖКХ РФ **Михаила Меня**, Татарстан, Калужская область и Чечня по результатам второго ежеквартального рейтинга регионов по реализации приоритетного проекта формирования комфортной среды вышли в лидеры по стране. Этому помогли прежние заслуги в благоустройстве, накопленный опыт и готовность к проекту. В начале года программа развития общественных пространств охватывала 60 объектов в 45 муниципальных образованиях



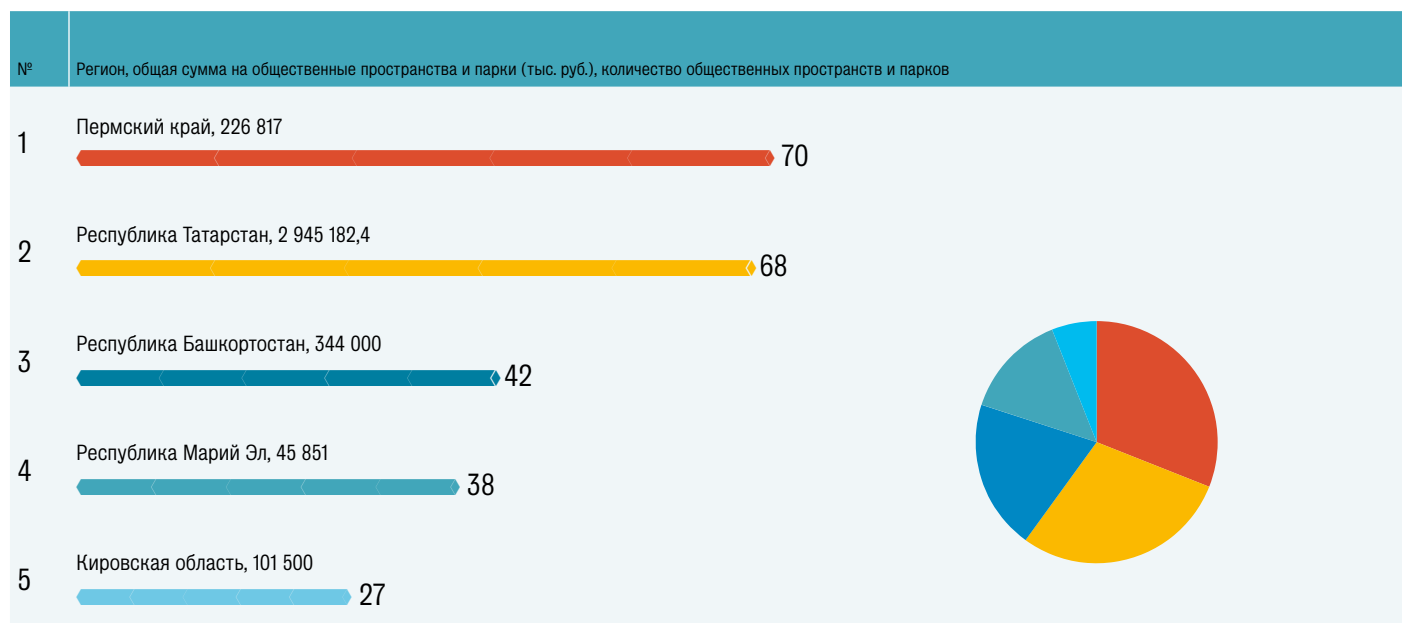
региона, таких как парки и скверы, прибрежные зоны. В феврале 2017 года эскизные проекты были уже готовы, но работа по программе началась намного раньше. Именно Татарстан послужил рычагом запуска федеральной программы облагораживания, начав собственную программу благоустройства еще в 2014 году.

Один из лидеров рейтинга — Пермский край, где за 2017 год построено 51 спортивная и 210 детских площадок, отремонтировано 186 дворов. «Благодаря федеральной помощи значительно вырос объем денег на ремонт дворов. Это позволило привести в порядок рекордное количество придомовых территорий. Пермь действительно ждала такую программу и активно хотела в ней поучаствовать», — отметил

заместитель главы администрации г. Пермь **Сергей Романов**.

При этом Совет Федерации признал лучшей за год работу Оренбургской области. «Наша работа по реализации проекта «Формирование комфортной городской среды» признана лучшей в России. Радуюсь вместе с вами — за новые дворовые территории и, конечно, за набережную. Спасибо за работу, — поблагодарил своих коллег губернатор Оренбургской области **Юрий Берг**. — В 2017 году в проект вошли 36 дворовых территорий в 13 муниципальных образованиях, а также общественные пространства. По данным на декабрь 2017 года, готовность работ составляет почти 100%». ||

Рейтинг регионов ПФО по количеству благоустраиваемых общественных территорий и парков в рамках приоритетного проекта «Формирование комфортной городской среды» в 2017 г.

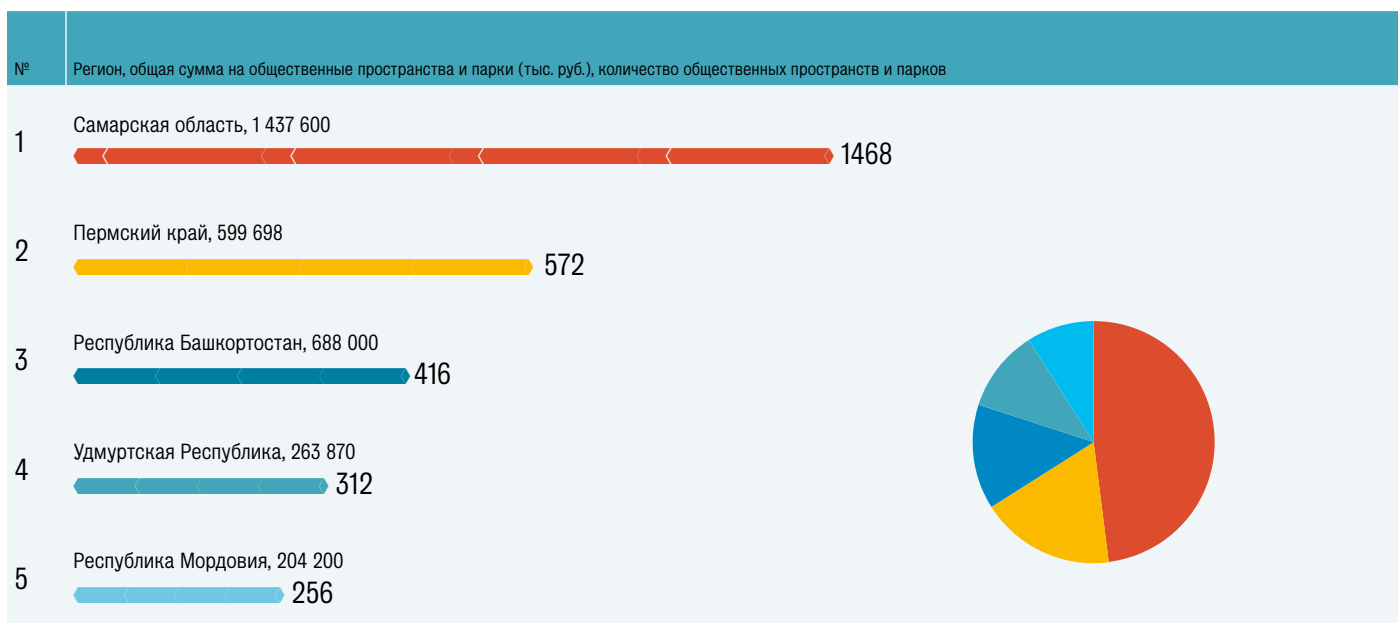


№	Регион	Количество общественных пространств и парков	Общая сумма на общественные пространства и парки, тыс. руб.
6	Пензенская область	20	102 100
7	Ульяновская область	19	74 375
8	Чувашская Республика	18	98 900
9	Саратовская область	17	196 300
10	Нижегородская область	13	664 340,2
11-12	Удмуртская Республика	10	140 180
11-12	Оренбургская область	10	200 000
13	Самарская область	3	718 800
14	Республика Мордовия	2	67 880

Как мы считали. В рейтинг вошли регионы Приволжского федерального округа, которые принимают участие в 2017 г. в приоритетном проекте «Формирование комфортной городской среды».

Основание для ранжирования — количество общественных пространств и парков, которые будут благоустроены в соответствии с реализацией проекта и действующего регионального НПА. Данные для составления топ-листа получены от региональных министерств, курирующих вопросы ЖКХ и благоустройства. В случае непредоставления официальной информации использовались материалы и отчеты на сайте ГИС ЖКХ и сайтах ведомств. В некоторых случаях сумма средств на выполнение благоустройства общественных пространств и парков выводилась на основе требований проекта по распределению финансирования: 2/3 — на дворовые территории, 1/3 — на общественные пространства. Рейтинг носит ознакомительный характер и может использоваться исключительно в частном порядке. Редакция будет признательна за дополнения и уточнения.

Рейтинг регионов ПФО по количеству благоустраиваемых дворовых территорий в рамках приоритетного проекта «Формирование комфортной городской среды» в 2017 г.



	Регион	Количество дворовых территорий	Общая сумма на дворовые территории, тыс. руб.
6	Пензенская область	216	204 200
7	Саратовская область	192	392 700
8	Кировская область	174	201 000
9	Нижегородская область	172	390 000
10	Ульяновская область	156	148 750
11	Республика Марий Эл	82	101 904
12	Чувашская Республика	71	186 700
13	Оренбургская область	36	400 000
14	Республика Татарстан	0	0

Как мы считали. В рейтинг вошли регионы Приволжского федерального округа, которые принимают участие в 2017 г. в приоритетном проекте «Формирование комфортной городской среды».

Основание для ранжирования — количество дворовых территорий, которые будут благоустроены в соответствии с реализацией проекта и действующего регионального НПА. Данные для составления топ-листа получены от региональных министерств, курирующих вопросы ЖКХ и благоустройства. В случае непредоставления официальной информации использовались материалы и отчеты на сайте ГИС ЖКХ и сайтах ведомств. В некоторых случаях сумма средств на выполнение благоустройства дворовых территорий выводилась на основе требований проекта по распределению финансирования: 2/3 — на дворовые территории, 1/3 — на общественные пространства. Рейтинг носит ознакомительный характер и может использоваться исключительно в частном порядке. Редакция будет признательна за дополнения и уточнения.

Татарстан — территория комфорта

Особенности благоустройства республики обсудили на круглом столе
ИД «ЕвроМедиа»

Программы по благоустройству и градостроительству, реализуемые в Татарстане, заслуживают самой высокой оценки: опыт республики широко используется в других регионах РФ и за рубежом. В рамках круглого стола, организатором которого выступил издательский дом «ЕвроМедиа» при поддержке Министерства строительства, архитектуры и ЖКХ РТ в Казани, обсуждалась тема, важная для каждого жителя республики, — создание комфортной городской среды.





Владимир Кудряшев, заместитель министра строительства, архитектуры и ЖКХ Республики Татарстан:

— Благоустройство территорий преобразует облик городов, делая каждого причастного к реализации федеральной программы немного архитектором и градостроителем. Основные этапы реализации программ по благоустройству и озеленению заключаются не только в завершении 76% от намеченного плана реализации федеральной программы по благоустройству, но и в разработанной методике взаимодействия с жителями республики, их заинтересованности в производимых работах. Приоритет сегодня отдается сбалансированности, ведь программа реализуется не только в столице Татарстана, но и в районных центрах республики.

Благоустроенных пространств на сегодняшний день очень много, поэтому важно научиться грамотно управлять ими, с этой целью в Казани была создана Дирекция парков и скверов. Кроме того, необходимо отметить, что успешная реализация всех заявленных программ во многом зависит от практико-ориентированной системы образования.



Карина Набиуллина, директор Института архитектуры и дизайна Казанского государственного архитектурно-строительного университета:

— Сегодня в процессе обучения студентов КГАСУ применяющиеся методы практико-ориентированной системы

образования показали свою эффективность, особенно наглядно это отражается в реализации пилотного проекта «Ямле Ил» («Прекрасная Родина»). В рамках практики студентов КГАСУ обучают взаимодействию с жителями населенных пунктов, это позволяет создавать проекты с учетом конкретных пожеланий местного населения, основанных на специфике ландшафта и насущных потребностях людей. Такое взаимодействие приносит неожиданный результат — проекты, созданные студентами, сразу же востребованы и готовы к успешной реализации.

Еще один проект, над которым сейчас ведется работа, — «Зеленый каркас города». Он успешно реализуется в Менделеевске. Отдельно выделенные благоустроенные спортивные площадки в Набережных Челнах, созданные вне дворовых территорий, стали востребованными и популярными. Они построены с учетом пожеланий различных групп населения, а жители города получили уникальную возможность заниматься спортом, не причиняя неудобств гражданам пожилого возраста, нуждающимся в тишине и покое.



Марат Нуриев, генеральный директор ООО «Уютный дом»:

— Наша управляющая компания уже не первый год реализует программу благоустройства дворовых территорий района при помощи стимуляции заинтересованности жителей дворов, непосредственно привлекая их к посадке деревьев и оформлению клумб. Кроме того, для декорирования дворов мы часто используем оформление скульптурными группами с привлечением к процессу их изготовления бывших выпускников КГАСУ. В одном дворе это скульптуры героев из русских народных сказок, в другом дворе — из известных татарских сказок. Скульптуры оживляют антураж дворов и вызывают положительные эмоции не только у маленьких жителей, но и у взрослых.

При этом хотелось бы отметить большую популярность у населения уличных библиотек, книги для которых приносят нередко сами жители.



Лилия Абдуллазанова, директор ООО «Альбериг»:

— Вопрос правильного озеленения в рамках благоустройства города сейчас является как никогда актуальным: в связи с природными катаклизмами деревья, посаженные более 20-30 лет назад, могут нести реальную угрозу жизни для населения. Кроме того, своевременность ухода за зелеными насаждениями является важным фактором, ограничивающим применение тех или иных видов растений. Поэтому мы предлагаем альтернативные виды озеленения, такие как контейнерный ряд, вертикальное озеленение, сочетающие экономическую выгоду с красотой и гармонией благоустроенных территорий. Крайне важен грамотный подбор растений для озеленения, поскольку природные свойства некоторых из них не только являются источником эстетического наслаждения, облагораживая территорию, но и способствуют общему оздоровлению организма людей, что крайне важно, если речь идет о парковых зонах или скверах, где проводят много времени мамы с детьми и люди преклонного возраста. Для упрощения и облегчения работы по благоустройству и озеленению ООО «Альбериг» сегодня готовит к выпуску справочник — руководство с подробным перечнем и рекомендацией растений и типов озеленения в помощь архитекторам и градостроителям. Целесообразность использования этой «шпаргалки» позволит добиться грамотного оформления благоустраиваемых территорий с пользой для здоровья людей. ||

Зеленое наследие

ООО «Альбериг» успешно создает зеленые зоны в Республике Татарстан

Благоустройство становится трендом современной жизни. Преображать ставший привычным образ городов и районов — дело не из легких. Но для компании «Альбериг», 10 лет успешно создающей и воплощающей новые проекты, это направление стало не просто профессией, но и смыслом жизни, вкладом в будущее. О достижениях компании и дальнейших перспективах ее развития рассказала «Вестнику» генеральный директор ООО «Альбериг» Лилия Абдуллазанова.

— Основным направлением компании «Альбериг» является создание и реализация проектов по благоустройству и озеленению общественных пространств. Эффективность работы с зелеными насаждениями напрямую зависит от квалифицированности сотрудников и углубленного знания специфики растений. Немаловажную роль в этом играет профессиональное образование, позволяющее специалистам грамотно подобрать виды растений не только по эстетическим критериям, а учитывая климатические условия региона, неприхотливость, вегетацию и еще целый ряд немаловажных факторов. В этом году ООО «Альбериг» работало на 22 объектах в Татарстане. Интересными проектами пользуются, когда удается совершенно преобразить растениями выделенную территорию. Красивыми получились зеленые зоны в Бугульме, Бавлах, Кукморе, Дрожжаном и других районах. Мы стараемся использовать растения, максимально устойчивые к вандализму: они красивы и имеются почти у каждого жителя. Такая прагматичность в сфере озеленения вполне оправдана: она позволяет избежать количественных потерь. Поскольку все городское озеленение направлено на использование зимостойких растений нашего региона, сформировалось некоторое видовое ограничение, связанное с дальнейшим обслуживанием объекта. Компания использует определенный набор многолетних неприхотливых низкоаллергенных растений, очищающих воздух. За годы работы сформировался ряд подрядчиков из разных регионов России: перед высадкой растения должны



акклиматизироваться, ведь далеко не каждый вид зеленых насаждений из Европы способен пережить нашу зиму. Штат компании сегодня — около 50 человек, работающих на постоянной основе. Здесь трудятся проектировщики, экологи, ландшафтники, архитекторы и агрономы. Количество объектов и сжатые сроки их сдачи иногда требуют найма сезонных работников, но, как правило, это уже сформированные бригады, выполняющие поставленную задачу быстро и качественно. Здесь нет лишних людей: каждый сотрудник готов к сложностям и определенному стрессу. Поскольку ООО «Альбериг» приступает к работе после окончания отделочных работ, высаживать растения часто приходится в ночное время. Но сплоченный десятилетней работой коллектив привык к такому режиму. Главное в работе ООО «Альбериг» — умение

почувствовать объект, сделать его гармоничным и удобным для жителей. Как показывает многолетняя практика, с каждым годом жители начинают ответственнее подходить к вопросу обслуживания благоустроенных зон, охотнее поддерживают порядок и обеспечивают уход за ними. Целостность зеленого объекта во многом зависит от слаженной работы архитекторов, дендрологов и инженеров. Это может значительно уменьшить потери зеленых насаждений, сохранить эстетическую ценность объекта. Для осуществления такой поэтапной работы мы создали Компанию, работающую от идеи до реализации и полной сдачи объекта балансодержателю.

420081 г. Казань,
ул. Патриса Лумумбы, 28 Б,
тел. 8-905-310-88-89, 8-987-232-81-45

Строить и жить помогает

ООО «Инженерно-строительные изыскания»: надежность на первом месте

Уже более полувека ООО «Инженерно-строительные изыскания» проводит изыскательские работы на территории всей Республики Татарстан. Благодаря наработанному опыту и прекрасной репутации компании доверяют самые значимые для региона объекты.

Юлия Халитова



В этом году предприятие приступило к работе над одним из самых серьезных проектов в сфере жилищного строительства Казани: проводит изыскания по каждому из более чем 20 МКД в строящемся жилом комплексе на территории бывшего мясокомбината. Основная сложность проекта в том, что здания будут нетипичной для Казани высоты — до 25 этажей.

Еще один крупный проект компании — изыскание и сопровождение модернизации Казанской ТЭЦ-1. «Это очень значимый для города проект, ведь столица Татарстана стремительно растет, — говорит генеральный директор ООО «Инженерно-строительные изыскания» **Юлия Халитова**. — Для нас он стал не просто важной, но и интересной задачей, здесь мы смогли раскрыть весь потенциал предприятия. На территории ТЭЦ крайне непростые геологические условия: фундамент с большим заглублением, грунтовые воды плюс высокие дымовые трубы, которые требуют особого подхода к изучению основания. Работать пришлось кропотливо, тщательно изучая каждую деталь, поскольку объект относится к категории особо опасных». Но компания не боится трудностей. Более того, чем сложнее проблема, тем интереснее ее решать, применяя все знания и

опыт. Недаром именно этому предприятию было поручено выполнение работ по бурению и лабораторным исследованиям при строительстве республиканского участка высокоскоростной магистрали, которая (по федеральной программе) должна соединить Пекин и Москву.

В тяжелых условиях приходилось бурить скважины от 40 до 60 м, перестраивать оборудование, искать объездные пути и т.д. Но все вопросы удалось решить, как всегда, блестяще и в срок.

Справляться с таким объемом задач помогает наличие собственной лаборатории, а также свое свайное, штамповое, геодезическое оборудование. Чтобы максимально соответствовать требованиям времени, в ближайшее время планируется обновить оснащение лаборатории, тогда можно будет работать по новым методикам, проводить более широкий спектр исследований и экономить время. Не менее важен для выполнения ответственных заданий и коллектив предприятия. Опытные и надежные сотрудники работают здесь уже много лет, при этом регулярно проходят повышение квалификации. Казалось бы, при столь серьезном подходе компании легко оставаться одним из лидеров рынка. Но не все так просто.

«Сейчас появляется много мелких организаций, которые недобросовестно выполняют инженерно-геологические работы, — продолжает руководитель. — При этом они занижают стоимость работ, усиливая конкуренцию. И в погоне за снижением издержек многие заказчики не видят серьезных огрехов в качестве их работы. Я думаю, здесь необходимы



механизмы государственного регулирования и контроля, ведь при возникновении проблем пострадать могут не только компании-застройщики, но и простые люди. Этого допускать нельзя».

420186 Республика Татарстан,
г. Казань, ул. Мазита Гафури, 50,
ТЕЛ.: (843) 590-06-13, 8-987-420-07-06,
E-MAIL: KAZTISIZ _ GEOLOGIA@LIST.RU

Здоровая архитектура

О влиянии окружающего пространства на человека шла речь на XI Международной конференции MES

Внедрение инновационных технологий в медицине требует нового подхода к строительству медучреждений, поэтому во многих регионах реализуются совместные проекты министерства строительства и министерства здравоохранения. Актуальность таких проектов обсуждалась на XI Международной конференции MES «Современные инженерные системы в архитектуре здоровья». Инициатором данного проекта выступил Межрегиональный клинико-диагностический центр Казани.

Конференцию открыл заместитель премьер-министра Республики Татарстан **ВАСИЛЬ ШАЙХРАЗИЕВ**. «Форум позволяет нам воедино соединить здравоохранение со строительством, чтобы создать комфортные условия для профилактики и лечения. Мы делаем наши клиники пациенто-ориентированными. А присутствие министра здравоохранения РТ Аделя Вафина и министра строительства, архитектуры и ЖКХ республики Ирека Файзуллина говорит о том, что создан успешный тандем», — отметил он. Опыт создания в Татарстане современной клиники стал одним из первых в Российской Федерации. Министр здравоохранения подтвердил, что на сегодняшний день в Татарстане создан тандем с министерством строительства, архитектуры и ЖКХ. «Главное, что у нас есть не только опыт строительства современных высокотехнологичных медицинских центров, но и опыт реновации больниц, которым 80 лет, что не менее важно для медицины, поскольку история тоже многого стоит», — сказал он. В ближайшие два года в Татарстане запланировано отремонтировать 197 объектов общей площадью более 300 тыс. метров — планы серьезные, но вполне осуществимые. «Мы идем к цифровизации здравоохранения, — добавил министр строительства, архитектуры и ЖКХ **ИРЕК ФАЙЗУЛЛИН**. — Задача у специалистов, которые проектируют объекты, очень большая — нужно научиться



использовать интеллектуальное проектирование, 3D-проектирование. И это только начало пути».

Зарубежные гости — то ведущих специалистов — делились с делегатами конференции опытом, приобретенным в сфере проектирования и благоустройства клиник будущего и общественных пространств. Созданные за рубежом мировые тренды, успешно используемые в проектировании клиник, представили директор BROADWAY MALYAN (Сингапур) **ЭД БЕЙКЕР**, директор по стратегическому планированию и развитию инфраструктуры в сфере здравоохранения Медицинского центра Университета Радбуд (Нидерланды) **РЕНЕ БЛИКЕР** и архитектор DUTCH HOSPITAL DESIGN (Нидерланды) **АРНОЛЬД БУРГЕР**.

Главная роль в оснащении клиник принадлежит телемедицине и роботизации клиник. Однако немаловажным является также уход от традиционного дизайна больниц, желание вписать клинику в окружающую среду — фактор благоустройства и озеленения, создание особых пространственных зон способствуют быстрейшему восстановлению пациентов, обретению внутренней гармонии, создают атмосферу дружелюбности. Наиболее ярко это было показано в выступлении Эда Бэйкера. Сингапурский опыт во многом является образцом для подражания. Согласно первоначальному проекту, медучреждение должно было стать своего рода «садом в больнице» — с открытыми балконами и зеленой зоной на крыше. И это удалось воплотить в жизнь. Однако архитекторы



столкнулись с новой насущной необходимостью: создание комфорта в больнице потребовало полного преобразования прилегающей к ней зоны. Поэтому был построен крытый переход для пациентов и благоустроена близлежащая территория. Архитекторам пришлось изменить первоначальный проект на «больницу в саду». Результат превзошел все ожидания: сегодня клиника пользуется

заслуженной славой не только у жителей Сингапура, благодаря инновационному оборудованию, широко применяемому в лечении пациентов и комфортным условиям, соответствующим самым высоким мировым стандартам, она стала одной из передовых клиник мира.

Инновационное оборудование, новые технологии и практика их применения — отдельная тема, которой на конференции уделялось особое внимание. Компании, занимающиеся разработкой и поставкой инновационной техники, проводили презентации, демонстрирующие преимущества для врачей: оптимизацию рабочего процесса, высокую точность диагностики, эффективность лечения. Особого внимания заслуживает развитие проектов, связанных с телемедициной, поддержку которым оказывает фонд «Сколково».

ЛАНДШАФТНЫЙ АРХИТЕКТОР АTELIER JACQUELINE OSTY&ASSOCIES (Франция) **Микаэль Мюнье** рассказал о многолетнем опыте благоустройства общественных пространств, специфика которого заключается в сохранении естественной красоты живой природы наряду с хорошо продуманной и организованной зоной отдыха жителей различных возрастных

Зарубежные гости — 10 ведущих специалистов — делились с делегатами конференции опытом, приобретенным в сфере проектирования и благоустройства клиник будущего и общественных пространств.

категорий и грамотно расположенной в непосредственной близости к оазису живой природы инфраструктурой. Акцент на зеленые зоны эффективно применяется и российскими архитектурными компаниями, такими как ООО «ZETA». Генеральный директор этой компании **Рената Яковлева** подчеркнула важность экологии в медицине, поделившись идеей создания садов релакса и позитива на территории больничных комплексов. Рената Чингизовна рассказала о мифах и реалиях влияния фитонцидов на общее оздоровление организма человека, сделав акцент на пользе естественных цветочных ароматов и живого природного кислорода, способствующего очищению и обновлению как физического, так и душевного состояния пациентов, обретению внутренней гармонии.

Интересна концепция вертикального сада, представленная руководителем небольшой архитектурной студии **MARINA KOCHEROVA INTERIORS Мариной Кочеровой**. В своем выступлении она отметила, что создание зеленой стены — красивое и доступное решение, прием, применяемый для оформления фасадов зданий, глухих торцевых стен, опорных стенок и

фундаментов, пергол, беседок, а также для создания зеленых «экранов» в целях защиты от ветра и своеобразной изоляции отдельных площадок и участков. Стоимость такой зеленой зоны зависит прежде всего от вида растений, прикрепляющихся к опоре либо при помощи воздушных корней, либо охватывающих опоры стеблями и поднимающихся вверх по спирали. Разновидность растений напрямую влияет на стоимость такого озеленения, при грамотном подборе вертикальные сады могут стать вполне доступным способом оживить пространство больниц и хосписов, что, безусловно, окажет благотворное влияние на пациентов и будет способствовать их скорейшей реабилитации.

Посещение межрегионального клинико-диагностического центра РТ и реконструированного здания городской клинической больницы № 7 стало финальным аккордом конференции, продемонстрировав участникам практическую работу созданного в Татарстане тандема Министерства строительства, архитектуры и ЖКХ с Министерством здравоохранения РТ, а также результаты использования современных инженерных систем в архитектуре здоровья. ||

Игорь Астахов: «С выходом дорожного строительства на новый уровень ответственность, возложенная на работников отрасли, существенно возросла»

Реализованные за последние пять лет российскими дорожниками проекты показали большой потенциал отрасли: появились смелые инженерные решения, аналогов которым нет в мире. Прделана масштабная работа по приведению действующей сети федеральных автомобильных дорог в соответствие нормативному состоянию — этот показатель удалось увеличить с 39% до 71%. Об этих и других поводах для гордости журналу «Вестник. Поволжье» рассказал заместитель руководителя Федерального дорожного агентства Игорь Астахов.



Игорь Георгиевич, как вы оцениваете нынешнее состояние отрасли дорожного строительства России, какие достижения вы могли бы отметить?
В целом можно поставить работе дорожников твердую четверку. Почти в два раза удалось увеличить количество федеральных трасс в нормативном состоянии. Начинает подтягиваться к их уровню и региональная дорожная сеть. Если говорить о конкретных объектах, то за последнюю пятилетку поводом для нашей гордости стал мост на остров Русский во Владивостоке, новые трассы и тоннели, построенные к Универсиаде в Казани и Олимпийским играм в Сочи. Сейчас высокими темпами продолжается стройка века — Крымский мост. В этом дорожном сезоне будет отремонтировано более 8 тыс. километров подведомственных Росавтодору трасс. Также ведутся работы по строительству и реконструкции федеральной дорожной сети на участках протяженностью свыше 2 тыс. километров. Готовы к началу строительства 40 новых проектов со сроком реализации до 2020 года. В числе первоочередных объектов нового

строительства могу назвать ликвидацию последнего грунтового разрыва на трассе «Сортавала» и продолжение реконструкции трассы «Скандинавия» в Ленинградской области, строительство участка трассы «Холмогоры» в Вологодской области. На трассе «Кавказ» будут строиться три участка в Чеченской Республике, Дагестане и Ингушетии общей протяженностью более 50 километров. В Татарстане планируется строительство 10-километрового участка трассы «Волга». В Амурской области готов к стройке 27-километровый участок трассы «Лена».

По поручению президента России Владимира Путина все федеральные дороги должны быть приведены к нормативным требованиям. Какие цели в связи с этим стоят перед вами?

К концу 2018 года федеральные трассы на всем своем протяжении должны быть приведены в нормативное состояние. Это достижение станет историческим рекордом в истории нашей страны. С выходом дорожного строительства на новый уровень ответственность, возложенная на работников отрасли, существенно возросла. Теперь очень важной задачей является повышение компетенций региональных дорожников. С этой целью и для тиражирования успешного опыта Росавтодора в 2017 году в 38 городских агломерациях страны стартовал национальный проект «Безопасные и качественные дороги». В результате реализации программы уже через полтора года необходимо обеспечить нормативное состояние 50% улично-дорожной сети, а к концу 2025 года

довести эту цифру до 85%. Приведение дорожной сети городов в нормативное состояние позволит обеспечить необходимый высокий уровень безопасности дорожного движения, устранил перегрузки дорожной сети и повысит удовлетворенность граждан состоянием дорог.

В 2017 году Правительство РФ утвердило переход федеральных трасс на новые межремонтные сроки эксплуатации. Каковы теперь сроки дорожного ремонта?

Капитальный ремонт (замена верхнего и нижнего слоев, ремонт основания) дороги первой категории будет проводиться один раз в 24 года, а не в 12, как сейчас. То есть основание дороги прослужит почти четверть века без необходимости замены. Обычный ремонт (замена верхнего слоя) — один раз в 12 лет, а не каждые 4–6 лет.

Фактически принимаемые меры отражают тот факт, что сегодня федеральные дорожники подошли к тому, чтобы удвоить показатели по сроку службы верхнего покрытия дороги и ее основания. Увеличенные межремонтные сроки — это признак того, что дорога хорошо построена и хорошо содержится, а значит, максимально безопасна для автомобилистов.

Что поможет добиться повышения сроков службы дорожных покрытий?
Современные инновационные технологии, которые повышают устойчивость дороги к нагрузкам, в том числе грузового транспорта, а также к климатическим факторам. Работа по их внедрению велась планомерно с 2012 года. За этот период



количество применяемых на российских дорогах инноваций увеличилось почти в два раза. Удалось существенно обновить нормативную базу. Если в 2005 году было подготовлено только три новых отраслевых стандарта, то в 2016-м — уже 245 новых документов.

В связи со вступлением в силу требований технического регламента Таможенного союза «Безопасность автомобильных дорог» по заказу Минтранса России, Росавтодора и госкомпании «Автодор» подготовлен 171 новый ГОСТ. Это беспрецедентные изменения: более 40% межгосударственных стандартов разработаны впервые, а остальные переработаны с учетом передовых отечественных и зарубежных требований.

Масштабная работа по переработке действующих и разработке новых стандартов и отраслевых документов будет продолжаться с целью гармонизации всей нормативной базы. Эта задача является одной из наиболее актуальных, и ее решение нужно обеспечить в максимально короткие сроки.

Вместе с тем Росавтодором совместно с Минстроем России должна быть произведена корректировка ценовых нормативов на материалы и технологии, применяемые дорожниками в связи со вступлением в силу новых стандартов. Цель изменения нормативов — не экономия бюджетных средств, хотя этот фактор тоже присутствует, а адаптация дорожной отрасли и рынка подрядных организаций к новому подходу в обслуживании и эксплуатации федеральных трасс.

Объемы ремонта будут сокращаться, и нагрузка на бюджет в этой части снизится.

К концу 2018 года федеральные трассы на всем своем протяжении должны быть приведены в нормативное состояние. Это достижение станет историческим рекордом в истории нашей страны.

Основные средства будут концентрироваться на содержании уже отремонтированных трасс.

Какие инновационные методы и технологии, применяемые сейчас в дорожном строительстве, вы могли бы отметить?

Для увеличения сроков службы дорожных покрытий сейчас применяются технологии стабилизации грунтов, укрепления дорожного полотна, используются геосинтетические материалы и методы регенерации. Федеральным дорожным агентством выстроена системная работа с основными производителями материалов, применяемых в дорожном строительстве. В их числе основные производители битумных вяжущих — «Роснефть битум» и «Газпромнефть — битумные материалы», а также предприятия, владеющие карьерами для добычи щебня. Совместно с отраслевым сообществом выработаны новые стандарты с повышенными требованиями к качеству поставляемых на дорожные объекты материалов, а также утверждены планы их внедрения на ближайшие годы. Проведена важная работа по верификации фактических модулей упругости современных дорожных материалов.

Необходимость в этом назрела уже давно, так как отрасль продолжала ориентироваться на прежние нормативные расчеты, которые были сделаны еще в первой половине прошлого века. Однако с того момента изменились многие факторы дорожного строительства, появились новые фракции и модификаторы. Актуальные модули упругости нужны для максимально точных расчетов необходимости применения в конкретном случае тех или иных материалов на каждом из слоев дорожной одежды, исходя из фактических условий эксплуатации трассы (с учетом климатических факторов, интенсивности движения и весовых нагрузок).

В связи с этим стоит также отметить, что в России была успешно адаптирована методология объемного проектирования асфальтобетонной смеси Supergrave, которая в нашей стране получила название «СПАС». В прошлом году этот метод был применен на 10 федеральных трассах, в том числе на дорогах с повышенной интенсивностью движения. «СПАС» позволяет увеличить срок службы покрытия на 20-30% за счет точного подбора состава смесей асфальтобетона, параметров вяжущего и каменного материалов. ||

Развязка для Поволжья

В 2016 г. в ПФО было заключено 30 контрактов в сфере дорожно-мостового хозяйства на общую сумму свыше 43 млрд рублей

Текст: **Александр Гаврилов** |



Драйвером масштабного строительства, ремонта и реконструкции дорог в Поволжье остаются целевые государственные программы и мероприятия по подготовке к чемпионату мира по футболу-2018. По данным аналитического центра ИД «ЕвроМедиа», объем бюджетных ассигнований стал самым большим за последние три года. О 30 самых крупных проектах федерального округа — в новом рейтинге «Топ-30 крупнейших проектов дорожно-мостового хозяйства Поволжья».

Государственное стимулирование.

Рейтинг крупнейших проектов дорожно-мостового хозяйства ПФО по итогам 2016 г. включает 30 реализуемых или реализованных проектов в сфере строительства, ремонта, реконструкции и содержания объектов дорожно-мостовой инфраструктуры. По данным портала Единой информационной системы в сфере закупок, стоимость 30 крупнейших контрактов, заключенных с 1 января по 31 декабря 2016 года, превышает 43 млрд руб. Как подчеркнул полномочный представитель президента РФ в ПФО **Михаил Бабич**, за последние три года в Приволжье сеть автодорог, соответствующих нормативным требованиям, увеличилась почти на 3 тыс. км. Это касается 422 населенных пунктов с общим населением более 70 тыс. человек, которые получили круглогодичную транспортную связь. Более чем в 4 тыс. сельских населенных пунктах произведен капитальный ремонт автомобильных дорог. Значительную поддержку получили регионы ПФО из федерального бюджета. Как отметил министр транспорта РФ **Максим Соколов**, в 2016 г. удалось сохранить объемы финансовой поддержки ПФО из федерального бюджета на уровне прошлых лет. «В региональные дорожные фонды предполагается предоставление трансфертов на сумму 21,5 млрд рублей, что составит более 24% от общей суммы предоставляемых регионам субсидий на дорожные проекты. Еще 1,8 млрд рублей будет выделено на сельские дороги», — приводят слова главы пресс-служба федерального ведомства. Увеличение расходов на дороги в федеральном округе в первую

очередь связано со строительством в регионах Поволжья ряда значимых спортивных и инфраструктурных объектов в рамках подготовки к чемпионату мира по футболу-2018: новые стадионы, аэропорт, тренировочные базы и т. д. В 2016 г. еще 5 млрд руб. было выделено по линии подготовки регионов к ЧМ-2018. Как подчеркнул руководитель Росавтодора **Роман Старовойт**, за счет регионального и федерального бюджетов реконструируют дорогу Волжский — аэропорт Курумоч и участок Московского шоссе в Самарской области. В Мордовии будет проведена реконструкция подъездной трассы до аэропорта Саранска. В Нижнем Новгороде планируется реконструировать проспект Молодежный до Нижегородского аэропорта.

Ради безопасности и качества. В рейтинг крупнейших проектов вошло несколько лотов, предполагающих как раз строительство дорог в рамках подготовки к ЧМ-2018. Кстати, самым дорогим проектом стала реконструкция проспекта Молодежного до Нижегородского аэропорта. Стоимость контракта — свыше 3,7 млрд руб. Важно, что порядка 95% этой суммы направлено из федерального бюджета. Сдать объект в эксплуатацию ООО «Жилстрой-НН» намерено к концу 2017 г. Всего в Нижегородской области заключено пять проектов, вошедших в топ-30. В этот список входит также проект по ремонту и реконструкции нескольких улиц в центральной части Нижнего Новгорода. 1-5-й этапы этого масштабного проекта реализует ООО «СК «Управление строительства-620». Стоимость контракта

составляет 691,7 млн руб. В пятерку крупнейших проектов вошло строительство Северного автодорожного подхода к аэропортовому комплексу «Центральный» в Сабуровке Саратовской области стоимостью более 3,1 млрд руб. Также в 2016 г. дорожники приступили к реконструкции пятикилометрового участка на дороге Костино — Камбарка в Удмуртской Республике. Завершить работы дорожники ООО «Мостострой-12» планируют в 2018 г. Лидером же по количеству реализуемых проектов стала Республика Башкортостан. На территории региона по итогам 2016 г. заключено семь крупных контрактов. Такая масштабность преобразований в дорожно-мостовой сфере — это результат увеличения дорожного фонда республики и реализации госпрограммы «Развитие транспортной системы в Республике Башкортостан». «Все работы, предусмотренные территориальным заказом на 2016 год, выполнены полностью. Построено и реконструировано 53 км автомобильных дорог, пять мостовых сооружений общей протяженностью 1063 м, — привели данные в Госкомитете по транспорту и дорожному хозяйству. — В 2016 г. вклад республики в исполнение поручения президента РФ по удвоению объемов строительства и реконструкции автомобильных дорог составит 283 км, или 15% от общего объема нового строительства, запланированного в регионах РФ». Замыкает тройку регионов Поволжья по количеству заключенных договоров Оренбургская область, где заключено четыре крупных контракта на содержание автодорог общей стоимостью свыше 11 млрд руб. ||

Топ-30

крупнейших проектов дорожно-мостового хозяйства Поволжья

Место	Название проекта	Регион	Компания, выполняющая работы	Стоимость проекта, млн руб.
1	Реконструкция проспекта Молодежного до Нижегородского аэро-порта в Автозаводском районе, г. Нижний Новгород	Нижегородская область	ООО «Жилстрой-НН»	3726,8
2	Содержание автомобильных дорог общего пользования региональ-ного и межмуниципального значения Восточной зоны области	Оренбургская область	ГУП ОО «Оренбургремдорстрой»	3190
3	Строительство Северного автодорожного подхода к аэропортовому комплексу «Центральный», I очередь	Саратовская область	ООО «Автотрасса»	3103,6
4	Содержание автомобильных дорог общего пользования региональ-ного и межмуниципального значения Южной зоны области	Оренбургская область	ГУП ОО «Оренбургремдорстрой»	3085,9
5	Реконструкция участков автодороги Костино — Камбарка км 10+200 — км 44+200 в Сарapulьском районе	Удмуртская Республика	ООО «Мостострой-12»	2846,2
6	Реконструкция автодороги Ижевск — Сарапул	Удмуртская Республика	ООО «Мостострой-12»	2597,3
7	Содержание автомобильных дорог общего пользования региональ-ного и межмуниципального значения Центральной зоны области	Оренбургская область	ГУП ОО «Оренбургремдорстрой»	2466
8	Содержание автомобильных дорог общего пользования ре-гионального и межмуниципального значения Северной зоны Оренбургской области	Оренбургская область	ГУП ОО «Оренбургремдорстрой»	2294
9	Строительство автодороги «Обход г. Чусового» (корректировка)	Пермский край	ЗАО «Уралмостострой»	2208,2
10	Капитальный ремонт автодороги Р-158 Нижний Новгород — Арзамас — Саранск — Исса — Пенза — Саратов км 32+000 — км 40+000	Нижегородская область	ООО «Транскомплектстрой»	2025,3
11	Строительство автодороги Бирск — Тастуба — Сатка на участке «Обход с. Караидель с мостом через р. Уфу в Караидельском районе»	Республика Башкортостан	АО «Башкиравтодор»	1655,8
12	Содержание автодорог общего пользования регионального или межмуниципального значения	Кировская область	КО ГП «Вятские автомобильные дороги»	988,8
13	Реконструкция автодороги Кунгу — Соликамск, участок Березники — Соликамск (км 292+560 — км 313+100), 1-й этап	Пермский край	ООО «СК «Химспецстрой»	983,5
14	Строительство транспортной развязки на пересечении Бирского тракта с железнодорожными путями в Орджоникидзевском районе городского округа «Город Уфа Республики Башкортостан». Корректировка. 1-й этап	Республика Башкортостан	Филиал ЗАО «Уралмостострой» «Мостоотряд № 30»	905,4
15	Строительство автодороги Бураево — Старобалтачево — Куеда с выходом на автомобильную дорогу Бирск — Тастуба — Сатка на участке от с. Старобалтачево до с. Мишкино в Балтачевском и Мишкинском районах (2-й пусковой комплекс)	Республика Башкортостан	ООО «Региондорстрой»	904

Место	Название проекта	Регион	Компания, выполняющая работы	Стоимость проекта, млн руб.
16	Капитальный ремонт автодороги Р-240 Уфа — Оренбург км 90+000 — км 98+500. 1-й этап (левая сторона)	Республика Башкортостан	ООО «Дортрансстрой»	901,5
17	Строительство обхода г. Саранска от автодороги 1Р 178 Саранск — Сурское — Ульяновск до автодороги 1Р 158 Нижний Новгород — Саратов	Республика Мордовия	ООО «Мордовдорстрой»	860,2
18	Реконструкция автодороги общего пользования регионального значения, ул. Ташкентская в г. Самаре	Самарская область	ООО «Хрипунов и К»	787,7
19	Строительство автодороги общего пользования регионального значения, ул. Арена 2018 (от Волжского шоссе до ул. Демократической)	Самарская область	ООО НПО «Авангард»	784,7
20	Строительство автодороги «Восточный обход г. Перми», 2-я очередь строительства, участок км 18 — км 23	Пермский край	ООО «Строительно-коммерческая фирма «АТМ»	724,1
21	Ремонт автодорог местного значения в г. Самаре	Самарская область	ООО «Самарадорстрой»	711,1
22	Развитие дорожно-транспортной инфраструктуры в районе строительства стадиона для проведения чемпионата мира по футболу в г. Нижнем Новгороде в 2018 году (ул. Бетанкура, ул. Совнаркомовская, ул. Пролетарская, дорога по Волжской набережной, дорога от ул. Стрелка до ул. Совнаркомовской). 1-5-й этапы	Нижегородская область	ООО «СК «Управление строительства-620»	691,7
23	Проектирование и строительство мостового перехода «Кировский» через реку Самара в г. Самаре	Самарская область	ООО «Волга-Проект»	627,3
24	Ремонт автодорог местного значения в г. Самаре	Самарская область	ООО «Научно-производственная фирма «XXI век»	605
25	Реконструкция участков автодороги Уфа — Оренбург и западный обход г. Уфы, реконструкция участков автомобильной дороги Уфа — Оренбург и западный обход г. Уфы	Республика Башкортостан	ООО «Стройблочно-технология»	596,5
26	Строительство автодороги по ул. Строительной от ул. Победы до ул. Гожувской с путепроводом через железную дорогу и р. Инсар	Республика Мордовия	ООО «СК «Трансмагистраль»	593,7
27	Капитальный ремонт автодороги Р-240 Уфа — Оренбург км 27+000 — км 37+000. 1-й и 2-й этапы	Республика Башкортостан	ОАО «Строительство транспортных сетей-Автодор»	586,9
28	Строительство транспортно-пешеходного моста через р. Сатис от ул. Давиденко до ул. Ак. Сахарова с подъездными путями	Нижегородская область	ООО «Фирма «Магистраль»	567,9
29	Капитальный ремонт автодороги Р-240 Уфа — Оренбург на участке км 55+000 — км 65+000. 2-й этап (правая сторона)	Республика Башкортостан	ОАО «Строительство транспортных сетей-Автодор»	546,2
30	Ремонт автодороги М-7, км 397+000 — км 412+380 (справа), ремонт автодороги М-7, км 397+000 — км 412+380 (слева)	Нижегородская область	АО «СМУ-Дондорстрой»	494,1

Как мы считали.

В рейтинг вошли контракты на строительство, реконструкцию, ремонт, капитальный ремонт, текущий ремонт, строитель-но-монтажные работы в регионах Приволжского федерального округа, которые были заключены с 1 января по 31 декабря 2016 года в рамках ФЗ-44. Основание для ранжирования — сумма заключенных контрактов со статусом «закупка заверше-на». Данные взяты с сайта www.zakupki.gov.ru. Рейтинг носит ознакомительный характер и может использоваться только в частном порядке. Редакция будет признательна за дополнения и уточнения.

Клюшкой по ограничению

Высокотехнологичное производство хоккейных клюшек демонстрирует впечатляющую динамику, развиваясь по принципам теории ограничений

Производство высокотехнологичных хоккейных клюшек под брендом «Заряд» стартовало в Набережных Челнах не так давно — ему чуть больше года. Однако за это время компания сумела выйти не только на рынок России и ЕАЭС, но и на рынок Западной Европы. По словам Ивана Савина, генерального директора предприятия, такие результаты помогает обеспечить правильно выбранная методология развития — теория ограничений.

Текст: **Андрей Чумичев** |





Какова история и мотивы создания компании «Заряд»?

Наше предприятие официально начало свое существование 18 августа 2016 года — именно в этот день были запущены продажи. А сам проект по созданию этого производства стартовал в марте 2015-го. Идея открытия этого предприятия принадлежит известному хоккеисту Данису Зарипову — именно его желание открыть подобное производство в России стало движущей силой. Аналогичных предприятий на сегодня в нашей стране и даже в рамках ЕАЭС нет. То есть, конечно, клюшки производятся, но любительские, деревянные. Мы же занимаемся изготовлением высокотехнологичных клюшек из углеродного волокна, карбона. Кроме того, сами клюшки имеют сложную конструкцию, предусматривающую намотку волокна под различными углами, что обеспечивает вариативность технических параметров клюшки.

Как удалось реализовать проект в столь сжатые сроки? Наверняка ведь он был достаточно сложным...

Процесс подготовки проекта к старту был очень и очень непростым. Необходимо было разработать технологию производства, заказать и приобрести оборудование, вписать все это в помещения, провести пусконаладочные работы, установить процедуры контроля качества, подобрать и обучить персонал, выпустить первые опытные партии продукции, организовать канал продаж и т. д. Тем не менее

Статьей, которую вы читаете, «Вестник Поволжье» открывает серию публикаций о результативных кейсах применения актуальных методологий управления бизнесом.

вся эта работа была завершена всего лишь за год с небольшим — благодаря применению такой методологии, как теория ограничений, которая показала себя эффективнейшим инструментом. Так, в процессе создания этого предприятия мы руководствовались методом критической цепи, который является существенной частью теории ограничений. По сути это метод планирования и управления масштабными проектами, а наше предприятие можно отнести как раз к таким. Его базовый принцип — выделение последовательности критических задач и работа над ресурсной структурой проекта, а также определение оптимальной последовательности и продолжительности реализации. Эта методика предлагает удобную работу с рисками и дает довольно точный результат по срокам реализации при достаточно простых расчетах.

Ваше производство — это полный цикл? Сам углеродный композит производится на ваших же мощностях?

Да, именно так. Мы закупает углеродную нить и сами изготавливаем материал — так называемый «препрег»,

углеродное полотно, из которого далее путем нарезания разного рода лоскутов изготавливается сама клюшка. Несмотря на кажущуюся простоту, наша клюшка — достаточно сложный продукт, она состоит из нескольких высокоточных деталей и по праву называется высокотехнологичным изделием. От того, какова конструкция конкретного изделия, зависят ее итоговые параметры. Время, необходимое для производства каждой конкретной нашей клюшки с нуля, — от 10 до 14 дней, в зависимости от модификации. Это более чем на порядок больше, чем уходит на сборку одного современного автомобиля.

Возвращаясь к теории ограничений... А как она реализуется в ежедневной работе предприятия? Ведь метод критической цепи касался главным образом этапов создания, строительства проекта. Как идет работа после его запуска?

Базовый принцип управления развитием предприятия в соответствии с теорией ограничений вытекает из ее названия — основное внимание всегда должно уделяться ограничениям. Под

ограничением понимаются факторы, которые блокируют или резко ограничивают возможности развития и эффективной работы. Прежде всего их надо определить, а затем построить правильную тактику работы с ними. На своем производстве мы всегда знаем, что является сдерживающим фактором, ограничением. И все наше предприятие, все его отделы — от снабженцев до продавцов, не говоря уже о самом производстве, в своей работе подчинены актуальному ограничению, действуя в соответствии с разработанной методикой по его контролю. Цель — расширить ограничение, увеличить его производительность, так как именно производительность ограничения — это производительность предприятия в целом.

Соответственно, основную работу по управлению предприятием можно свести к поиску ограничений и выработке решений для его контроля. К примеру, изначально — с момента запуска и в течение первого года работы — основным нашим ограничением были продажи. Завод уже работал, но бренд «Заряд» еще никто практически не знал, и, соответственно, эти ключки не покупали настолько интенсивно, чтобы производство работало на полную мощность. Работа предприятия была подчинена очевидному ограничению — мы не работали на склад, а выпускали продукцию теми объемами, которые могли продать. С расширением сектора продаж стало актуально другое ограничение — производительность самого производства. Теперь мы интенсивно работаем над этим фактором — стараемся повысить эффективность работы, увеличить производственную мощность. Создаем новые рабочие места, привлекаем персонал, покупаем оборудование (конечно, только убедившись в том, что уже имеющееся оборудование не справляется с объемами). На определенных участках даже открыли третью смену. И эта работа дает результат: если за год и два месяца с момента запуска нашего предприятия мы произвели 20 тысяч ключков, то за 2018 год, по нашим ожиданиям, произведем



не менее 40 тысяч. Сейчас в месяц производится порядка 3,5–4 тысяч ключков.

А само производство также функционирует по принципам подчинения ограничению?

Да, работа в рамках производственного цикла также строится исходя из теории ограничений. Производство — это сложная структура, и важно определить, какой именно участок ограничивает производительность системы в целом. Так, нет смысла запускать в работу большое количество материала, если лакокрасочный цех в состоянии обработать лишь энное количество ключков. Этот жесткий контроль за ограничениями и практика подчинения им всего производственного процесса позволяет нам оптимально расходовать материал, минимизировать объемы незавершенного производства, не допускать скопления излишков на складах (производится именно тот объем, который продается). Все это ведет к наиболее оптимальному расходованию финансовых ресурсов.

В строгом соответствии с принципами

теории ограничений у нас работает и центральный склад. По всем позициям на нем установлены целевые уровни, и как только ключка уходит на продажу, автоматизированная система дает сигнал о необходимости изготовить новую для ее восполнения. Подается задание на склад полуфабрикатов, материалы уходят на сборку и покраску, и готовая ключка попадает на склад. То есть вся производственная цепочка получает задания в обратном направлении — от конечного звена этой цепи, то есть центрального склада. У нас исключены ситуации, при которых та или иная модель ключки просто лежит на складе и не продается. Такая схема работы — не по каким-то запланированным маркетологами целевым показателям, а по требованиям центрального склада — позволяет нам наиболее гибко и адекватно реагировать на меняющиеся требования рынка. При этом у менеджеров по продажам есть определенный план и свои целевые показатели, но они устанавливаются в общем объеме, необходимым для загрузки производства, без привязки к конкретным моделям. ||

Теория ограничений — цельная и эффективная методология управления любой системой в любом виде деятельности, разработанная в 80-е годы Элияху Голдраттом и базирующаяся на поиске и управлении ключевым ограничением системы, которое предопределяет успех и эффективность всей системы в целом. Основной особенностью методологии является то, что, делая усилия над управлением очень малым количеством аспектов системы, достигается эффект, намного превышающий результат одновременного воздействия на все или большинство проблемных областей системы сразу или поочередно.

Вызов принят

В Москве состоялся международный саммит «Агроинвест — Россия 2017: новые вызовы и глобальные продовольственные рынки»

на правах рекламы

Саммит проводился по инициативе и при официальной поддержке Комитета Государственной думы РФ по аграрным вопросам и стал первым крупным международным мероприятием в нашей стране, полностью посвященным финансированию и привлечению инвестиций в аграрную отрасль.

На площадке саммита собрались представители российской законодательной и исполнительной власти, а также ведущих сельскохозяйственных регионов РФ, крупнейшие мировые компании, руководители банковского сектора, инициаторы перспективных экспортно ориентированных инвестиционных проектов в агропромышленном комплексе нашей страны, известные представители экспертного сообщества. В саммите приняли участие послы и торговые представители Азербайджана, Беларуси, Индии, Китая, США, Франции, ЮАР и стран Латинской Америки. Всего мероприятие посетили свыше 170 гостей из 17 государств.

С основным докладом в ходе пленарного заседания выступил председатель Комитета Государственной думы России по аграрным вопросам **Владимир Кашин**. Он отметил высокую эффективность государственной поддержки, направленной на развитие АПК. «Последние пять лет динамика в сельхозпроизводстве составляет в среднем 116%. У нас рекордные показатели по производству зерна, ряда технических культур, особенно масла семян, сахара. Активно выходим на экспорт. В 2017 году можно прогнозировать 750-770 млрд инвестиций», — подчеркнул Кашин. Как рассказал заместитель министра сельского хозяйства РФ **Игорь Кузин**, наибольший интерес у инвесторов сегодня вызывают тепличное



овощеводство и молочное скотоводство, куда направлено 39% всех привлеченных кредитных средств. Саммит стал плодотворной площадкой для обмена мнениями между зарубежными и отечественными участниками. Рассмотрены актуальные проблемы развития инвестиционной среды в АПК России, проблемы интеграции российского агросектора в мировой инвестиционный процесс, активные формы взаимодействия государства и бизнеса в инвестиционных процессах АПК. Определены перспективы, которые открывает перед инвесторами выход наших аграриев на мировые продовольственные рынки. По итогам саммита его участники приняли резолюцию, которая после

соответствующей доработки будет направлена в Комитет ГД по аграрным вопросам и в Министерство сельского хозяйства РФ.

В ближайшее время на заседании организационного комитета совместно с Комитетом ГД по аграрным вопросам будет определена дата проведения II Международного саммита «Агроинвест — Россия».

Стратегическим партнером саммита «Агроинвест — Россия 2017: новые вызовы и глобальные продовольственные рынки» стала международная консалтинговая компания в области агробизнеса GIC Group, интеллектуальным партнером — международная аудиторско-консалтинговая компания КПМГ. Официальным партнером выступила компания «Лилиани».

Татарское гостеприимство

В ноябре Казань на несколько дней стала центром масштабного туристического события международного уровня

В столице Татарстана проходил IV «Kazan Tourism Forum. Ориентиры будущего», организованный при поддержке Федерального агентства по туризму и Правительства Республики Татарстан. Темой этого года стало комплексное управление туристскими территориями. В открытии первого дня форума принял участие Сергей Иванов, председатель Государственного комитета Республики Татарстан по туризму, второй день форума открывал Олег Сафонов, руководитель Федерального агентства по туризму.

«Этот по счету уже четвертый форум стал традиционным. Основная идея форума в 2017 году — комплексное управление туристическими территориями. Одна из важнейших составляющих такого управления — эффективное использование уникальности имеющихся конкурентных преимуществ и возможностей их развития. Татарстан является одним из самых экономически развитых регионов РФ. Он пользуется большим спросом у российских и зарубежных туристов. В преддверии чемпионата мира по футболу 2018 г. республика представляет особый интерес как место проведения матчей мирового футбольного первенства. Это открывает широкие возможности по продвижению туристской уникальности Татарстана за рубежом. Но Татарстан привлекателен не только как регион, где в следующем году будет проводиться чемпионат мира по футболу. Благодаря своим возможностям в сфере халяльного туризма он представляет интерес для туристов, исповедующих ислам.

И тут стоит говорить о перспективе более дальней, чем 2 года. Мусульманские страны являются одними из перспективных с точки зрения въездного туризма в нашу страну. Современное поколение мусульман активно путешествует по всему миру, и ожидается, что к 2020 году количество мусульман, въезжающих за рубеж с целью туризма, увеличится



до 156 млн человек. Популярными являются и путешествия в РФ, где в ряде регионов значительно мусульманское население и сильны исламские традиции», — сказал Олег Сафонов.

На территории РТ сосредоточены многочисленные памятники исламской культуры, которые являются перспективной основой для развития религиозного туризма в регионе. Причем как паломнической, так и экскурсионно-познавательной направленности. Важной составляющей туристской привлекательности для мусульман является уровень адаптированности сервиса индустрии туризма и гостеприимства под потребности исламской аудитории. В настоящее время федеральное агентство по туризму во взаимодействии с

участниками рынка реализует проект Halal Friendly в рамках комплексной программы «Русское гостеприимство». Он направлен на то, чтобы сделать путешествие по РФ комфортным для представителей исламской культуры. Эта задача решается путем соблюдения особых требований туристов из мусульманских стран к проживанию, питанию, а также к предоставляемой им информации. Создание в РФ комфортной среды, адаптированной для мусульман, и для популяризации туристского потенциала исламской религиозной культуры России важны по многим причинам гуманитарного и экономического характера. Решение этих задач способствует увеличению внутреннего въездного туризма, доходов туристического бизнеса, расширению географии путешествий из мусульманских стран, популяризации межконфессионального направления и повышению лояльности к российским объектам культуры.

За два дня форум собрал 1200 участников из 35 регионов страны: специалистов различных сфер, руководителей министерств федерального и регионального уровней, крупнейших туроператоров, СМИ, аналитиков, экспертов сектора, руководителей крупнейших российских компаний, работающих в сфере туризма. В течение двух дней гости форума обсудили новые тренды и технологии комплексного управления туристскими территориями. ||

XXIII МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ
В Ы С Т А В К А
«ТУРИЗМ и
СПОРТ.»

12-14 апреля
Казань, 2018

- Отдых в России и за рубежом
- санаторно-курортное лечение
- объекты размещения
- российские и зарубежные управления по туризму
- спортивные клубы, федерации и школы
- товары для спорта, туризма и отдыха



ОАО «Казанская ярмарка»
Россия, 420059, Казань, Оренбургский тракт, 8
Тел.: (843) 202-29-05, 202-29-93
Тел.: (843) 202-29-92
e-mail: expokazan02@mail.ru
expo5705117@yandex.ru



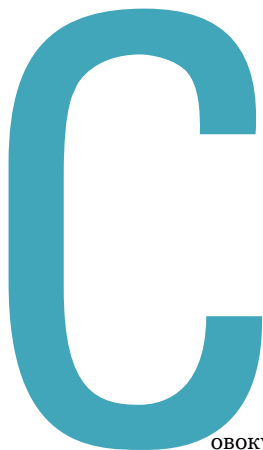
Посчитали по осени

Для сельского хозяйства ПФО 2017 год стал рекордным

Сельское хозяйство несколько лет подряд остается локомотивом экономики ПФО, притом что потенциал его еще не раскрыт: есть резервы для роста урожайности и валового производства продукции. АПК основных аграрных регионов округа не только замещает импорт, но и ориентируется на экспорт.

Текст: **Анатолий Кубышко**





овокупная посевная

площадь всех сельскохозяйственных культур ПФО составила в 2017 году 23,3 млн га, индекс производства продукции сельского хозяйства — 105,1%, для сравнения: общероссийский показатель — 103,8%. Залогом успеха крестьян стала не только благоприятная погода, но и современные технологии, а также государственная поддержка АПК. Погода же была благоприятна не ко всем и стала причиной задержки при уборке корнеплодов: в Саратовской области на конец октября было убрано всего 58,7% площадей под сахарной свеклой, в Ульяновской области на конец октября неубранными оставались порядка 30%, в Чувашской Республике — 27%. В Кировской области из-за длительных холодов и дождей дважды вводили режим ЧС. По данным минсельхоза региона, площадь гибели посевов сельскохозяйственных культур составила 34,7 тыс. га, пострадало 131 хозяйство, ущерб — 99,4 млн рублей. Несмотря на это, валовой сбор зерна в регионе составил 658,6 тыс. тонн, в 2016 году было 580,4 тыс. тонн, а средняя урожайность — 23,2 ц/га.

Не всякие овощи. Знаковые перемены произошли в стране на рынке сахара. Российские переработчики за 8 месяцев импортировали всего 10,5 тыс. тонн сахара-сырца против 228 тыс. тонн в 2016 году. Без учета стран ЕАЭС в Россию поступило в 2017 году всего 4,8 тыс. тонн сахара-сырца. Белого сахара импортировано за 8 месяцев меньше, чем в прошедшем году: 173 тыс. тонн против 179,5 тыс. тонн в аналогичный период 2016 года. В текущем году свекловоды обеспечили загрузку сахарных заводов отечественным сырьем, и вклад аграриев Приволжского федерального округа в замещение импортного сахара-сырца оказался заметным. В округе на конец октября 2017 года собрано 7596,3 тыс. тонн сахарной свеклы (примерно пятая часть общего сбора по России), убрано 84,8% площадей,



а валовой сбор превысил прошлогодний на 8,4%. Из всех федеральных округов только в ПФО валовой сбор сахарной свеклы оказался выше прошлогоднего, урожайность к отчетной дате составила 366 ц/га против 354 ц/га в 2016-м.

Переработка свеклы также опережает прошлогоднюю. В Пензенской области сахарные заводы выработали 200 тыс. тонн сахара — на 13 тыс. тонн больше прошлогоднего. По данным областного министерства сельского хозяйства, на 24 ноября убрано 2200 тыс. тонн свеклы, а переработано 1300 тыс. тонн. В Татарстане к началу ноября собрали 2300 тыс. тонн сахарной свеклы — это самый обильный урожай за всю историю возделывания культуры в регионе. По данным минсельхоза республики, средняя урожайность составила 363 ц/га, а в некоторых районах — 400-500 ц/га. Высокой урожайности удалось добиться в хозяйствах, которые использовали высокопродуктивные семена и применяли современные агротехнологии. В холдинге «Агросила» собрали на 1,56 млн тонн свеклы — на 60% больше, чем в 2016 году. Средняя урожайность составила 449 ц/га. Посевные площади выросли на 8 тыс. га. Компания «Зайнский сахар», входящая в группу «Агросила», провела

модернизацию производства и увеличила перерабатывающие мощности с 7,6 до 8 тыс. тонн свеклы в сутки.

Второй хлеб, то есть картофель, в отличие от первого наша страна импортирует. За январь — сентябрь этого года Россия импортировала 536 тыс. тонн картофеля, что в два раза больше, чем за аналогичный период 2016-го, следует из данных ФТС. В 2016 году производство картофеля в России, по информации Росстата, составило 31,03 млн тонн — на 7,8% меньше, чем в 2015 году. В 2017 году собрано 28823,1 тыс. тонн — 94,8% от показателей 2016-го. На конец октября неубранными оставались менее 2% площадей. Приволжский федеральный округ занимает второе место по валовому производству картофеля после ЦФО. Республики Татарстан, Башкортостан и Нижегородская область — самые крупные производители картофеля в округе и входят в десятку лидеров картофелеводства России. Татарстан, Нижегородская и Пензенская области нарастили производство в текущем году. «Производство выросло, потому что крестьяне понадеялись на хорошие продажи и не прогадали, — объясняет выросшие показатели картофелеводов председатель АККОР Нижегородской области

АЛЕКСАНДР ЗАЙЦЕВ. — Фермеры продают сейчас картофель по 10–12 рублей за килограмм; картофель очень хороший, потому что многие заменили сорта, техника становится более современной, грамотно используются удобрения». В Арзамасском районе практически все фермеры занимаются выращиванием картофеля, в ООО «Латкин» регулярно собирают по 50–70 тонн с гектара, а для хранения продукции построено современное овощехранилище на 100 тыс. тонн продукции с участками мойки и фасовки овощей.

Российские крестьяне могли бы давно обеспечить страну картофелем и овощами, если бы достаточно была развита складская логистика. В масштабах страны, по разным оценкам, не хватает мощностей 3–4 млн тонн длительного хранения овощей и фруктов.

Слабые звенья и слабый спрос. Молочное животноводство остается слабым звеном отечественного сельского хозяйства. Производство молока в Приволжском федеральном округе выросло в 2017 году в пределах статистической погрешности — на 0,7%, в натуральном выражении производство составило 7428,6 тыс. тонн. Самый высокий прирост наблюдался в Кировской области — 5,3%, валовой показатель — 485,3 тыс. тонн. Это шестой результат в округе, а лидируют Татарстан, Башкирия и Удмуртия с показателями 1406,4, 1357,6 и 592,2 тыс. тонн соответственно. В Кировской области поголовье коров при этом выросло на 1,2% в сельхозорганизациях (доля 91%), а в ЛПХ и КФХ — даже снизилось на сравнимую величину. По продуктивности коров область единственная из регионов ПФО входит в десятку лидеров с результатом 6879 кг на корову.

В Башкирии и Татарстане, которые по валовому производству занимают лидирующие позиции в округе, доля коров в сельхозорганизациях составляет 31 и 60%. При этом в аграрной политике власти Татарстана отдают приоритет развитию малых форм хозяйствования, поскольку они служат фундаментом крестьянского образа жизни. Объем производства сельхозпродукции в Татарстане составил в 2017 году более 260 млрд рублей, прирост за год — 5%. «Частные фермы и личные подворья Татарстана получают самые крупные субсидии в России, благодаря чему республике удалось добиться роста поголовья



крупного рогатого скота, — об этом сообщил глава Минсельхоза РТ **МАРАТ АХМЕТОВ** на зональном семинаре-совещании по вопросам повышения деловой активности сельского населения, состоявшемся в г. Арске 17 ноября. — Из общего объема 53% приходится на малые формы хозяйствования, в том числе на крестьянско-фермерские хозяйства — 22 млрд рублей, на личные подворья — 116 млрд». В Татарстане работают 451 тыс. ЛПХ и почти 5 тыс. КФХ. В Башкортостане, занимающем второе место по производству молока в округе, 946 тыс. тонн приходится на КФХ и ЛПХ (около 70% валового производства), и значительная доля мелкотоварного сектора с низким уровнем информатизации может принести в следующем году отрасли республики закономерные проблемы. Поставлять молоко на предприятия

переработки с июля следующего года смогут только фермы, подключенные к федеральной ГИС «Меркурий» для оформления электронных ветеринарных сопроводительных документов. Однако на перерабатывающих предприятиях готовность поставщиков молока работать в «Меркурии» оценивают как низкую. Начальник отдела АСУ ООО «Уфагормолзавод» **МАРАТ ГИЛЬМАНОВ** отмечает: «У хозяйств-поставщиков молока-сырья часто отсутствуют ВСД на каждую транспортную партию. Причина — отсутствие в некоторых хозяйствах обученных и зарегистрированных в системе «Меркурий» пользователей. Осваивать информационные технологии придется не только крестьянам Башкирии: КФХ — единственная форма хозяйствования, которая показывает во всех регионах округа стабильный рост производства

молока. Исключением стала только Ульяновская область, а в Татарстане и Чувашии производство молока выросло на 15% по сравнению с аналогичным периодом прошлого года.

Производство скота и птицы на убой в ПФО остается стабильным: оно выросло на 1,1% и составило 2006 тыс. тонн в живом весе за 9 месяцев текущего года. Ровно половина регионов по животноводству сработала в плюс, другая половина — в минус. Мясо, как и зерно, с точки зрения продовольственной безопасности, более не является проблемой АПК. Рынки свинины и птицы стали высококонкурентными, и сокращение производства связано с низким спросом (доходы населения снижаются), а также с перераспределением долей рынка среди производителей. Например, на рынке мяса Самарской области продукция из других регионов занимает уже более 50%, и половина колбасы производится из привозного сырья. Актуальным для предприятий региона становится экспорт. Так, компания «Дамате», имеющая площадки в Пензенской области и в Марий Эл, получила право на экспорт мяса халяль в Египет, но мясной экспорт — это все-таки еще задача завтрашнего дня.

«Шелковый путь» приволжских продуктов. Экспорт становится важной задачей для всех отраслей сельского хозяйства ПФО. Одно из ответвлений Великого шелкового пути дотянулось до Самары. Оператор АО «РЖД Логистика» запустил новый контейнерный поезд из Самары в Пекин. Пресс-служба компании сообщает, что на первом этапе основной продукцией для экспорта в Китай станет сельскохозяйственная, производимая в Самарской области и в других регионах ПФО. Китайская делегация посетила в ноябре 2017 года Самару, чтобы обсудить с партнерами из России перспективы сотрудничества в торгово-экономической сфере с учетом организации регулярных перевозок по маршруту Самара — Пекин. Чтобы протестировать маршрут, в декабре были отправлены первые контейнеры с мукой со станции Безымянка (Самара) в Пекин, расчетное время в пути — 14 дней.

Резервы роста сельского хозяйства ПФО известны. Губернатор Саратовской области **ВАЛЕРИЙ РАДАЕВ** на собрании по случаю Дня работника сельского хозяйства Саратовской области назвал первостепенными задачами отрасли совершенствование логистической



инфраструктуры, развитие глубокой переработки сельхозпродукции, селекционной базы, обеспечение ветеринарной безопасности и расширение линейки экспорта. К списку первостепенных задач можно также добавить урегулирование прав собственности на землю, чтобы вернуть в оборот необрабатываемые поля. По данным Пермского государственного центра агрохимической службы, общая площадь сельхозугодий в крае — 2,069 млн га, из которых пашни — 1,627 млн га. При этом 603 тыс. га пашни сегодня не используется. Даже с учетом меньшей продуктивности земель в северной части области резерв повышения производства колоссальный. В других регионах ПФО тоже есть значительные площади неиспользуемых сельхозугодий. Прошедший год показал высокий

потенциал АПК Поволжья. Во многом высокие результаты стали возможны благодаря государственной поддержке разных уровней. Аграрии ПФО получили в текущем году 32 359 млн руб. из бюджетов разных уровней. Но сегодня успех зависит не только от размеров поддержки, все большее значение приобретает ее структура — как отраслевая, так и организационно-правовая. Год показал, что производить много сельскохозяйственной продукции уже научились, а чтобы ее сохранить и переработать, мощностей не хватает. В очередной раз было доказано, что экономически эффективными могут быть не только агрохолдинги, но и малые формы хозяйствования, а кроме того, они являются неотъемлемой частью сельского уклада жизни, залогом сохранения российского села в будущем. ||

Индексы производства продукции сельского хозяйства

Регион, январь — сентябрь 2017 г.,
в % к соответствующему периоду прошедшего года

100 %

Саратовская область



Самарская область



Оренбургская область



Пензенская область



Республика Мордовия



Республика Татарстан



Ульяновская область



Чувашская Республика



Нижегородская область



Республика Башкортостан



Удмуртская Республика



Пермский край



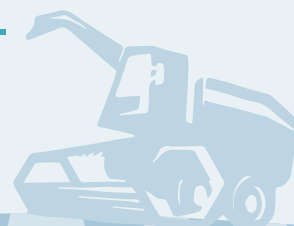
Кировская область



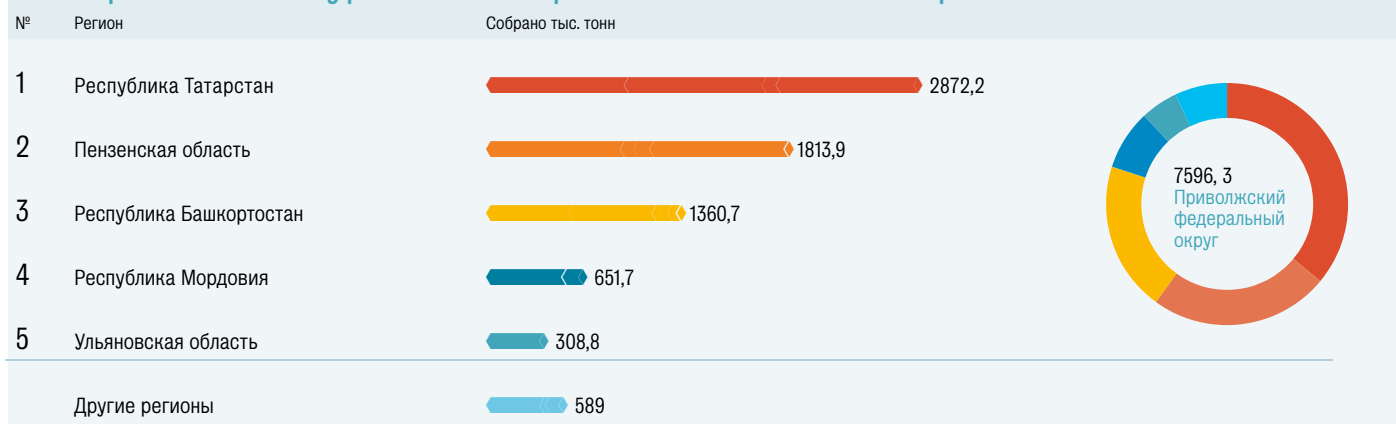
Республика Марий Эл



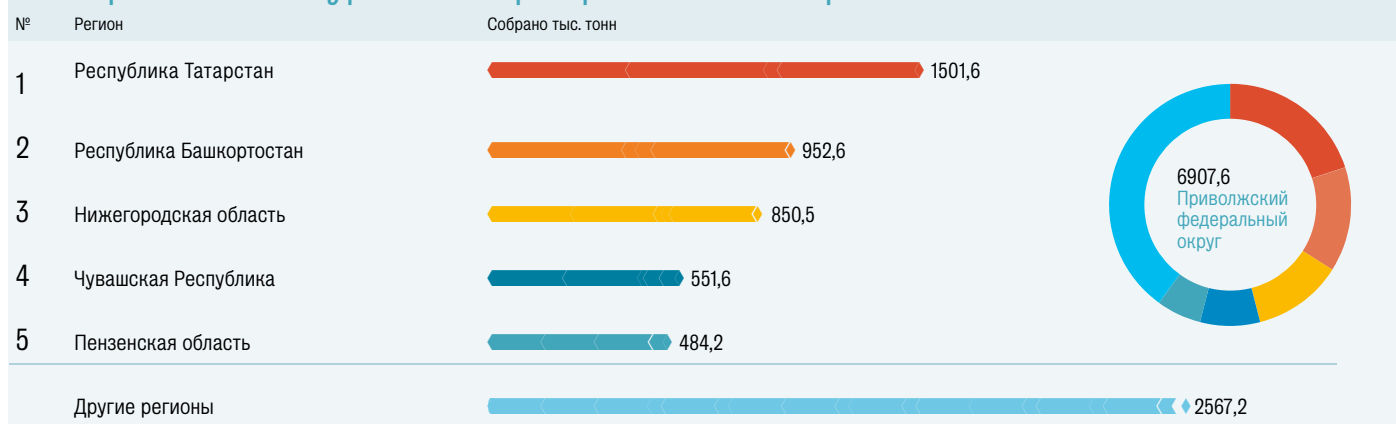
Приволжский федеральный округ



Топ-5 регионов по урожаю сахарной свеклы на 1 ноября 2017 г.



Топ-5 регионов по урожаю картофеля на 1 ноября 2017 г.



Топ-5 регионов по валовому производству молока на 1 октября 2017 г.



Топ-5 регионов по производству скота и птицы на убой на 1 октября 2017 г.



Владимир Плотников: «Весомую долю в приросте сельхозпродукции дают фермеры»

Сельское хозяйство показывает по ряду направлений устойчивую динамику развития. Аграрии несколько лет подряд демонстрируют рекордные урожаи. Какова роль фермеров в данном процессе, а также почему разговоры о том, что поддержке сельхозкооперации надо уделять особое внимание, журнал «Вестник АПК» спросил у президента АККОР, депутата Государственной думы РФ Владимира Плотникова.



На совещании, посвященном проблемам АПК, которое прошло 13 октября в Воронеже, президент России Владимир Путин отметил, что ситуация на селе кардинально меняется в лучшую сторону, сельское хозяйство в целом демонстрирует устойчивую и качественную положительную динамику. Каков вклад фермерства в этот процесс?

В полной мере эта оценка относится и к фермерскому сектору, что подтверждают опубликованные на днях итоги Всероссийской сельскохозяйственной переписи, проведенной в 2016 году. Вот лишь некоторые цифры. За последние 10 лет фермеры увеличили посевные площади с 12 млн до 22 млн га, или ежегодно прибавляют в среднем по 1 млн га. Особенно значимы результаты работы фермерского сектора в животноводстве. поголовье коров у фермеров выросло за эти годы в три раза и достигло 1,167 млн голов. Мясного скота — более чем в 8 раз. Птицы — в 3,6 раза. поголовье овец и коз увеличилось в 2,1 раза — почти до 10 млн голов. Сегодня у фермеров их более



чем в 2 раза больше, чем в сельхозорганизациях. Основную долю в приросте сельхозпродукции и практически весь прирост пахотных земель дают именно фермеры. Это реальный и очевидный результат, и он может быть еще более весомым, если всерьез взяться за решение задачи, которую Владимир Путин поставил в своем послании, — «уделить особое внимание поддержке сельхозкооперации».

Что сельхозкооперация даст нашей стране?

Первое — выведет из тени товарные ЛПХ. Их в России 2 млн 80 тысяч. Второе — поможет росту доходов сельских жителей. Иначе без этого не остановить отток населения, и прежде всего молодежи из села. Третье — увеличит поступления

в местные бюджеты, что поможет социальному развитию сельских территорий.

Минсельхоз России совместно с Общественной палатой РФ реализует проект по тиражированию лучших практик развития сельских территорий. С точки зрения эффективной кооперации, какие регионы вы могли бы выделить сегодня?

Значительный положительный опыт развития сельскохозяйственных кооперативов имеется в Липецкой области, а также в ряде других регионов. Но это скорее исключение, чем правило. Несмотря на то, что о кооперации было четко сказано в послании, к сожалению, пока в этом направлении непаханая целина. А между тем кооперация важна не только для сельского хозяйства. Она

мощнейший ресурс развития экономики страны, объединения людей, интеграции малого и крупного бизнеса. Во всем мире кооперация — лейтмотив развития. Так должно быть и в России. Отмечу, что сегодня решение ряда важных проблем не нуждается в дополнительном финансировании, а требует более эффективного использования выделяемых ресурсов. Прежде всего это кредитование. Согласно переписи, только один из десяти (10,7%) фермеров может взять кредит. Льготные кредиты получили в 2017 году всего 2,5% фермеров. Их доля мала не потому, что фермеры не хотят кредитоваться, а потому что не могут. Банкам выгоднее работать с крупными заемщиками, существенно сокращается их филиальная сеть в сельских районах. Только с 2014-го по 1 сентября 2017 г. количество филиалов и отделений банков сократилось с 43 230 до 32 460, то есть на 10 770 единиц, или на 25%.

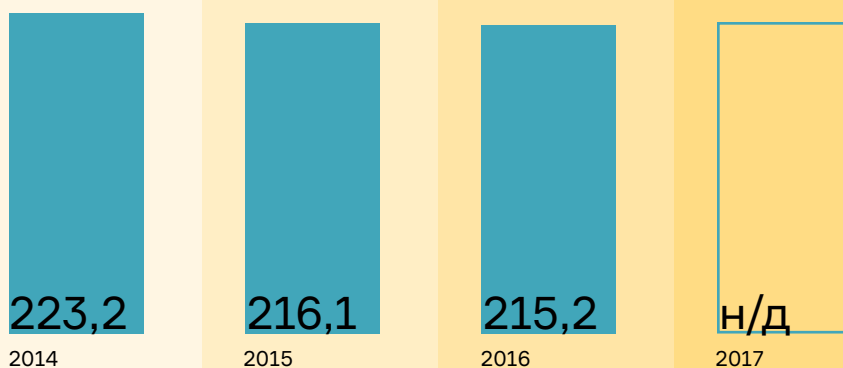
И какой выход вы видите?

Проблему поможет решить развитие сельскохозяйственных потребительских кредитных кооперативов. По объемам кредитования малых форм хозяйствования они на третьем месте после Россельхозбанка и Сбербанка. Но для них нет вообще никакой поддержки. Нужно менять ситуацию и предусмотреть выдачу льготных займов кредитными кооперативами по аналогии с льготным кредитованием банков. Многие миллиарды вкладываем в техническое и технологическое обновление сельского хозяйства. Всеми признано, что Росагролизинг предоставляет технику, племенной скот на лучших условиях для крестьян. Но Росагролизингу нет поддержки от государства. Одни разговоры. Нельзя не сказать и о тарифах на электроэнергию. Почему они для сельхозпроизводителей в 1,5-2 раза выше, чем для промышленных предприятий? Мы живем в одной стране, крестьянский труд не менее важен и необходим, чем труд в промышленности. Один регион, два соседних предприятия, один источник, а тарифы разные. Объясняют: «Но они же крупные». А как же быть малому бизнесу? Это же неравные условия, чистая дискриминация. Надо вмешаться в этот вопрос, восстановить справедливость. Объективный и непредвзятый анализ показывает: у фермеров самая высокая

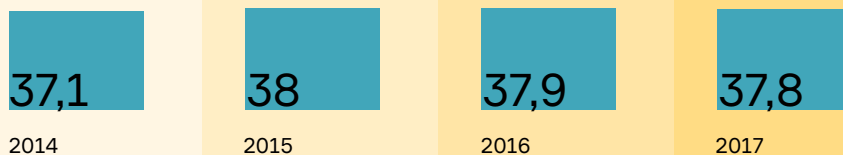


Малый бизнес на селе

Число КФХ и ИП в сельском хозяйстве России на начало года, тыс. ед.



Численность сельского населения на начало года, млн чел.



Источник: Росстат

отдача каждого вложенного рубля. Это ярко демонстрируют две фермерские программы — поддержки начинающих фермеров и развития семейных животноводческих ферм. Они получают самые высокие оценки и аграрных экспертов, и самих фермеров — есть реальный рост производства, есть высокая эффективность. Но на эти программы выделяется средств столько, сколько на

1-2 крупных животноводческих комплекса, причем финансирование этих программ фактически сокращается. Гранты получают единицы, а сотни не могут ими воспользоваться. Ситуацию надо решительно менять и обеспечить доступ фермеров ко всем видам поддержки. Ставка на фермерские хозяйства и кооперацию себя полностью оправдывает. ||

Сергей Ложкин: «Реализуемые нами проекты обеспечивают рост экономики всего Пермского края»

на правах рекламы

Пермский филиал «Уралэнергострой» — крупная региональная компания с многолетней историей, на счету которой множество ответственно построенных промышленных объектов. Сегодня организация располагает мощнейшим кадровым и техническим потенциалом, позволяющим ей реализовывать проекты любой сложности. Так, 2017 год ознаменовался для компании подписанием контракта на реализацию проекта «Комплекс по производству аммиака, карбамида и меламина на основе продувочного газа производства метанола».



Сергей Николаевич, расскажите об истории Пермского филиала «Уралэнергострой», о динамике его развития и мощностях.

В январе 2018 года энергостроительная компания «Уралэнергострой» отмечает свое 80-летие. Созданный на основании постановления Совета народных комиссаров за № 24 от 24 января 1938 года при комиссариате тяжелой промышленности, трест «Уралэнергострой» призван был решать задачи строительства новых

объектов, а также производить реконструкцию и модернизацию действующих тепловых электростанций в рамках реализации третьего пятилетнего плана развития народного хозяйства СССР, предусматривающего удвоение выработки электроэнергии.

За прошедшие десятилетия энергостроителями построено и введено в эксплуатацию более 30 ТЭЦ, ГРЭС и АЭС общей мощностью более 20 млн киловатт. Среди них десятки крупных промышленных комплексов и объектов и более 4,5 млн кв. метров жилых, административных и социальных объектов.

Современный «Уралэнергострой» — это управляющая компания с 38 дочерними аффилированными компаниями. Расширив границы организации за счет формирования дивизиональных структур

управления, обладающих оперативно-производственной самостоятельностью и несущих полную ответственность за свою деятельность, трест «Уралэнергострой» преобразовался в управляющую компанию, способную выполнять ЕРС контракты на мировом уровне.

Пермский филиал «УК «УЭС» — это генподрядная многопрофильная компания по строительству сложных промышленных комплексов в различных отраслях: электроэнергетике и металлургии, калийной и химической, нефтяной и газовой. Основной структурной единицей филиала является Управление строительства Пермской ГРЭС. Оно было создано на основании приказа Минэнерго СССР № 54 от 2 февраля 1976 года для выполнения функций генерального подрядчика на строительстве Пермской ГРЭС.



Хотел бы отметить, что среди наших заказчиков последних двух десятилетий такие компании, как «Уралкалий», «Лукойл-Пермь», «Пермтрансгаз», МХК «ЕвроХим», «Губахинский кокс», «Гознак», «Метафракс» и, конечно же, «t+групп» (до ребрендинга «КЭС-энергохолдинг»).

Какие промышленные объекты на предприятиях Пермского края были построены и введены в эксплуатацию за минувшее десятилетие?

Для «Уралкалия» было произведено строительство собственных генерирующих энергоисточников на основе газотурбинных установок Siemens SGT-400, проведена реконструкция галургической фабрики «БКПРУ-4» с заменой оборудования в отделениях обезвоживания, сгущения, растворения и вакуумной кристаллизации, благодаря чему мощность обогатительной фабрики увеличилась с 1,2 до 3 млн тонн в год. Также нами был сооружен поверхностный проходческий комплекс для строительства стволов Усть-Яйвинского рудника (совместно с немецкой компанией «Дайльманн Ханиэль Шахтострой»). Как я уже отмечал, еще один наш заказчик — «t+групп», для которого на Пермской ТЭЦ-6 была построена парогазовая установка мощностью 120 МВт в составе двух газовых турбин Siemens SGT-800 мощностью по 45 МВт каждая и одной паровой противодавленческой турбины SST-600 мощностью 30 МВт. На ТЭЦ-9 было осуществлено строительство газотурбинной установки мощностью 165 МВт. Для реализации проекта использовалось только отечественное оборудование: газовая турбина ГТЭ-160 — ОАО



Мы опираемся на богатейший опыт предшественников и на лучшие наработки новейшего времени. Мы гордимся своим прошлым, нам не стыдно за наше настоящее и с оптимизмом и уверенностью смотрим в будущее.

«Силовые машины», котел-утилизатор — ОАО «ЭМ Альянс», блочный трансформатор 225 МВт — ОАО «Тольятинский трансформатор».

По заказу ФГУП «Гознак» построена и введена в эксплуатацию станция подготовки технической воды для баночного производства.

Для МХК «ЕвроХим» было проведено строительство сушильно-грануляционного отделения обогатительной фабрики Усольского калийного комбината, введена в эксплуатацию подстанция «Кама-Калий 220» с оборудованием Siemens. А на данный момент строятся главная вентиляционная установка, очистные сооружения, котельная, корпуса дробления, корпуса дробления и отгрузки готового продукта, тракты подачи руды и готового продукта.

И несмотря на сложность прогнозирования в нынешнее время, наша компания уже сформировала планы по реализации проектов на ближайшие 3-5 лет.

Одним из главных событий этого года стало подписание контракта между ПАО «Метафракс», ОАО «НИИК» и ООО «Управляющая компания «Уралэнергострой» о реализации

проекта «Комплекс по производству аммиака, карбамида и меламина на основе продувочного газа производства метанола». Расскажите об этом подробнее.

Весь 2017 год прошел в формате конкурсного отбора на право участвовать в реализации проекта «Комплекс по производству аммиака, карбамида и меламина на основе продувочного газа производства метанола». Среди претендентов были компании из Турции, Сербии, Москвы, а также региональные предприятия. В итоге именно наша компания получила право на строительство основных технологических установок: аммиака и короткоцикловой адсорбции, карбамида, меламина, извлечения углекислого газа, компрессии азота, комплекса АСУ ТП. Для нас большая честь участвовать в этом проекте. Срок его реализации — 36 месяцев. Разработчиком базового проекта выступает швейцарская компания Casale — мировой лидер по разработке и лицензированию технологии по производству аммиака, карбамида и меламина. Проект является уникальным с технологической и экологической точек зрения. В его основе — использование продувочного газа от производства метанола



и двуокиси углерода из дымовых газов печей реформинга, что ранее являлось отходами производства. Кроме того, вся вода, используемая на новом производстве, будет проходить через очистные сооружения и вновь вовлекаться в производство. Таким образом, комплекс АКМ можно отнести к экологически чистым производствам, не наносящим вред воздушной и водной средам. Это, безусловно, уникальный проект, который обеспечит рост экономики Пермского края и проходит в рамках реализации института специальных инвестиционных контрактов.

Как бы вы оценили значимость организации для всего Пермского края?

Как я отмечал ранее, наша компания работает на Пермской земле уже 42 года. Этот срок можно разделить на два периода: советский и современный российский. Советский период — это много заказов и много крупных строительных компаний, прежде всего региональных, способных выполнять роль генподрядчиков. Российский период — это сужение строительного рынка и снижение роли региональных генподрядчиков, что практически приводит к их исчезновению. А малый региональный строительный бизнес находится под прессингом «столичных генералов». Результат известен: ежегодно сотни малых региональных строительных компаний ликвидируются. Создаются новые — и под тот же «пресс». Наша компания региональная, с многолетней историей. Поскольку мы строим

ответственные промышленные объекты, то для нас профессионализм партнера превыше всего. Мы своих партнеров ценим, обеспечиваем работой на долгосрочной основе. И поэтому к нам «в обойму» хотят попасть многие, ждут возможности по несколько лет. А те, кто уже работает, ощущают дыхание конкурентов и стараются выше поднять свою профессиональную планку.

Поверьте, наш Пермский край самодостаточен во многом. В области промышленного строительства уж точно. Мы со своими региональными партнерами готовы реализовать проект любой сложности. Подтверждение в том, что уже построено нами в крае.

Каковы условия труда работников, насколько организация социально ответственна?

Учитывая возраст нашей компании, можно сказать, что основой ее являются династии специалистов во втором и даже в третьем поколении. У нас нет той текучки кадров, которая присуща молодым предприятиям.

Компания ценит каждого своего работника, каждый работник дорожит честью компании. Наши специалисты посещают все

самые крупные строительные выставки, проводимые в Германии, Китае и России. Если говорить о социальной ответственности компании, то наши главные усилия направлены на детей сотрудников, поскольку работаем в основном на выезде, вахтовым методом. Чтобы дети не были «беспризорными», поддерживаем весь детский и юношеский спорт в городе, танцевальные и художественные детские коллективы. Спонсируем поездки на соревнования и конкурсы по всей стране.

Для популяризации различных видов спорта поддерживаем и ветеранский спорт. В нашем городе два действующих чемпиона мира среди ветеранов: по пауэрлифтингу — Владимир Минин, по вольной и греко-римской борьбе — Владимир Чирков.

Важна для нас и духовная составляющая. За период с 2002 года по сегодняшний день построено и восстановлено четыре храма: храм на Крови во имя Всех святых, в земле Российской просиявших в г. Екатеринбурге, храм во имя Покрова Божией Матери в г. Заречном, Свято-Никольский собор в п. Верхотурье, храм в честь Рождества Пресвятой Богородицы г. Добрянка.

Каковы главные итоги 2017 года и какие цели компания поставила перед собой на 2018 год?

Мы довольны результатами работы в 2017 году. Самое главное, сделаны заделы на будущее, вплоть до 2020 года. В 2018-м продолжим строить объекты на Усольском калийном комбинате МХК «ЕвроХим», а также войдем в активную фазу по реализации проекта «Комплекс АКМ» на ПАО «Метафракс».

Мы опираемся на богатейший опыт предшественников и на лучшие наработки новейшего времени. Мы гордимся своим прошлым, нам не стыдно за наше настоящее и с оптимизмом и уверенностью смотрим в будущее.

Досье. Сергей Ложкин, директор Пермского филиала ООО «УК «УЭС», окончил в 1979 году Пермский политехнический институт по специальности «инженер-строитель». Сергей Николаевич является почетным гражданином г. Добрянки, заслуженным строителем РФ, почетным энергетиком Минэнерго РФ. Награжден медалью святителя Стефана Великопермского в 2015 году и орденом Серафима Саровского 3-й степени в 2017 году.

Готовность номер один

Мордовская госэкспертиза внедряет новые технологии и помогает экономить бюджет

на правах рекламы

Столица Республики Мордовия — Саранск — станет одним из городов, принимающих чемпионат мира по футболу 2018 года. Здесь возводится большое количество объектов инфраструктуры, многие из которых смогут вдохнуть новую жизнь в формирование туристической и экономической привлекательности республики. ГАУ «Госэкспертиза Республики Мордовия» внесло немалый вклад в создание этих объектов, подготовив заключения проектной документации и проведя проверку достоверности сметной стоимости.



Сегодня в Саранске завершается строительство стадиона «Мордовия-Арена» на 45 тыс. зрительских мест, реконструкция аэропорта, авто- и ж/д вокзалов, строятся новые автодороги, гостиничный комплекс, идет реконструкция инженерных сетей. Практически все эти объекты получали экспертное заключение в ГАУ «Госэкспертиза Республики Мордовия». В 2017 году учреждение провело 205 экспертиз проектной документации и результатов инженерных изысканий и 401 проверку достоверности определения сметной стоимости объектов итоговой стоимостью строительства почти 18 млрд руб., снизив при этом их стоимость на 932 млн руб.

«Для нас 2017 год стал знаковым: он дал старт новым направлениям работы с документами в электронной форме, что повлекло за собой приобретение современной компьютерной техники и программного обеспечения, — говорит начальник ГАУ «Госэкспертиза Республики Мордовия» **Евгений Терелов**. — Введение электронного документооборота повысило уровень антикоррупционной составляющей, а также положительно повлияло на сокращение сроков как при подаче документов в учреждение, так и при направлении их заказчикам.



Более того, за 2017 год мы подготовились к работе с федеральной информационной системой «Единый государственный реестр заключений экспертизы проектной документации объектов капитального строительства» (ЕГРЗ) — стали одними из первых зарегистрированных в системе. В сентябре 2017 года начала работу государственная информационная система ценообразования в строительстве (ФГИС ЦС), которая позволяет вести мониторинг цен на строительные ресурсы, что в конечном итоге сокращает финансовые издержки застройщиков. По итогам года можно сказать, что работа с ФГИС ЦС способствовала существенному снижению сметной стоимости объектов». Хорошие годовые результаты были бы невозможны без консультирования и обучения работе в АИС «Госэкспертиза РМ»,

проведенных в госучреждениях, органах местного самоуправления, коммерческих организациях строительной сферы. «Одной из главных задач, которые мы ставили перед собой в ушедшем году и которая остается с нами на ближайшее время, стало использование современных ИТ-технологий, — продолжает руководитель. — Также будем и дальше оказывать содействие застройщикам в повышении безопасности и рациональном использовании денежных средств на стадии подготовки ПСД объектов капитального строительства. А чтобы поддерживать результаты работы на должном уровне, продолжим поднимать квалификацию наших экспертов и специалистов, особое внимание уделив подготовке молодых кадров и сохранению профессиональных трудовых традиций».

Владимир Кочетков: «Сегодня мы видим результаты нашей многолетней работы»

на правах рекламы

Строительство ФОКа, модернизация городских коллекторов, масштабное благоустройство. Об успехах и проблемах минувшего года на примере одной из самых динамично развивающихся территорий Нижегородской области в интервью нашему изданию рассказал глава местного самоуправления городского округа Выкса Нижегородской области Владимир Кочетков.



Владимир Викторович, подошел к концу 2017 год — самое время подвести итоги. С какими результатами завершил этот год городской округ Выкса?

В 2017 году первоочередное внимание мы уделяли обеспечению безопасности систем жизнеобеспечения — теплоснабжения и водоотведения, устраняя существовавшие риски. До этого на протяжении нескольких десятилетий не делалось никаких сколько-нибудь серьезных вложений ни в модернизацию, ни в развитие коммунальной сферы.

Сегодня мы видим результаты работы нашей многолетней работы. В 2017 году был закончен первый этап инвестиционной программы по строительству пяти автоматических котельных, чтобы исключить из транспортировки тепла плечо протяженностью почти 6 км. Нами был подписан договор с инвестором, который вложил в строительство более 200 млн руб., сроком на 7 лет и выполнил все обязательства. Реализация проекта позволила значительно улучшить качество теплоснабжения в целом ряде микрорайонов.

Мы приступили уже ко 2-му этапу инвестиционной программы по обеспечению безопасности теплоснабжения в р. п. Досчатое и п. Строитель в связи с закрытием



котельных на заводах округа. Подписаны контракты на строительство с привлечением инвестиций более 70 млн руб. сроком на 3 года.

Таким образом, за счет принятых еще в 2015 году комплексных решений мы на начало 2017 года устранили риски жизнеобеспечения, и в значительной степени это позволило переключиться на благоустройство территорий округа, на все, что связано с состоянием дорог, внутридворовых территорий и тротуаров, общественных пространств.

Широкую известность получила ваша комплексная программа развития города «Пять шагов благоустройства». Расскажите о ней подробнее.

Для чего нам нужна была такая программа? Она связала государственные

программы РФ с нашими муниципальными программами и программами Нижегородской области. Совместный административный и бюджетный эффект позволяет нам сегодня решить те задачи, выполнение которых до этого казалось невозможным. Все это позволило нам уже в 2017 году направить на социальные проекты на условиях софинансирования 610 млн руб.

В 2017 году программа «Пять шагов благоустройства» позволила реализовать сразу несколько масштабных проектов, среди которых строительство физкультурно-оздоровительного комплекса, реконструкция парка культуры и отдыха и создание в нем дендрария, проведение фестиваля новой культуры «Арт-Овраг». К слову, 2 октября 2017 года в Казани были подведены итоги регионального



конкурса Национальной премии в области событийного туризма. Выксунский фестиваль городской культуры «Арт-Овраг» признан лучшим молодежным туристическим событием Приволжского и Уральского федеральных округов. По итогам оценки жюри в финале конкурса «Арт-Овраг» занял первое место как «Лучшее молодежное туристическое событие».

Если говорить в целом о показателях KPI-программы, то по созданию новых рабочих мест, не связанных с деятельностью градообразующего предприятия при плане 458 р. м., факт составил 1232, в т. ч. 339 постоянных и 893 временных. Привлечено инвестиций за счет реализации основных проектов бизнеса почти 12 млрд руб.

Если говорить о дальнейших планах, то мы актуализировали паспорт программы комплексного развития моногорода на 2018-2020 годы. Всего к реализации в данный период запланировано 38 проектов.

Городской округ Выкса — одна из самых динамично развивающихся территорий региона. За счет чего это стало возможно?

По уровню социально-экономического

развития город Выкса стабильно занимает второе место в рейтинговой оценке территорий Нижегородской области. Основу экономики составляют металлургическая отрасль, включая градообразующее предприятие АО «Выксунский металлургический завод». Развитие ВМЗ играет немаловажную роль в устойчивом развитии кооперационных связей с малым и средним бизнесом.

Положительная динамика развития реального сектора экономики повлияла на основные показатели, характеризующие уровень жизни населения. Рост заработной платы в 2017 году отмечен практически во всех отраслях. В целом средняя зарплата по округу, по предварительным данным, составила 31 601 руб., что выше среднеобластного показателя на 6,7% (29 541 руб.).

Завод реализует крупные проекты, связанные с реальным производством. Так, на развитие дивизиона нефтегазопроводных труб на Выксунском металлургическом заводе в 2018 году будет направлено 12 млрд руб. инвестиций в основной капитал.

Только за первое полугодие в Выксе объем инвестиций в основной капитал в реальный сектор экономики в расчете

на душу населения составил 56,2 тыс. руб. против 18,8 тыс. руб. в среднем по Нижегородской области. Как результат, стабильная ситуация в сфере занятости населения городского округа. К концу 2017 года безработица снизилась до 0,6%. Высокая стабильная заработная плата и стабильный рынок труда позволяют развиваться внутреннему потребительскому рынку.

Какие еще направления деятельности получили развитие в 2017 году?

Это целый ряд мероприятий, таких как модернизация освещения и ремонт дорожного покрытия. В 2017 году был отремонтирован ряд дорог, в их числе участок между поселками Шиморское и Ближне-Песочное, ул. Академика Королева. Также начата реализация мероприятий по увеличению пропускной способности по ул. Красные Зори, Ленина, обновлено покрытие автодороги, проходящей по Антоповскому мосту, откорректированы режимы светофоров. В настоящее время рассматривается проект по расширению участка дороги по ул. Ленина, от Борковского проезда до ул. Братьев Баташевых, с устройством кругового движения.

Активно оказывается поддержка малому и среднему бизнесу. В 2017 году из федерального и областного бюджетов дополнительно привлечено 17,8 млн руб. на софинансирование программы развития предпринимательства. Шесть компаний получили субсидию на компенсацию части затрат, связанных с уплатой первого взноса при заключении договора лизинга. Всего за счет данной поддержки создано 58 новых рабочих мест.

Получило развитие туристическое направление. Сегодня мы принимаем порядка 31,5 тыс. туристов ежегодно, но этого мало. Управление туризма поставило для себя среднесрочную цель: в рамках программы развития города выйти на 270 тыс. человек в год. Эта цифра является результатом серьезных расчетов. Мы учли все возможности, включая то, что в нынешнем состоянии система общепита может обслужить 220-230 тыс. человек и 200 тыс. смогут принять гостиницы. У нас есть и на что посмотреть. Это объекты культурного наследия, музеи. Мы достигли ряда договоренностей с московскими коллегами, касающихся смены экспозиций в музее ВМЗ. Речь идет в том числе о сотрудничестве с Третьяковской галереей.

50 лет под знаком качества

ЗАО «УМР-10» — строительная организация с историей

на правах рекламы

Симбиоз традиций и инноваций. Именно так можно охарактеризовать строительную организацию с пятидесятилетней историей ЗАО «Управление механизированных работ-10» Выксунского района Нижегородской области. О преемственности, которая лежит в основе всего нового, в интервью нашему изданию рассказал генеральный директор ЗАО «УМР-10» Сергей Чалышев.

Сергей Чалышев



Сергей Владимирович, расскажите о вашей компании.

Строительная организация «УМР-10» хорошо известна жителям и представителям бизнеса нашего города. По большей части благодаря тому, что предприятие 50 лет уверенно держится на плаву, пережило все кризисы, переходные периоды и заслужило достойную репутацию на рынке. Оно организовывалось с участка в 1967 г., в 1984 г. УМР-10 было преобразовано в передвижную механизированную колонну, а в декабре 1994-го на ее базе было создано ЗАО «УМР-10» под управлением Владимира Чалышева, который, несмотря на трудности постсоветского периода, сумел сохранить коллектив и прочно утвердился в новых экономических условиях. Многие из сотрудников компании работают здесь более 40 лет, эти люди стояли у истоков предприятия и сегодня являются ветеранами труда. Поэтому после занятия мною поста руководителя ЗАО «УМР-10» в 2011 году, мы сосредоточились на сохранении здесь того лучшего, что было наработано за прошедшие годы.

Каковы основные направления работы ЗАО «УМР-10»?

За время работы ЗАО «УМР-10» выполняло широкий спектр работ: по строительству и реконструкции мостов, строительству жилых домов, погружению шпунта,



демонтажу зданий и сооружений, оказанию услуг строительной технике, добыче строительных песков, производству товарного бетона. В настоящее время наша компания главным образом специализируется на реконструкции цехов-гигантов Выксунского металлургического завода, таких как колесопрокатный цех, ТЭЦ-1, ТЭЦ-3, ТЭЦ-4, ТЭЦ-5. Помимо этого УМР-10 освоило новое направление по переработке железобетонных отходов — производство вторичного щебня и щебеночно-песчаной смеси. Это направление позволяет решать ряд экологических проблем, связанных с утилизацией строительных отходов.

Завершился 2017 год — время подведения итогов и построения планов. Каковы перспективы дальнейшего развития вашей компании?



За последнее время значительно обновился руководящий состав предприятия, изменилась техническая политика, открываются все новые направления в освоении передовых технологий. В планы дальнейшего развития нашего предприятия входит не только сохранение темпов строительства, но и дальнейшее повышение качества предоставляемых услуг, расширение географии деятельности, освоение новых технологий строительства для соответствия высоким требованиям наших заказчиков. Для достижения этого организация направляет большую часть прибыли на поддержку и развитие инфраструктуры, внедрение прогрессивных технологий, совершенствование оборудования, приобретение новой техники, которые соответствуют современному уровню строительных объектов. В глазах заказчика только крупное предприятие может гарантировать своевременность строительства, соблюдение технологий и гарантийные обязательства. Поэтому наша основная задача — сохранение существующих позиций на строительном рынке.

Текст: **Светлана Лаврентьева** |

607061 Нижегородская область,
г. Выкса, Досчатинское шоссе, 38,
ТЕЛ./ФАКС: (83177) 6-44-09, 6-44-10,
E-MAIL: UMR-10@YANDEX.RU

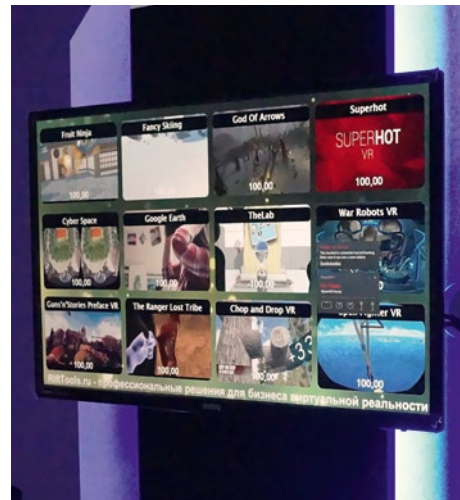
В Выксе открылись аттракционы виртуальной реальности!

Малый бизнес города Выкса Нижегородской области получил поддержку властей. В рамках программы «Развитие малого и среднего предпринимательства на территории городского округа город Выкса на 2016-2018 годы» в минувшем году проведено заседание комиссии по отбору субъектов малого предпринимательства для предоставления муниципальной поддержки в виде субсидирования части затрат при заключении договоров лизинга оборудования с российскими лизинговыми компаниями в целях создания или модернизации производства, товаров или услуг.

22 декабря 2017 года в ДК им. Лепсе открылись аттракционы виртуальной реальности. Это стало возможным благодаря участию индивидуального предпринимателя в муниципальной программе «Развитие малого и среднего предпринимательства на территории городского округа город Выкса на



2016-2018 годы», по договору лизинга и его участию в конкурсе. Сумма поддержки данного начинания составила 5 млн руб. из областного бюджета. Виртуальная реальность (VR) — это искусственно созданный с помощью компьютерных технологий мир, который воспринимается человеком как настоящий. Теперь дети, а также их родители в дни каникул и в обычные будни могут



стать героями различных фильмов в виртуальной реальности и, надев шлем, смогут отправляться вместе, исследовать новые миры. Детей и их родителей в дни каникул и в любой будний день приглашают посетить площадку аттракционов виртуальной реальности!

График работы в рабочие дни: с 15.00 до 21.00, в выходные: с 12.00 до 21.00.

ЕвроМедиа
Издательский дом

**ЭЛЕКТРОННАЯ
ВЕРСИЯ
ЖУРНАЛА**

**ВСЕГДА УДОБНО
И ОПЕРАТИВНО!**

18+ реклама

ПРИВОЛЖСКИЙ
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ
Центр округа -
город Нижний Новгород

Установите приложение
«Вестник» из



Теперь вы можете читать
окружной журнал «Вестник. Поволжье»
в электронном виде

(iPad, планшетные компьютеры, смартфоны
и телефоны на платформе Android).



Единая горячая линия:
8 800 200-89-49

www.vestnikpfo.ru
www.ideuromedia.ru

Равия Амочкина: «Две крупные аптеки ГП НО «Нижегородская областная фармация» стали пилотными по продаже чипированных лекарств»

на правах рекламы

Борьбу с поддельными лекарствами будут вести с помощью специальных меток радиочастотными чипами. В Нижегородской области первым подключилось к этому масштабному проекту предприятие «Нижегородская областная фармация», больше известное нижегородцам под брендом «Госаптека». Как идет работа в этом направлении и какими другими значимыми итогами запомнится уходящий год, в интервью нашему изданию рассказала заместитель генерального директора ГП НО «Нижегородская областная фармация» Равия Амочкина.

Равия Сулеймановна, в чем суть нововведения и правда ли, что оно способно очистить фармацевтический рынок от фальсификата? Обязательная маркировка лекарственных средств, выпускаемых в обращение на территории Российской Федерации, началась в 2017 году. Теперь покупатель с помощью терминалов или считывающих устройств (например, мобильного телефона) сможет получить сведения о лекарстве, которое он приобретает. Информация с каждой упаковки будет вноситься в единую систему маркировки. Это поставит барьер для фальсификата в обороте лекарственных средств. А производители будут знать, куда идет их продукция, кем и когда продается. Маркировка лекарственных средств начнется в 2019 году. В этом году проводился эксперимент на добровольной основе. Две крупные аптеки предприятия «Нижегородская областная фармация» выбраны пилотными по продаже чипированных лекарств в регионе. Потом опыт будет внедряться в других аптечных организациях региона.

«Нижегородская областная фармация» вообще известна своими новаторскими проектами и подходами к организации работы. В чем еще ваши конкурентные преимущества?

С апреля этого года мы начали еще один проект — внедрение системы автозаказа, основанной на теории ограничений. Данная система следит за тем, чтобы в каждой аптеке был товар



в достаточном количестве, но при этом не было излишков. На базе головного офиса создан ассортиментный комитет, его задача — реагировать на предложения системы, принимать управленческие решения по введению и, наоборот, по выводу товарных позиций из активного ассортимента аптек. Работать сегодня приходится в условиях жесткой конкуренции. Но у «Госаптеки» есть свои преимущества. Это прозрачная система закупок, гарантия качества и комплекс услуг, которые не предоставляют предприятия других форм собственности. Например, наша аптечная сеть — единственная в городе и области, которая осуществляет оборот спецпрепаратов. Контроль за работой аптечных предприятий жесткий. В этом году в нашей розничной сети



было проведено около 80 проверок, замечания сделаны лишь в одном случае. Это говорит о том, что качество работы предприятия по-прежнему остается на высоком уровне.

Что сегодня представляет собой ГП НО «Нижегородская областная фармация»?

В настоящее время аптечная сеть ГП НО «НОФ» состоит из 40 филиалов и насчитывает 283 аптечные организации, в том числе 23 аптечные организации работают в Нижнем Новгороде и 96 — в сельской местности.

Восемь аптек изготавливают лекарства по индивидуальным рецептам врачей и требованиям медицинских организаций. В 165 аптечных организациях установлена программа «ГИД-Аптека», позволяющая учитывать движение товара на всех этапах — от поступления в аптеку до отпуска покупателю.

г. Нижний Новгород,
ул. Почаинская, 14 А,
тел.: (831) 433-52-53, 433-74-05

Социально ориентированный бизнес

Надежный застройщик создаст инфраструктуру с нуля

на правах рекламы

За 2017 год ввод нового жилья в Нижегородской области вырос почти на 14%. Немалый вклад внес застройщик ГК «Каркас Монолит», который успешно реализует масштабный проект — жилой комплекс «КМ Анкудиновский Парк». В конце года в Кстовском районе произошло знаковое событие — в фундамент строящегося детского сада в ЖК заложили памятную капсулу. Пока это первый случай в регионе, когда застройщик возводит детсад на собственные средства.

Павел Фролов



Ответственный бизнес. Ввод нового жилья должен идти параллельно со строительством необходимой инфраструктуры. Именно такие требования стоят сегодня перед социально ответственным застройщиком. А ввиду того, что большая часть новоселов — это молодые семьи с детьми, особенную важность приобретает вопрос строительства школ и детских садов. «Чтобы соответствовать требованиям, у нас есть два пути: участвовать в федеральных программах или инвестировать в социальные объекты собственные средства с последующей передачей этих объектов на баланс муниципалитета, — рассказывает генеральный директор ООО «КМ Анкудиновка»

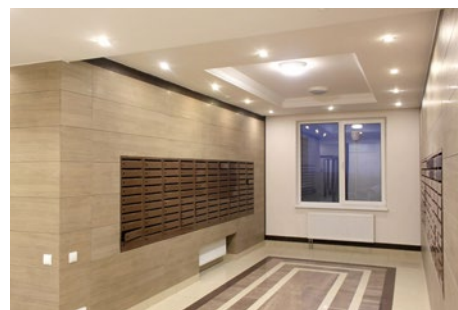
Павел Фролов. — Такой вклад в будущее новоселов способны сделать только добросовестные застройщики, которым доверили в регионе действительно масштабные проекты».

Фундамент новых отношений. В конце минувшего года крупнейший застройщик Нижегородской области ГК «Каркас Монолит» продемонстрировал социальную ответственность бизнеса. В жилом комплексе «КМ Анкудиновский Парк» заложили капсулу времени в фундамент первого детского сада на 150 мест,



который сдадут уже к сентябрю 2018 года. Всего проект предусматривает в жилом комплексе четыре таких детских сада. Финансирование строительства первого детского сада полностью взял на себя застройщик — группа компаний «Каркас Монолит». Готовый объект после ввода в эксплуатацию передадут на баланс Кстовского муниципального района, на территории которого возводится жилой комплекс. Это знаковое для Нижегородской области событие. До сих пор застройщики предпочитали участвовать в государственных программах без вложения собственных средств. В закладке памятной капсулы участвовал глава региона **Глеб Никитин**, почетным гостем стал глава Республики Адыгея Мурат Кумпилов.

Надежный застройщик. ГК «Каркас Монолит» — застройщик с достойной репутацией и высоким рейтингом надежности. На счету компании около двух десятков удачно реализованных проектов. Все жилье высочайшего качества и вводится в эксплуатацию в четко обозначенные сроки. В июле 2017 года была разыграна очередная квартира, ее получила в подарок семья



Кривошеиных из Донецка. Также в июле были разыграны пять машиномест на экопарковках. В срок завершено строительство и введено в эксплуатацию четыре дома первой очереди с благоустройством придомовых территорий, детскими площадками и парковками. К заселению домов первой очереди была построена внутриквартальная дорога протяженностью около 2 км, в 2017 г. началось строительство трех домов второй очереди.

Отдел продаж:

г. Нижний Новгород,
ул. Родионова, 192, корп. 3

Шоу-рум:

Нижегородская область,
Кстовский р-н, д. Федякова,
СТЦ «Мега»,
тел.: (831) 422-25-55,
e-mail: REAL@KARKASMONOLIT.RU

Качественный щебень как основа строительства

ООО «Гремячевский карьер» — крупнейший производитель доломитного щебня в Нижегородской области

Нижегородский производитель материалов для дорожного строительства предлагает широчайший ассортимент необходимых компонентов. О щебне, его разновидностях и предлагаемой линейке продуктов в интервью нашему изданию рассказал руководитель ООО «Гремячевский карьер» Илья Подмарев.

Илья Подмарев



Илья Владимирович, как давно разрабатывается Гремячевское месторождение карбонатных пород?

Геологоразведочные работы на данном месторождении проводились с начала 50-х годов. В 1970 году была произведена комплексная оценка карбонатных пород месторождения и принято решение на базе Гремячевского месторождения начать строительство комбината нерудных строительных материалов, который должен был производить щебень, известь, керамдор и на 60% — известняковую муку для сельского хозяйства. Известняковая мука, производимая Гремячевским комбинатом нерудных строительных материалов, закрывала всю потребность в материалах для известкования кислых почв не только Нижегородской области, но и всей Нечерноземной зоны РСФСР. Отгружалось до 300 вагонов известняковой муки в сутки в различные уголки Российской Федерации. В начале 90-х годов комбинат прекратил свое существование, но богатое месторождение карбонатных пород сохранено.

Каковы основные направления деятельности ООО «Гремячевский карьер» сегодня?

Мы специализируемся на добыче и переработке нерудных материалов. Основным направлением нашей деятельности



является производство известнякового щебня фракций 0-5, 0-20, 5-20, 20-40, 40-70. Также планируется выпуск минеральных порошков. Продукция полностью соответствует ГОСТу 8267-93 в соответствии со всеми химическими анализами. На складе, в карьере всегда есть продукция для отгрузки покупателям. Отгрузка производится через весовой контроль и обеспечивается всеми необходимыми сертификатами и полной документацией.

Расскажите подробнее о вашей продукции.

Область применения известнякового щебня достаточно обширна, он является самым распространенным материалом в дорожном строительстве и имеет невысокую стоимость. Нашу продукцию используют при изготовлении низкопрочных марок

бетона, мелкоштучных ЖБИ. Щебень характеризуют такие показатели, как прочность, лещадность, загрязненность. Мы производим щебень и отсеив прочностью 400 и 600 на стандартный фракционный состав. Лещадность не превышает 6%, загрязненность — в пределах 1,5-2%. Наша компания постоянно инвестирует в свое развитие, направляет часть прибыли на поддержку и развитие инфраструктуры, приобретение новой техники. Это позволяет нам производить качественную продукцию и успешно сохранять позиции на рынке.

Нижегородская область,
Кулебакский р-н, пгт. Гремячево,
ул. Мира, 22,
тел.: (831) 424-24-42, 767-82-92,
e-mail: SALES@KARIER52.RU

Многопрофильный строительный бизнес

Множество направлений — залог устойчивой работы компании в любых экономических условиях

на правах рекламы

Формулу множества направлений взяло на вооружение нижегородское ООО «Мелиоратор» из рабочего поселка Пильна. Компания много лет демонстрирует стабильную динамику развития, вкладывается в модернизацию и осваивает новые направления деятельности. Как удастся быть все время на плаву, рассказала учредитель ООО «Мелиоратор» Наталья Королева.

Наталья Королева



Наталья Владимировна, что является самой сильной стороной вашей компании?

ООО «Мелиоратор» было основано в 1969 году и на протяжении почти полувека является одним из крупнейших предприятий юго-восточной зоны Нижегородской области. Компания занимается строительством, реконструкцией гидротехнических сооружений, автомобильных дорог, канализационных, водопроводных, газораспределительных систем, промышленно-гражданским строительством и, как многие другие строительные фирмы, живет за счет государственных и муниципальных заказов. Именно многопрофильность, возможность лавировать я считаю нашей сильной стороной.

Каково основное направление вашей работы?

Строительство, реконструкция и содержание автомобильных дорог, расширение сетей газопотребления и газораспределения являются одними из приоритетных направлений деятельности организации. Работы ведутся во многих районах Нижегородской области. С 1995 года предприятие входит в состав подрядчиков ГКУ Нижегородской области «Главное управление автомобильных



дорог». На нашем содержании находится 379,684 км автомобильных дорог в Пильнинском и Спасском районах. Большая производственная база, хороший машинно-тракторный парк, включающий в себя как отечественную, так и импортную технику, наличие бетонного завода, двух асфальтобетонных установок мощностью 32 и 120 тонн в час позволяют проводить эти работы с высочайшим качеством и сдавать в срок.

Что является основными активами предприятия?

Наши активы — большая производственная база, машинно-тракторный парк, новый бетонный завод, две асфальтобетонные установки. А главное — сотрудники предприятия: рабочие, служащие, инженерно-технические работники:

главный инженер Александр Уткин, мастера промышленно-гражданского строительства Александр Гловот, Вадим Любаев, мастера-дорожники Александр Литонин и Павел Николаев, мастер АБЗ Николай Годящев, операторы бетонного завода, инженеры производственно-технического отдела и другие.

Насколько большой объем работ, выполняемый ООО «Мелиоратор»?

За период деятельности ООО «Мелиоратор» введено в эксплуатацию более 150 км автомобильных дорог, порядка 10 км построено в 2017 году. Хорошее содержание автодорог обеспечивает безаварийную ситуацию, что очень важно и для транспортных хозяйств, и для дорожников. Многопрофильная деятельность помогает предприятию функционально решать все поставленные задачи, внедрять новые технологии, повышать качество выполняемых работ и услуг.

607490 Нижегородская область,
р.п. Пильна, ул. Свободы, 20,
тел.: (83192) 5-10-55,
e-mail: MELIORATORPILNA@YANDEX.RU

Василий Демин: «Для нас в работе мелочей нет»

на правах рекламы

По итогам деятельности за 2016 год Арзамасский район вошел в рейтинг 100 лучших муниципалитетов России. Устойчивый рост ВВП и активная позиция жителей стали главными критериями в столь высокой оценке на государственном уровне. Положительная динамика сохранилась и в 2017 году. Об успехах и проблемах одной из самых динамично развивающихся территорий Нижегородской области в интервью нашему изданию рассказал глава администрации Арзамасского района Василий Демин.



Василий Иванович, закончился 2017 год — самое время подвести итоги. Какие отрасли были флагманами развития района в этом году?

По итогам 2017 года хорошие результаты показал агропромышленный сектор, в Нижегородской области мы занимаем первое место по развитию АПК. В 2017 году было собрано 67 тыс. тонн зерновых, что на 14 тыс. больше, чем в прошлом. Также хочется сказать, что мы являемся лидерами по развитию картофелеводства, у нас возделывается более 40 его сортов, и каждый второй клубень, выращенный в Нижегородской области, выращен в Арзамасском районе. Что касается животноводства, в настоящий момент в районе 4260 голов КРС, прироста по отношению к 2016-му практически нет. Но мы берем не количеством, а качеством. Средние надои составляют более 4,5 тыс. кг, что на 400 грамм больше, чем в прошлом году. Это стало возможным благодаря применению современных методов содержания животных и ветеринарного обслуживания.

Какие еще отрасли показали наибольшую положительную динамику?

Основным источником формирования бюджета, как известно, являются налоги крупных промышленных предприятий. К сожалению, в данное время такие предприятия района дали небольшой сбой



по объемам и реализации продукции. Но, как говорится, если где-то убавилось, то где-то должно обязательно прибавиться. За 9 месяцев 2017 года отгружено товаров собственного производства, выполнены работы по полному кругу организаций на сумму 5475,8 млн рублей, что составляет 106,5% к соответствующему периоду 2016-го. К нашей радости, в районе поднялся средний и малый бизнес.

Насколько успешно в минувшем году реализовывались социальные программы?

В этом году мы закончили последний — четвертый этап программы расселения из аварийного жилого фонда. А всего за годы реализации проекта 299 человек получили новое жилье. Стоимость программы составила 227,7 млн рублей. Также очень приятно, что в этом году обеспечили жильем

19 детей-сирот. По программе поддержки молодых семей две семьи получили социальные выплаты в размере 1,1 млн рублей. Уже третий год жители района принимают участие в программе поддержки местных инициатив. В этом году 21 проект стал победителем. На их реализацию было выделено 21 млн рублей. Это благоустройство кладбищ, скверов, ремонт водопроводных сетей, строительство дорог и тротуаров, установка контейнерных площадок для сбора мусора и другие не менее значимые объекты. В Арзамасском районе продолжится работа по газификации, в текущем году голубое топливо пришло еще в два населенных пункта района, на строительство газопроводов потрачено более 30 млн рублей. В будущем году мы надеемся сохранить существующую положительную динамику и добиться еще лучших результатов.

Коммунальная техника

ООО «КомТехМаш» — машины и оборудование для нужд ЖКХ

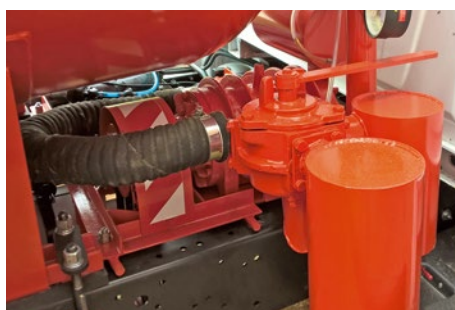
на правах рекламы

Развитие современного ЖКХ неразрывно связано с обеспечением работоспособности коммунальной техники, которую поставляют снабжающие организации, обладающие широким ассортиментом для ее комплектующих. Особенно предприятия, самостоятельно производящие необходимое оборудование. Одно из них — ООО «КомТехМаш», располагающее собственной производственной базой и напрямую сотрудничающее с поставщиками сырья и материалов.

Михаил Лунин



Коммунальное машиностроение. ООО «КомТехМаш» — динамично развивающаяся организация, основанная более 10 лет назад. Основным направлением ее деятельности является производство и снабжение предприятий деталями и запчастями для коммунальной техники. Помимо производства таких комплектующих, как насосы для цистерны вакуумных машин типа КО, предприятие обеспечивает гарантийное и послегарантийное обслуживание этих изделий. Для удобства клиентов предусмотрен обменный фонд запчастей, позволяющий значительно сократить время простоя машин во время их технического обслуживания и ремонта. «За время работы на рынке коммунального машиностроения у нас сложились тесные партнерские отношения со многими профильными организациями, также производящими и поставляющими схожий ассортимент продукции, — рассказывает генеральный директор ООО «КомТехМаш» **Михаил Лунин.** — Это позволяет нам предлагать на самых выгодных условиях широчайший спектр оборудования, включающий коробки отбора мощности для вакуумных машин КО, вакуумные насосы КО, цистерны вакуумных машин КО и детали к ним».



Индивидуальный подход. Компания «КомТехМаш» сама является производителем оборудования и способна гибко реагировать на пожелания покупателя: вносить изменения в технологические и производственные процессы изготовления оборудования и оснастки, модифицировать его под нужды заказчика и даже разрабатывать и производить принципиально новые образцы. Основная задача ООО «КомТехМаш» — поставить в кратчайшие сроки качественный товар по конкурентоспособной цене на гибких условиях сотрудничества.

Предприятие ведет непрерывный процесс расширения, разработки, усовершенствования деталей и запчастей. Все производимые работы проходят сертификацию на соответствие требованиям, предъявляемым к автомобильному транспорту.



Новые горизонты. В 2017 году ООО «КомТехМаш» расширило производство и увеличило объемы. Заключены контракты на поставку изделий на Украину, в Казахстан и Белоруссию. В планах — строительство нового цеха.

«Качество производимой продукции позволило нам занять место не только на отечественном рынке, но и за рубежом — отмечает Михаил Лунин. — Причем важнейшую роль в развитии предприятия играет работа высококвалифицированных сотрудников, имеющих большой опыт работы и объединенных корпоративным духом».

607251 Нижегородская область,
Арзамасский р-н, с. Абрамово,
ул. Школьная, 1/1,
ТЕЛ.: (83147) 5-89-95, 5-68-87,
E-MAIL: KOMTEKMASH@MAIL.RU

Жилье на любой вкус плюс перспективы

В 2018 году компания планирует сдать в эксплуатацию более 50 тыс. кв. метров жилья

ООО «Отделфинстрой» — один из крупнейших застройщиков в Чебоксарах — компания, уникальная по многим показателям. Это и впечатляющие объемы застройки, и особый подход к архитектуре и технологичности стройки, и тот факт, что за всю историю предприятие ни разу не сорвало сроки сдачи объекта.

Александр Черкунов



Свою историю «Отделфинстрой» ведет с 1997 года. На начальном этапе объемы строительства были невысоки — от трех до пяти тысяч кв. метров жилья в год. Однако 20 лет развития не прошли даром. Так, в 2017 году объем ввода составил 37 767 кв. м жилья и коммерческой недвижимости. «Общая емкость застраиваемых нами площадок сейчас превышает 620 тыс. кв. метров, — говорит **Александр Черкунов**, основатель и руководитель компании, обладатель званий «Почетный строитель России» и «Заслуженный строитель Чувашской Республики». Делать каждый квартал, каждый микрорайон города неповторимым считаем важной частью своей миссии».

Сейчас предприятие реализует сразу несколько интереснейших проектов. В их числе — грандиозный 23-этажный дом в ЖК «Олимп», который вскоре появится на одной из самых высоких точек Чебоксар. Его жителям откроются великолепные виды на залив и Волгу. Это пример удачного редевелопмента — на этой площадке ранее располагалось промышленное предприятие. Таким образом «Отделфинстрой» переносит передовой опыт столичных девелоперов на региональную почву. Комплексный подход, который исповедует компания, дает серьезные преимущества. Это и возможность придать яркое



индивидуальное лицо каждой из застраиваемых площадок, разнообразить архитектуру, этажность и т. д. и, главное, позаботиться о комфорте клиентов, предлагая им тщательно продуманные решения. Хороший пример — ЖК «Радужный», в котором яркие, красочные фасады и красивый внутренний бульвар. Этот проект «Отделфинстроя» стал лауреатом в номинации «Ландшафтный дизайн» на архитектурном конкурсе в Москве. Кроме того, это первый в Чебоксарах комплекс, который предполагает создание единого дворового пространства, что дает безопасность и широкий спектр возможностей для организации досуга жителей. А также избавляет от транзитного трафика, который вредит экологии микрорайона. Строительство в этом ЖК продолжается: за 2017 год сданы три жилых дома общей



площадь 22 624 кв. метров. Всего же за 6 лет здесь построено 16 домов. Другой пример заботы о благе клиента — ЖК «Янтарный». Это закрытая территория двора, отсутствие транзитного трафика и, что особенно важно для многих, обеспеченность бесплатными парковочными местами для 81% жильцов. Также в «Янтарном» будут созданы все условия для досуга детей: продуман комплекс комфортных детских площадок для разных возрастных групп. В 2018 году здесь планируется к сдаче жилой дом площадью более 11 тыс. кв. метров. На максимальный уровень удобства ориентирован и ЖК «Премьер», выдающийся как в архитектурном плане, так и по уровню комфорта. У него уникальное месторасположение: комплекс, с одной стороны, находится в центре города, но с другой — на достаточном удалении от крупных магистралей, что предполагает хорошую экологию и прекрасные виды на Волгу. «Премьер» хорошо обеспечен местами для парковки, в том числе благодаря наличию подземного паркинга. В 2017 году здесь были сданы три жилых дома общей площадью 9897 кв. метров, и работа продолжается. А значит, еще больше жителей города смогут получить комфортное и красивое жилье.

«Регионжилстрой»: строим качественно и в срок!

За 26 лет работы ни одного судебного разбирательства с дольщиками из-за несвоевременного ввода жилья

на правах рекламы

История компании «Регионжилстрой», которой в этом году исполнилось 26 лет, тесно связана с судьбой города Чебоксары Чувашской Республики. Возраст солидный, заслуживающий уважения. Но возраст — не главное, главное — качество и надежность, которыми славится группа компаний «Регионжилстрой». О ее работе рассказывает заслуженный строитель Чувашской Республики Валерий Борисов, возглавляющий «Регионжилстрой» на протяжении многих лет.



— Компания была основана в 1991 году. Визитной карточкой «Регионжилстроя» является то, что мы возводим исключительно кирпичные дома, чаще — многоквартирные, но есть и опыт строительства индивидуальных домов. Так, в Чебоксарском районе нами построен коттеджный поселок Белая Усадьба, в нем 47 домов.

Показателем качества нашей работы и ответственности является то, что за все годы у нас не было ни одного судебного разбирательства с дольщиками из-за несвоевременного ввода жилья. Всегда все делаем вовремя. Это наше кредо. Я считаю, что успех компании «Регионжилстрой» заключается в слаженной работе наших сотрудников, их ответственности и высокой квалификации. У нас есть свой цех по производству металлоконструкций и цех по производству пластиковых окон. За 26 лет работы построено более 4 тыс. квартир и индивидуальных домов. Сейчас сформирована программа работы на следующий год. В денежном эквиваленте сумма строительно-монтажных работ составит 600 млн рублей. В 2018 году



будет сдано два объекта: общежитие кадетской школы на 250 человек и жилой дом на 109 семей по ул. Гражданской в Чебоксарах. Также ведем строительство 16-этажного жилого дома в микрорайоне Финская Долина и дома на 325 семей по ул. Социалистической в Чебоксарах. Стоимость наших квартир средняя по городу — от 36 до 44 тыс. рублей за кв. метр. Но учитывая, что дома кирпичные, цены можно назвать очень привлекательными. К тому же у нас есть специальные акции: если в течение месяца после подписания договора купли-продажи вносится вся сумма, то с каждого квадратного метра идет скидка 1 тыс. рублей. А при покупке коттеджа при таких же условиях — скидка на дом 1 млн рублей.

Компания «Регионжилстрой» участвует в различных социальных программах.



Так, мы были подрядчиками при строительстве многоквартирного дома для детей-сирот, дома для переселения граждан из зоны затопления, участвовали мы и в федеральной программе переселения граждан из ветхого и аварийного жилья. В частности, в 2016 году построили за счет собственных средств (57 млн руб.) и переселили из четырех ветхих домов 32 семьи в наши новые дома.

Участвует компания и в благотворительной спонсорской помощи: мы были одним из подрядчиков при строительстве двух храмов в городе Чебоксары. Это церковь Николая Чудотворца и храм Сергия Радонежского. А вот селу Акулево Чебоксарского района мы сделали подарок за счет своих средств — на сумму около 1 млн рублей заменили купола в храме Успения пресвятой Богородицы.

Технологии в ответе за качество жизни

Новые виды хирургических вмешательств уменьшают летальность и травматизацию

Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Чувашии — одно из лучших медучреждений региона, что охотно подтверждают и независимые эксперты, и, главное, сами пациенты. Современные медицинские технологии и методики лечения, высокий профессионализм врачей — вот визитная карточка РКБ. И во главу угла здесь неизменно ставят интересы пациентов, их здоровье и благополучие.

Сегодня Республиканская клиническая больница еще и центр высокоспециализированной хирургии: здесь ежегодно выполняется более 8 тыс. операций, причем приоритет отдается высокотехнологичной помощи. Проводятся уникальные, мирового уровня микрохирургические и реконструктивно-пластические вмешательства на желчевыводящих путях, печени, желчных протоках и сосудах печени.

Ежегодно специалисты РКБ осваивают новые виды оперативных вмешательств, зачастую уникальные для республики. И в основе всего лежат современные медицинские технологии, которые максимально быстро принимают на вооружение врачи РКБ.

«Хирургия зависит от возможностей визуализации, — рассказывает главный врач больницы **ЕЛЕНА БАРСУКОВА**. — И сегодня наши врачи при выполнении операции могут видеть пораженный орган одновременно в разных ракурсах и спектрах: с позиции микромира — в операционной микроскопии, при помощи рентгеновских лучей — в рентгенохирургии, с ультразвуком — в интраоперационном УЗИ, изнутри полого органа — эндоскопически и т. д. Это, по сути, новый уровень хирургии. И хорошей иллюстрацией тому служит освоение технологии эндоскопических вмешательств на большом дуоденальном сосочке двенадцатиперстной кишки (например, для лечения пациентов с камнями в желчных протоках). Еще один пример подобной кооперации — лечение пациентов с портальной



гипертензией, когда сначала выполняется открытое вмешательство на сосудах, затем серия эндоскопических лигирований варикозных вен».

Широкие возможности в выборе способов интраоперационной визуализации ведут к минимизации операционной травмы. Мультидисциплинарность технологий позволяет улучшить качество жизни пациента, уменьшить время нахождения в стационаре. И их эффективность уже подтверждена статистически: благодаря использованию методики интраоперационной видеофлуоресценции в лечении опухолей головного мозга, послеоперационная летальность таких пациентов за последние 5 лет снизилась в 2,5 раза. Эффективности лечения и повышению профессионализма врачей способствуют сотрудничество с крупнейшими

медучреждениями страны. РКБ является клинической базой кафедр Чувашского госуниверситета, сотрудничает с НИИ ревматологии АМН РФ имени В.А. Насоновой, Гематологическим научным центром Москвы, Первым МГМУ им. И.М. Сеченова, Национальным медицинским исследовательским центром нейрохирургии имени академика Н.Н. Бурденко и др.



428018 Чувашская Республика,
г. Чебоксары, пр. Московский, 9,
телефон приемной: (8352) 58-16-11,
телефон регистратуры: (8352) 45-95-58
(кол-центр)

Korston

CLUB HOTEL

Гостиницы европейского класса 5* и 4*

В стоимость проживания входит:

- завтрак «шведский стол» до 17:00 с большим выбором разнообразных блюд
- посещение фитнес-центра (несколько саун, бассейн, тренажерный зал)
- безлимитный доступ к Wi-Fi-интернету
- IP-телефония - бесплатные звонки по всему миру
- подземная парковка

Залы для конференций и банкетов вместимостью до 1500 человек

Рестораны с русской, итальянской, европейской, японской кухней

Развлечения после делового дня для Вас и вашей семьи: клубные рестораны, парк аттракционов, кинотеатр, бильярд

Звездное Pre-Party каждый уикенд!

Казань | Ершова, 1 | +7 (843) 279 3000 | korston.com

 [korstonkzn](https://www.instagram.com/korstonkzn)
 [korstonclubkzn](https://www.facebook.com/korstonclubkzn)



Солнечная медицина

Ульяновская ЦРБ — первое российское медучреждение, использующее солнечные батареи

на правах рекламы

Ульяновская область не раз становилась площадкой для внедрения инновационных разработок в различные сферы жизни. Поэтому в 2017 году Ульяновская районная больница воспользовалась правом, предусмотренным законодательством РФ, на аренду уникального оборудования для выработки тепловой и электрической энергии. И сегодня этот опыт внедрения альтернативных источников энергии будет распространен на все бюджетные учреждения региона.

Максим Мидленко



Ульяновская центральная районная больница — одно из старейших медицинских учреждений региона. В настоящее время здесь развернуто 135 коек круглосуточного пребывания и 30 коек дневного, функционируют Ундоровская участковая больница и 4 врачебные амбулатории, 20 ФАПов, имеются медицинские кабинеты в 10 детских садах и 5 школах.

В хирургическом отделении ЦРБ 26 коек, 8 коек травматологических, 53 терапевтических и 12 неврологических. В детском отделении 14 коек и гинекологическое отделение на 10 коек, 10 коек в отделении патологии беременных, отделение АРО на 3 койки, также есть современная клиничко-диагностическая лаборатория, рентген-эндоскопическое отделение, кабинет УЗИ-диагностики. С 2014 г. учреждение возглавляет кандидат медицинских наук, заслуженный врач Ульяновской области, врач-нейрохирург высшей квалификационной категории **Максим Мидленко**. Именно он несколько лет назад задумался над вопросом снижения энергозависимости бюджетного учреждения. Так и появился пилотный для Ульяновской области



проект «Зеленая энергетика» как залог финансовой устойчивости больницы. Проект реализовывался в три этапа. Подготовительный стартовал в 2015 г. Тогда были изучены доступные технологии и законодательная база, проведен внутренний энергоаудит ЛПУ, а также расчет энергопотребления и ГВС. Удалось подобрать необходимое оборудование и получить заключение проектной организации о безопасности монтажа этого оборудования. В 2016 г. была проведена подготовка инженерных сетей и конкурсной документации. Были пройдены все конкурсные процедуры, энергетический комплекс был успешно интегрирован в инженерные сети, были проведены пусконаладочные мероприятия. И в 2017 г. проект вышел на свои максимальные мощности. С 2020–2021 гг. проект

полностью окупится и, по заверению разработчиков, начнет приносить чистую прибыль.

«По сто солнечных панелей и одному солнечному коллектору установлено на трех корпусах больницы. В результате солнечная энергия используется для энергоснабжения больницы и нагрева воды. В дальнейшем мы планируем увеличить производительность за счет расширения солнечных полей (на сегодня они занимают 420 кв. м), а также ввести доходную статью «зеленый тариф», чтобы обозначить сумму разницы между реализацией излишков и потребленной из общих сетей электроэнергии. С небольшой модернизацией мы использовали одновременно три технологии энергосбережения, что позволило нам получить синергетический эффект. Дробное, растянутое по времени



финансирование проекта в течение трех лет дает возможность использовать экономию, полученную от всех проведенных мероприятий по повышению энергоэффективности для самофинансирования, причем в основных платежах она может достигать до 70%, в зависимости от времени года. Отмечу, оплата производится по программе ОМС в рамках действующего законодательства», — пояснил главный врач Ульяновской районной больницы Максим Мидленко.

Самостоятельная генерация электроэнергии позволяет закрывать до 75% потребности базового комплекса зданий, нивелируя львиную долю платежей за электроэнергию. Обеспечение ГВС за счет солнца исключает платежи за эту услугу, более того, производительность солнечной сплит-системы позволяет обеспечить объем ГВС, в два раза превышающий исходный. Замена осветительного оборудования на «умное» светодиодное освещение в 5 раз снижает энергопотребление в вечернее время, освещенность помещений выросла от 1,5 до 3 раз. Жизненный цикл нового светодиодного оборудования значительно больше, что позволяет снижать ежегодные расходы на замену осветительных приборов. Доходной статьей также может стать и оплата разницы между реализацией излишков и потребленной из общих сетей электроэнергии — речь как раз идет о «зеленом тарифе».

Снижение расходов на энергопотребление открывает перед учреждением новые возможности модернизации, теперь куда доступнее повышение качества медицинских услуг, привлечение и обучение высококвалифицированных специалистов, внедрение

Самостоятельная генерация электроэнергии позволяет закрывать до 75% потребности базового комплекса зданий, нивелируя львиную долю платежей за электроэнергию.

перспективных методов диагностики и лечения и, конечно, приведение в соответствие санитарным и строительным нормам эксплуатируемых зданий и помещений. На сегодняшний день все мероприятия по энергосбережению позволяют экономить около до 5,5 млн руб. в год. Сэкономленные средства будут направлять на повышение заработной платы медперсоналу.

Актуальность снижения энергозависимости решает и другие важные вопросы. Внедрение такой «зеленой энергетики» именно в Год экологии — своевременный и значительный вклад в улучшение экологической обстановки региона. Кроме того, реализация такого проекта обеспечивает рост имиджа здравоохранения Ульяновской области и снижает нагрузку на городские электросети.

«Ульяновская область не раз становилась площадкой для внедрения инновационных разработок в различные сферы жизни, среди которых проект по альтернативной энергетике. Теперь ЦРБ за счет энергии солнца обеспечивает большую часть своих базовых потребностей. Это живой пример той циклической «зеленой экономики», которой сегодня уделяем так много внимания. Напомню, сейчас в регионе проходит

месячник энергосбережения, а в России уходящий год объявлен Годом экологии. Этот проект действительно уникален, и мы сделаем все, чтобы реализовать его во всех бюджетных учреждениях Ульяновской области», — прокомментировал губернатор Ульяновской области **Сергей Морозов**.

В связи с полученными результатами руководством региона было принято решение о том, что опыт внедрения альтернативных источников энергии в Ульяновской районной больнице будет распространен на все бюджетные учреждения региона. В Год зеленой энергетики, в Год экологии очень важно говорить о возобновляемой энергии. Ульяновская ЦРБ — лечебное учреждение, которое действительно отработало очень передовую технологию. Министр промышленности, строительства, ЖКХ и транспорта Ульяновской области **Дмитрий Вавилин** рассказал о существовании планов показать этот опыт всем остальным муниципальным образованиям, учреждениям для того, чтобы распространять эту практику и в других учреждениях и в целом получать экономическую бюджетных средств, не тратя дополнительные средства на услуги ЖКХ.

Герои современности

Их поступки дают силы, веру и вдохновляют

Журнал «Вестник. Поволжье» продолжает собирать истории о тех, кого по праву можно назвать героями нашего времени. В регионах ПФО не счесть историй простых людей, о чьих подвигах должна знать вся страна, ими нужно гордиться. Ведь эти люди строят свою жизнь, осуществляя собственные мечты и помогая тем, кто слабее.

Бабуля ночных волков. В Нижнем Новгороде **Лию Ключикову** знают многие, а в местном байк-клубе ее величают «Бабуля». Черная кожанка, красные перчатки и лаковый шлем — неизменные атрибуты 87-летней пенсионерки. На байке Лия Яковлевна с 18 лет, объехала почти все города бывшего СССР, даже в свадебное путешествие возила мужа в люльке «Явы» по нашей необъятной Родине, попала в аварию, но ездить не перестала. Также путешествовала на байдарке по Селигеру, на «Буранах» по Уралу и Чувашии, на плотах по реке Лене, пешком по Сахалину и Чукотке, совершила арктический круиз по Северному Ледовитому океану и в свое время даже катала на своем байке **ВАЛЕРИЯ ШАНЦЕВА**, бывшего в то время губернатором Нижегородской области. Во многих интервью Лия Ключикова отмечает особый предмет своей гордости: «За всю свою жизнь я не испекла ни одного пирога и не связала ни единого шарфа». Зато ни одно городское мотосоревнование не обходится без нее. В последние годы у Лии Яковлевны появилось еще одно дело жизни — она берет на передержку бездомных животных и ищет им новых хозяев. Секрет хорошего самочувствия, энергичности и жизнелюбия Лии Ключиковой — в приключениях и общении с интересными людьми.

Без ограничения возможностей.

Сочинские Параолимпийские игры 2014 года многим запомнились благодаря удивительной игре сборной России по



следж-хоккею, большая часть которой представляла родную Удмуртию. Среди них — двукратный серебряный призер чемпионата страны, победитель и лучший вратарь первенства России 2014 года, заслуженный мастер спорта России **ВЛАДИМИР КАМАНЦЕВ**. Участвуя во Второй чеченской войне, он получил тяжелое ранение, повредившее седалищный нерв, за 10 лет перенес около 20 операций, но одну ногу пришлось ампутировать. С 2011 года Владимир Каманцев успешно занимается следж-хоккеем и выступает за ижевский клуб «Удмуртия». «Поначалу на тренировках по 10 шайб пропускал. Очень меня это из колеи выбивало. Хотел бросить, если честно. Но после трех месяцев интенсивных тренировок начало получаться. Попал в основной состав своей, ижевской

команды, мы заняли второе место на чемпионате России. И меньше чем через год попадаю в сборную», — вспоминает Владимир Каманцев. В Сочи в 2014 году ехал с надеждой на бронзовую медаль, а приехал с серебряной.

Другим примером упорности и силы духа можно считать пловца-параолимпийца из Саратова **ДЕНИСА ТАРАСОВА**, который в 2015 году установил новый мировой рекорд на чемпионате мира по плаванию в Глазго. «В спорт меня привели родители в 5 лет. Сначала это было в оздоровительных целях, врачи посоветовали заниматься плаванием. С рождения я инвалид, диагноз — поражение опорно-двигательного аппарата. Для меня эти слова никогда не звучали приговором. Я жил обычной мальчишеской жизнью, играл с братом (мы двойняшки) и не чувствовал



ограничений», — рассказывает он. Свой первый мировой рекорд Денис Тарасов, кстати, установил в 2012 году в Лондоне.

Спасти символ города. В 2016 году священник **Александр Михайлов** стал инициатором восстановления архитектурной достопримечательности в городе Волжске, речь идет о кинотеатре «Родина» — величественном сооружении в стиле сталинского ампира. В 90-е годы здание опустело, потом сгорело и обрушилось. «При нашем храме мы решили учредить Русский дом имени Александра Сергеевича Пушкина и начали борьбу за возрождение здания. Обратились в городскую администрацию и к правительству Марий Эл, получили понимание и поддержку. Поначалу мы стали очищать здание от мусора, нас работало всего три человека, были собраны десятки тонн мусора. Что здесь будет? Конечно же, концерты. Кружки для детей, занятия для молодежи и молодых семей, выставки. И, естественно, кино, хорошее отечественное кино», — говорил тогда Александр Михайлов.

Такая активность не осталась незамеченной. В декабре 2017 года стало официально известно, что кинотеатру «Родина» г. Волжска, который является не только памятником истории и культуры, но и объектом-легендой для местных жителей, вернут вторую жизнь. По поручению главы Марий Эл **Александра Евстифеева** учреждение культуры капитально реконструируют, а в дальнейшем в здании будет размещена детская школа искусств на 700 обучающихся. Также известно, что самое большое крыло

будет отведено под концертный зал на 323 места, в котором предусмотрена установка оборудования не только для проведения концертов, но и для кинопоказов.

Забота об экологии. В 2014 году магистр КНИТУ **Иван Захаров** придумал, как спасти планету от загрязнения полиэтиленовыми пакетами и пластиковыми упаковками, ведь они разлагаются на протяжении столетий или не разлагаются вообще. Молодой талант изобрел пленку на основе крахмала, которая под действием воды разлагается на азот, воду и углекислый газ, азот уходит в почву и становится удобрением для растений, а углекислый газ выделяется в ничтожно малых количествах. В стакане с водой пленка через несколько минут превращается в желеобразную массу, а затем полностью исчезает. «На третьем курсе я серьезно задумался над проблемой загрязнения планеты. Я прочитал одну статью, что японские исследователи сделали съедобную обертку для конфет. Стал искать дополнительную информацию и нашел, что в Гарварде создали съедобную упаковку, которая в принципе может заменить пластмассу, использующуюся в настоящее время для упаковки и контейнеров хранения продуктов питания. В статье было написано, что упаковка производится из отходов при производстве сахара, а также с добавлением вещества, которое содержится в панцирях креветок. Мне захотелось что-то подобное этого сделать самому, чтобы наш аналог был даже дешевле. Чем мы хуже?!» — вспоминает Иван Захаров.

В 2017 году он официально представил

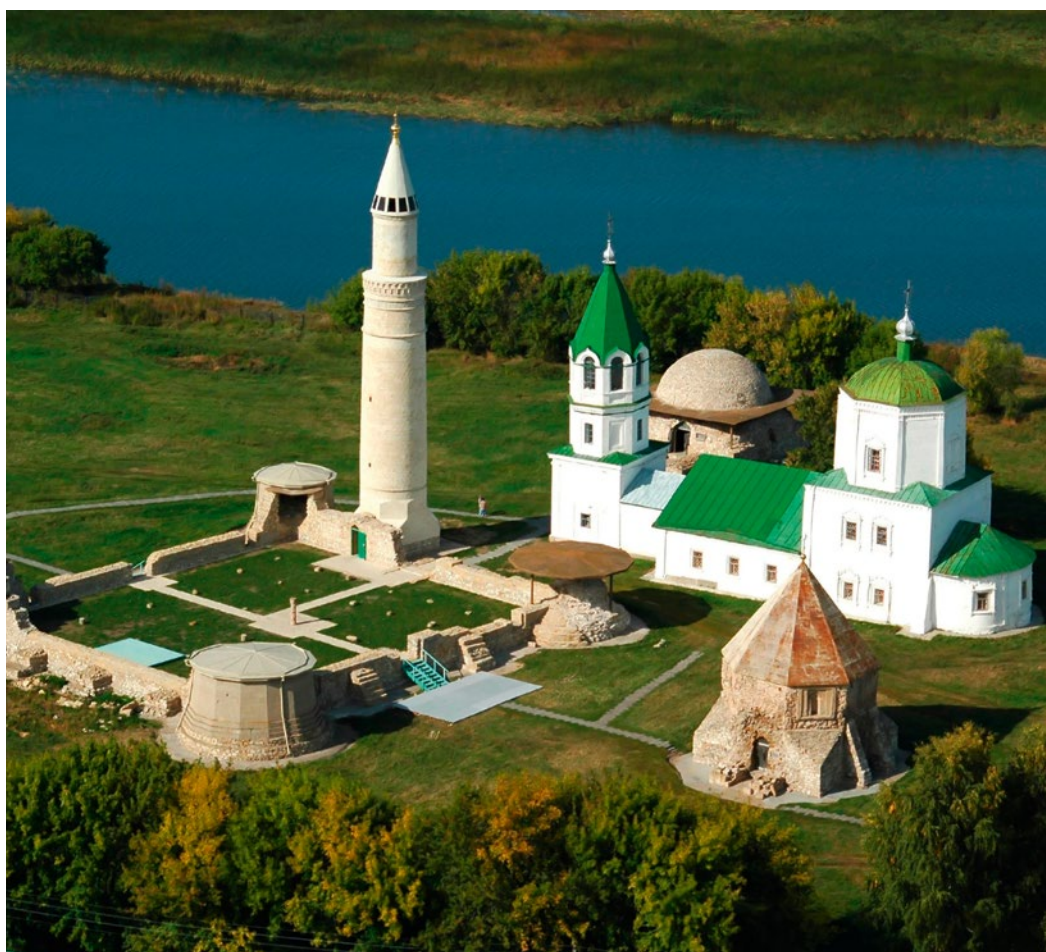
свой проект **Михаилу Бабичу** на выставке инноваций молодежного форума «iВолга». По итогам беседы полномочный представитель президента РФ в ПФО дал поручение своим помощникам проработать вопрос о внедрении этой технологии на производственные предприятия.

Совместными усилиями. **Мария Львова-Белова** известна каждому жителю Пензы, она посвятила свою жизнь самым незащищенным — детям-сиротам и инвалидам. Сначала она усыновила четырех подростков из детских домов, а потом придумала проект коммуны для молодых людей с инвалидностью, где те могли бы жить, учиться, работать. В 2014 году Мария с мужем выкупили частный дом, переделали его для колясочников и назвали коммуну в честь Луи Армстронга. Первыми жителями центра стали четыре инвалида — выпускники Нижнеломовского интерната и Сердобского дома ветеранов. В декабре того же года, по версии «Теплицы социальных технологий», центр был признан одним из лучших социальных проектов года, изменивших взгляд на гражданский активизм в России. Дальше — больше. 21 июня 2017 года по ее же инициативе был открыт активный пансион для молодых людей с инвалидностью «Дом Вероники». На торжественном мероприятии присутствовали полномочный представитель президента РФ в ПФО Михаил Бабич, министр труда и социальной защиты РФ Максим Топилин, глава Республики Ингушетия Юнус-Бек Евкуров и многие другие. В общей сложности на проект было потрачено около 25 млн рублей. ||

Влюблен по собственному желанию

ПФО в тройке лидеров среди территорий России по объему внутреннего туризма

За четыре года объем ежегодного туристического потока в ПФО вырос в два раза — с 2,5 млн до 5 млн человек. Локомотивом такой динамики является межрегиональная компонента. Однако растет доля туристов и из отдаленных от округа российских регионов, а также количество иностранцев. Да и у часто посещаемых городов — Казани и Нижнего Новгорода — появляются соперники. С корабля лидерства их вряд ли потеснят в ближайшем будущем, но карта увлекательных турпродуктов для гостей Поволжья наверняка расширится.



Новичкам тут место. Безоговорочным лидером в России среди самых популярных внесезонных направлений был и остается ЦФО. В Москву ежегодно со всего мира приезжает не менее 16–17 млн гостей, а в города Золотого кольца — около 5 млн. Востребованным остается и СЗФО, преимущественно

его административный центр — Санкт-Петербург. Отдохнуть в городе на Неве в прошлом году предпочли почти 7 млн человек. По предварительным оценкам, регионы Поволжья сегодня востребованы у более чем 5 млн человек. На верхушке рейтинга самых популярных туррегионов ПФО стабильно находятся два — Татарстан и Нижегородская область. И вряд ли



их планка будет снижаться. В 2017 году туроператоры, работающие по круизному направлению, включили в навигацию объекты из списка ЮНЕСКО — самый северный в мире памятник средневекового мусульманского зодчества, историко-археологический комплекс Болгар и остров-град Свияжск, основанный еще Иваном Грозным. Однако рост интереса к Башкирии уже позволяет говорить о том,

что туристический тандем Татарстана и Нижегородской области уверенно перерастает в лидирующее трио. По данным агентства «ТурСтат», в 2016 году Татарстан посетили 2,9 млн человек, Нижегородскую область — 1,5 млн, а Башкортостан — 1,4 млн туристов. А по информации аналитиков сервиса путешествий Туту.ру, проанализировавших покупки авиабилетов в 2017 году, Уфа стала новичком в топ-10 данного рейтинга. Столица Башкирии вытеснила из первой десятки Самару, которая теперь находится на 13-м месте. На самом деле тенденция к приросту турпотока является вполне закономерным процессом. Развитием внутреннего туризма здесь активно занимаются последние лет пять, взяв курс на импортозамещение заблаговременно.



Большую роль в популяризации регионов ПФО за последние два-три года сыграли культурные, спортивные и деловые мероприятия. В их числе — ШОС и БРИКС 2015 года в Уфе, форум «Ориентиры будущего» в Казани, «Урбанфест» в Ижевске, «Всемирные сказочные игры» в Кирове, фестиваль «Открой Приволжье», проходивший в различных городах округа, и многое другое.

Безусловным стимулом является и улучшение гостиничной и туристической инфраструктуры, а также формирование туристско-рекреационных кластеров по федеральной программе развития внутреннего и выездного туризма в РФ (2011-2018 гг.). В частности, создание ТРК «Соленые озера» в Соль-Илецке (Оренбургская область) — одно из показательных явлений. В 2002 году уникальный природный объект — озеро Развал, который еще называют оренбургским Мертвым морем, посетили всего 250 тыс. человек, в 2012 году — уже 1,4 млн, в 2015-м — 1,7 млн туристов, и в настоящее время интерес держится примерно на той же отметке. Как отмечают в Ростуризме, в число лидеров по строительству объектов обеспечивающей инфраструктуры за прошедшие 10 месяцев текущего года вошли 8 российских

субъектов. Два из них — из ПФО. Это ТРК «Свияжск» в Татарстане, который за счет эффективного привлечения внебюджетных средств вел работу даже с опережением, а также ТРК «Камский берег» в Удмуртии. К слову, Удмуртии даже без полного ввода данного объекта уже удалось превзойти полумиллионный рубеж туристического потока. А Самарская область перешагнула его еще несколько лет назад — в среднем

И культурно, и экстремально: обязательные к просмотру места из регионов-лидеров туризма ПФО по версии «Вестника»

КАЗАНСКИЙ КРЕМЛЬ (Татарстан) — древнейшая часть Казани, объект Всемирного наследия ЮНЕСКО. В 2016 году количество проданных сюда билетов превысило 2,5 млн. Несмотря на то, что в текущем году посещение музея-заповедника снизилось, по предварительным данным, на 20-30%, он по-прежнему вызывает самый большой интерес у туристов и входит в десятку лучших культурных объектов России.

ИСТОРИЧЕСКИЕ ПАМЯТНИКИ НОВГОРОДА И ОКРЕСТНОСТЕЙ (Нижегород) также включены в список наследия ЮНЕСКО. Под данным названием скрывается 11 объектов. Один из самых древних и при этом хорошо сохранившихся — Новгородский Детинец (крепость), расположенный на левом берегу реки Волхов в историческом центре Нижнего Новгорода. Туристам доступен так называемый боевой ход, правда, не по всей протяженности стены, а лишь отдельные участки. Первые упоминания о Детинце обнаружены в летописях IX-X вв. как о деревянной постройке. Уже в XII столетии крепость «каменеет» и становится оплотом набирающей мощь Новгородской вечевой республики. В XV веке комплекс перестраивается, тот облик сохранен до наших дней: осталось большее количество башен, древние храмы и участки каменной стены.

ВЕЛИКИЙ БОЛГАР И СВЯЖСК — оба объекта находятся под охраной ЮНЕСКО. Средневековый город Болгар — первая столица Золотой Орды — включен в список Всемирного наследия в 2014 году; остров-град Свияжск, являющийся частью одноименного монастыря XVI века, — в 2017-м. Болгар — городище с археологическими раскопками, мусульманскими религиозными сооружениями, в том числе грандиозной белой мечетью, с музеем болгарской цивилизации, ханским дворцом... Интересен в любое время года, а в августе еще и фестивалем средневекового боя. Жемчужина Свияжска — Успенский собор, фрески которого в числе редчайших примеров восточной православной настенной живописи.



регион ежегодно посещают до 800 тыс. человек. Меньше турпоток в Марий Эл (около 500 тыс. туристов в год), в Чувашии (более 250 тыс. человек), в Ульяновской области (до 400 тыс. человек), в Саратовской области (до 350 тыс. человек). Однако и эти цифры доказывают, что интерес к внутреннему туризму у россиян повышается. И Поволжье в списке предпочтений занимает не последнее место. Для примера: согласно данным Росстата, в прошлом году лишь Финляндия привлекла 2,9 млн российских граждан. А вот такие, казалось бы, раскрученные или активно растущие заграничные направления, как ОАЭ, Франция или Доминикана, популярны у россиян примерно на том же уровне, что и большая часть регионов ПФО. В 2016 году эти страны посетили 499 тыс., 393 тыс. и 132 тыс. российских туристов.

Волжский путь открыт. Туроператоры и профильные ведомства в последние годы также активизировались в разработке новых маршрутов на территориях Поволжья, в создании поводов для событийного туризма, гастрономических карт и др. На федеральном уровне в 2015 году был сформирован специальный комитет по импортозамещению при Министерстве культуры России. В 2016 году он одобрил 25 маршрутов, 11 из них уже успешно реализуются, в том числе в ПФО. А Казань была включена и в уникальный проект РЖД — поезд «Императорская Россия», следующий по пути Москва — Владивосток. Кроме того, регионы из ПФО попали в три из четырех глобальных федеральных проектов.

Безусловно, самый масштабный и амбициозный — «Великий волжский путь». В свое время предложенный Госкомитетом Республики Татарстан, он был одобрен всеми 14 регионами ПФО и вызвал интерес у бизнес-сообщества. Потенциал данного проекта огромный. Его разработка не велась «на авось», была проделана вдумчивая работа: сначала оценены транспортные возможности, и лишь потом накладывались маршруты. Межрегиональный брендовый маршрут призван объединить все территории Поволжья и показать туристу крупнейшие достопримечательности, малые культурные и природные ценности, о которых раньше знали, пожалуй, только местные жители. «Великий волжский путь» — это древний город Болгар в Татарстане, музей Чапаева в Чувашии, бункер Сталина в Самарской области, Шереметьевский замок в Марий Эл и масса других центров притяжения. В настоящее время проработаны и запущены в продажу два тура: первый — Казань — Чебоксары — Йошкар-Ола, второй — по объектам Казани, Самары и Ульяновска. На стадии проработки: Пермь — Ижевск — Казань, Казань — Ижевск — Воткинск — Пермь, Языково — Болдино — Тарханы, Самара — Уфа — Пермь, Самара — Чебоксары — Йошкар-Ола — Пермь, Саранск — Ульяновск — Казань, Самара — Уфа — Оренбург, Казань — Ульяновск — Языково — Болдино, Самара — Пенза — Саратов, Нижний Новгород — Саранск — Ульяновск, Пермь — Чусовой — Дебесы — Ижевск — Казань, Нижний Новгород — Киров — Пермь, Самара — Пенза — Саранск.

В рамках федеральной программы уже заработали и региональные «малые» маршруты. Например, «Чудеса земли Марийской» (Республика Марий Эл), где туристам предлагают рассмотреть этнографические экспонаты в музее под открытым небом, познакомиться с купеческим бытом конца XIX века, повстречаться с героями из повести «12 стульев», узнать наконец-то, кто такой «Йошкин кот», поучаствовать в интерактивной программе «Марийские волынщики»... Еще один маршрут — «Край звонких гуслей» — проходит через Марий Эл и Чувашию. И помимо осмотра основных достопримечательностей двух регионов туристам предложат поиграть на гусях, предварительно изготовив национальный инструмент собственными руками. Пензенская область с ее знаменитым музеем-заповедником «Тарханы» включена в другой федеральный проект — «Русские усадьбы», также внедрена региональная подпрограмма «По Лермонтовским и Купринским местам». И включает она больше, чем можно предположить из названия: тут и экскурсии в галерею художника Савицкого, и концерт в филармонии, и посещение центра театрального искусства «Дом Мейерхольда», и музея одной картины, и многое другое. Пермский край попал в третий федеральный проект «Великий чайный путь», а в регионе действует подпрограмма «НеобыЧАЙные истории земли Пермской», которая помимо купеческого чаепития с кунгурскими сладостями порадует спуском в одну из самых протяженных в России гипсовых пещер — Кунгурскую, мастер-классом по росписи колокольчиков и упаковке пряников, посещением музея



Дягилева и музея деревянного зодчества «Хохловка», поиском «звезды путевой» и массой других сюрпризов. Пермский край, по данным турассоциации «Поволжье», уже занял третье место среди регионов ПФО по эффективности в области развития туризма. По итогам анализа деятельности региональных администраций и соотношения выделенных финансовых средств к количеству значимых туристических проектов коэффициент Прикамья составил 1,2. В регионе нацелены на развитие бренда «Пермь Великая» с открытием четырех тематических парков. А буквально в этом году местные дайверы обнаружили самую глубокую пещеру в России, расположенную в Голубом озере на реке Чусовая. Вызовет ли она масштабный интерес у всех отечественных подводников, покажет время. Но то, что Пермский

край особо манит своими экомаршрутами, остается несомненным.

Интересно развивается и Кировская область. В этом году она заслужила 4-е место в Национальной премии в области событийного туризма Russian Event Awards и получила 4 награды на Всероссийской туристической премии «Маршрут года-2017». Три награды достались маршрутам Центра развития туризма Кировской области: маршрут «Дымка» как «Лучший маршрут по местам бытования народных художественных промыслов», лучшим маршрутом в городе признан «Вятка Театральная», а лучшим маршрутом на производство признан турпродукт на фабрику игрушек «Весна». Лучшим же детским маршрутом стал туристический поезд «Вятская сказка» от ЦАО «Летучий корабль», предполагающий

В сезон речной навигации эти два объекта являются частью единого маршрута. Благодаря проведенному здесь благоустройству пассажиры теперь не только могут смотреть на знаменитые комплексы с реки, но и высаживаться на берег. Закономерно, что турпоток вырос: в 2016 году, например, в Болгар по воде прибыли 2 тыс. туристов, а за 9 месяцев 2017-го — больше 20 тыс. гостей.

Шульган-Таш (Башкирия) — заповедник, с которым связаны местные легенды. В частности, неразрывны эпос «Акбузат» и озеро Шульган, на водной глади которого в полнолуние появляется прекрасная девушка. Вокруг одной из самых больших карстовых пещер и уж точно самой большой на Урале — Каповой пещеры — также немало легенд. Например, что здесь обитает дух Урал-Батыра в облике огромного всадника на крылатом коне Акбузате. Увидеть его — удача на всю жизнь. Или что здесь обитал подземный народ во главе с хозяином пещеры — Дивом. Народ запасливый и трудолюбивый имел много золота и делал прекрасное оружие. Заповедные эти места красивы и интересны пейзажами, сталагмитами и наскальными рисунками. Шульган-Таш вместе с другим заказником Башкирии — Алтын Солок — являются претендентами на включение в список ЮНЕСКО.

Подземный музей горного дела, геологии и спелеологии (Нижний Новгород) — уникальный для нашей страны проект, организованный в действующей гипсовой шахте. Позволяет пройти тропами шахтеров. В подземелье много интересных экспонатов из пешеланского гипса, жилище каменного человека, а еще — «Река ужасов» со стилизованными сценами из периода инквизиции, а на поверхности шахты — зоопарк со страусами, верблюдом, оленями... И динозаврами, бутафорскими, конечно.

остановки в музее дымковской игрушки и в «Заповеднике сказок», она же — резиденция Кикиморы Вятской. Безусловно, главным лидером по посещаемости был и остается Татарстан. Однако неплохую динамику в последнее время показывают все регионы Поволжья. А с реализацией «Великого волжского пути» в полном объеме есть шанс активно задействовать все территории ПФО. ||

Чье «горько» звонче

Как чтят свадебные традиции народы Поволжья

Свадебные традиции у каждого народа разные. Но только по форме. Суть ритуала — в официальном сообщении миру о том, что два любящих сердца решили объединиться в семью, обрести родительское счастье. Сегодня представители разных народов обставляют свадьбу в строгом соблюдении канонов, которых придерживались их предки.

Текст: **Валерия Якимова** |





Свадьба — обряд, символизирующий заключение брачного союза. Практически у всех народов он включает ритуальный выкуп и переезд невесты из дома родителей в дом жениха, обмен подарками, свадебный пир. Со свадьбой у всех народов связано множество поверий, примет и обрядов. У верующих свадьба сопровождается религиозными обрядами: в христианстве — венчанием, в исламе — никахом.

Абсолютно у всех народов центральные фигуры свадьбы — жених и невеста. Немаловажные действующие лица — гости: родственники со стороны жениха и невесты, друзья, коллеги, важные персоны. Неизменный атрибут мероприятия — свадебный распорядитель или тамада, который следит за его проведением, предоставляет слово гостям, определяет порядок выступления артистов, объявляет конкурсы, игры и т. д. Иногда государственная регистрация брака у христиан сопровождается религиозным обрядом венчания. Но чаще это отдельный формат соединения двух сердец, который проводится в любой другой день или даже год. Как правило, современная свадьба — это прямая трансляция древних традиций и устоев, которые в прошлом соблюдались со всей строгостью и по разработанным когда-то канонам, смысл или цель которых сегодня уже никому не известны. И остается только догадываться, почему за невесту нужно что-то отдать, зачем во время свадьбы нужно есть и пить, почему все участники церемонии сначала плачут, а после радуются и гуляют. В современной свадьбе появились и новые традиции: первый танец молодоженов, танец с

родителями, продажа свадебного торта... Остается неизменным одно — жених и невеста хотят поделиться с родными и близкими своим решением, поэтому и устраивают шум на всю округу, который на протяжении сотен веков на разных языках зовется свадьбой.

Татарская свадьба. В день свадьбы родители невесты забирают будущего супруга из его дома и отвозят в специальный дом (кияу эйе) к будущей жене. Раньше для этого специально строили временное помещение, сейчас — снимают номер в гостинице или отдельную квартиру. Здесь же должна проходить первая брачная ночь. Свадебная процессия прибывает к кияу эйе. Родственники и друзья невесты не пропускают жениха, пока он полностью не выплатит калым. Ведет выкуп тамада. Татарский свадебный никах проводится либо в мечети, либо в доме невесты. На церемонии присутствуют мулла, молодожены, близкие родственники новобрачных. Обряд длится около часа, проводится в тишине при закрытых дверях. После завершения официальной церемонии начинается длительное празднование татарского свадебного торжества — туя, после которого жена переезжает в дом мужа.

Даже на современных свадьбах принято соблюдать традиционные обычаи во время встречи будущих родственников. Ритуал помогает невесте проявить свои лучшие качества жены и хозяйки, родителям жениха — продемонстрировать доброжелательство к невестке. Свадебное застолье проходит с большим количеством разнообразных

национальных угощений. Особое значение придается ритуальной подаче, разделке еще нескольких татарских свадебных блюд. Гульбадия — закрытый свадебный пирог с различной многослойной начинкой (мясо, рис, творог, изюм), который изготавливается на заказ перед самым торжеством. Также подается чак-чак — традиционная татарская сладость, состоящая из обжаренного теста с медом.

Башкирский обряд. Решение о женитьбе детей в Башкортостане традиционно принимали родители (как правило, детям тогда было не более пяти лет). В древности у башкир проводился обряд «сыргатуй» — помолвка будущих молодоженов. Когда приближалось время обручения, семьи начинали тщательную подготовку к торжеству: собирали приданое, шили богатые наряды, готовили дом к приезду гостей, вели переговоры о калыме. Мать невесты получала в качестве выкупа за дочь лисью шубу, отец — две лошади, причем вторая предназначалась для свадебного угощения. Отец в ответ дарил молодой семье деньги и скот. Обряд бракосочетания проходил дома, молодые до свадьбы часто даже не виделись. Для заключения брака и записи в метрической книге приглашался мулла. После уплаты свадебного калыма жених со своими родственниками приезжал за женой в дом тестя. Тот заранее готовился к приезду жениха, устраивая традиционный праздник — туй, длящийся три дня. Богатые родители устраивали борьбу, скачки, игры, застолье. Если раньше торжество проходило с размахом и длилось на протяжении недели,

то современная башкирская свадьба проводится намного скромнее, без соблюдения всех традиционных обрядов и приданого. После оформления в ЗАГСе и обмена кольцами современные молодожены едут на машинах к памятнику Салавату Юлаеву в Уфе или к памятнику В.И. Ленина в Салавате, или к любому другому монументу, который находится в городе, где проходит торжество. В последние десятилетия стало хорошей традицией снимать фильмы о свадебной церемонии на память.

Кировские традиции. Свадебный обряд в Кировской области — масштабное многоэтапное действо, наполненное обрядовыми песнями и причитаниями, сценами словесного и песенного фольклора, играми и конкурсами. Пением наполнены все этапы свадьбы: обручение, девичник, приезд жениха, свадебное застолье. Особый интерес и ценность представляют свадебные хоровые причитания, которые исполняются девушками на девичнике или во время благословения невесты.

В наши дни кировская свадьба включает те же элементы, только в несколько модернизированном формате: сватовство, договор — вечер, на котором договариваются о времени «пропивок», когда пьют вино и пропивают невесту. Здесь же назначается день свадьбы. Далее проходит обручение — вечер накануне девичника, когда впервые начинают звучать свадебные обрядовые песни. А после организуется обрядовая баня, когда невеста с подругами идет в баню вечером, накануне девичника. Утром свадебного дня проходит девичник, а после в дом невесты приезжает жених, и начинается гулянье.

В прошлом после такого гулянья в доме невесты свадебный поезд отправлялся в церковь на венчание. Ныне это торжественная церемония бракосочетания в ЗАГСе, а после — свадебный пир с



танцами, конкурсами и играми.

На второй день свадьбы все отправлялись утром «будить молодых» и продолжали свадебное застолье.

Обряды на Вятке. Обряд бани был неизменным атрибутом свадебных церемоний во многих регионах. На Вятке эта традиция называлась белой баней. Она должна была проходить вечером перед свадебным днем или утром в день бракосочетания. Невеста ходила в баню вместе с подругами. Считалось, что кто первый воды успеет налить, тому и счастье будет. Это своеобразный аналог европейской церемонии бросания букета невестой. До свадьбы невеста и ее подружки должны обязательно горько плакать. Если невеста не плачет или недостаточно усердно, то счастливой семейной жизни не будет. На Вятке был еще один важный обязательный ритуал: прежде чем увидеть невесту в свадебном платье, жених должен пройти все испытания, которые приготовили подружки невесты. До того как жених прошел испытания, он невесту в платье видеть не должен. Это считается плохой приметой. А уж когда все испытания пройдены, тогда жених должен найти невесту в доме и не отпускать ее от себя до самой ночи. Этот

свадебный элемент дошел до наших дней и соблюдается в строгом порядке.

Суан Марий Эл. Марийская свадьба — настоящий кладезь обрядов и фольклора: марийцы надевают самые красивые одежды и украшения, исполняют народные песни и танцы, играют на народных инструментах, готовят национальные блюда и молятся.

Свадьба (суан) проходит и в доме жениха, и в доме невесты. Утром родители жениха оповещали всю деревню об этом и собирали свадебный поезд из 20 подвод. Девушек на эту церемонию никогда не брали. Участникам присваивались различные чины: суанвуй (глава свадебного поезда), кугу венге, пурашвате, пурашмарий. В обязанность последних входило оберегать жениха и невесту.

В свадебный цикл входят три периода: предсвадебный — от смотрин до свадьбы, свадебный и послесвадебный — этап вступления молодых в семейную и трудовую жизнь. Вопрос женитьбы сына решался старшими членами семьи. Самостоятельный выбор невесты — недопустимая вольность.

В каждой этнографической группе мари были выработаны особые свадебные

обычаи и собственная свадебная символика. Некоторые из них сохраняются и в наши дни. Здесь и сегодня прослеживается культ плодородия, почитания предков, огня, воды, семейно-родовых святынь.

Мордовские свадебные причуды.

Вплоть до XIX века браки в Мордовии часто заключались между молодыми людьми со значительной разницей в возрасте. Причем старшей по возрасту в паре и у эрзян, и у мокшан была жена. 25-27-летние невесты выходили замуж за 12-14-летних подростков. Это объяснялось бытовой целесообразностью. Родители девушки старались удержать ее в отчем доме как можно дольше как помощницу по дому. А родители жениха желали как можно быстрее получить в дом лишние женские руки.

В культуре Древней Руси свадьба была ярким событием в жизни общины, не просто торжеством, в него был заложен особый религиозно-магический смысл. Рождение новой семьи отмечалось торжественно и празднично.

Свадьбы проходили с большим числом религиозных обрядов. Отец жениха совершал жертвоприношение мордовским языческим богам. С принятием христианства — просто молился, мазал хлеб медом и ночью ехал к дому невесты. Оставив его у ворот, стучался в окно дома и быстро убегал. Мужская родня девушки бросалась в погоню: если догоняла свата, то возвращала хлеб, если нет — невеста считалась просватанной. Мордовская свадьба обычно длилась до четырех дней. Проводили обряды наречения невестки, представления молодой жены умершим родственникам, «хождение молодухи» по домам друзей и родных мужа, а в завершение — ритуал «моление лепешек»: на столе молодая раскладывала хлеба, а все члены семьи просили хранителя дома принять и полюбить ее.

Нижегородский союз. В культуре Древней Руси свадьба была ярким событием в жизни общины, это было не просто торжество, в него был заложен особый религиозно-магический смысл. Рождение новой семьи отмечалось торжественно и празднично. Ничего не изменилось и сегодня. Большинство населения региона — русские

христианского вероисповедания. Но в сценарии их празднеств до сих пор просматриваются славянские корни. Однако смысл многих свадебных ритуалов, доживших до наших дней, уже утерян. Древние славяне поклонялись богам, стараясь вымолить у них расположение к новой семье. Торжество в честь соединения двух судеб у славян призвано было защитить молодых от злых сил, отвести порчу и сглаз. Например, фата считалась оберегом и скрывала невесту от злых духов, а подружке и другу будущих супругов предписывалось одеваться похоже и неотступно находиться рядом с молодыми, чтобы запутать духов, и те не могли их узнать и причинить вред. Кроме того, считается, что фата символизирует непорочность, чистоту, невинность. Этот атрибут наряда большинство

невест надевают и сейчас, независимо от смысла, который в нем видят. В современных нижегородских свадьбах остались позади ритуальные танцы вокруг костра, обливание водой. А вот обряды сватовства, помолвки, венчания существуют и в наши дни. Современные молодожены все чаще узы брака освящают в церкви.

Свадебный пир и пропой невесты — неотъемлемая часть старорусского обряда. С тех пор как свадьбы стали справлять в городах, появился и новый обычай — когда свадебный кортеж посещает местные достопримечательности. В костюмах молодоженов не осталось ничего национального. Раньше невеста была в красном — это символ жизни, а жених — в белой рубашке. Современное пышное платье с фатой для невесты и костюм для жениха пришли в Россию из Европы.

В проведении мордовской, марийской и русской свадьбы все еще существуют общие правила и обряды: венчание в церкви, встреча молодой пары хлебом-солью у дома жениха, осыпание хмелем, зерном. В целом сценарий свадебных церемоний мало чем отличается среди регионов, где преобладает та или иная религия: христианство, ислам, буддизм и др.

Свадьба в Удмуртии. Яркой особенностью бракосочетания у удмуртов считается большой промежуток времени, который проходит между этапами бракосочетания. Порой этот период может длиться от пары недель до нескольких месяцев. Это обусловлено сложностью подготовки церемонии: сватовство (ныл куран), праздник в доме жениха (ярашон), пир у невесты (сюан), переезд невесты к супругу. После сватанья обязательным этапом считался сговор, на котором присутствовали жених, невеста, их родители и родственники. Обсудив все важные моменты по поводу проведения пиров, размера калыма, приданого, мама девушки выносила каравай и масло, а отец жениха клал несколько серебряных монет в масло — и невеста считалась посватанной. В первую осень после свадьбы родственники мужа вместе с женихом и невестой отправлялись забрать обещанную в приданое скотину. Это заключительный этап, после которого завершался цикл свадебных обрядов.

Чувашские свадебные пиры. Свадебные традиции чувашского народа имеют древние корни. Обязательный ритуал — калым за невесту, который возмещает затраты на свадьбу, помогает молодым материально обустроиться. Свадебный процесс от сватовства до брачного ритуала занимал несколько недель. В наши дни этот срок также соблюдается. В день свадьбы проходит церемония прощания невесты с отчим домом. Жениха усаживают на специальное место, приходят гости, начинается застолье и выводят наряженную невесту, которая поет традиционную чувашскую песню с причитаниями. После ее увозят в дом суженого. Пока свадебный кортеж добирается до дома жениха, проводится множество обрядов, включая изгнание злых духов. В доме мужа пару обязательно кормили жидкой яичницей на молоке, эта традиция на свадьбе символизировала счастливую семейную жизнь.

После того как молодые побывают на брачном ложе, новоиспеченную жену по традиции посылали за водой. Она должна была набрать ведро воды из любого источника и принести в дом. При этом золовка трижды пинала полное ведро ногой, а молодая должна была набирать вновь, только на четвертый раз ей давали унести воду. После проведения всех обрядов гости пировали еще сутки, и на этом чувашская свадьба заканчивалась. ||

ЖИТЬ СО ВКУСОМ

Гастрономический тур по новогоднему ПФО

С наступлением зимних каникул особый всплеск переживает внутренний туризм. Сегодня речь пойдет о Поволжье, которому есть что показать и чем накормить гостя. Волжская кухня — одна из главных достопримечательностей. Она самобытна, разнообразна, и обусловлено это большим количеством населяющих Поволжье малых народов. А для того чтобы не затеряться в гастрономическом разнообразии, мы продолжаем кулинарный тур по волжским регионам и вновь составили для вас небольшой путеводитель по кулинарным достопримечательностям.



Колоритная Йошкар-Ола. Йошкар-Ола за последние годы изменилась, похорошела и всем своим видом располагает к тому, чтобы посетить этот город. А чтобы полностью окунуться в марийскую культуру, гость столицы региона и подкрепиться должен непременно национальным блюдом. О марийской кухне россияне почти ничего не знают, однако это одна из самых богатых кухонь Поволжья. Здесь и традиции пивоварения, и блины, и пироги, и сотни разных супов. А видов мяса куда больше, чем привык есть обычный человек. Мари использовали и по сей день используют мясо белки, ястреба, филина, ежа, змей, журавлей и голубей. Основные блюда марийской кухни — суп

с клецками, вареники с начинками, вареная колбаса из сала или крови с крупой, вяленая колбаса из конины, слоеные блины, отварные лепешки и традиционное медовое пиво. Подкоголи — это, пожалуй, одно из самых известных марийских кушаний. По сути, это те же русские вареники, начинкой в которых может быть и мясо, и картофель, и творог.

В марийской кухне много мясных блюд — медвежатина или лосятина тушеная, зайчатина запеченная, множество колбас и супов на основе мяса. На десерт можно заказать трехслойные блины — так называемые коман-мелна. Благо, отведать все это многообразие можно в большинстве кафе и ресторанов, так как местная кухня здесь хорошо развита и является гордостью региона.

Ижевские пельмени. Лучшее блюдо холодным зимним днем — порция горячих пельменей. А лучшее место, где их можно отведать, конечно же, родина всеми любимого блюда. «Готов упасть я на колени пред тем, кто выдумал пельмени!» — восклицал «сибиряк» М. Блинов в своих остроумно-иронических «Песнях про пельмени». Удмуртия — регион, который по праву может поспорить с Пермским краем за право называться «Родиной пельменей». Ведь сегодня доподлинно известно, что любимое всеми блюдо появилось именно среди предков удмуртов и коми. Традиционно в пельменях использовалось огромное разнообразие начинок: и мясо, и ягоды, и грибы, и овощи, и рыба, и творог. По сей день в ижевских кафе и ресторанах можно отведать пельмени



во всем их разнообразии. Хотя, конечно, чаще всего их готовят из мяса. Наиболее вкусными считаются пельмени, в начинке которых смешаны в равных пропорциях говядина, свинина и баранина. В мясной фарш, приготовленный из свинины, добавляют иногда капусту или сырой картофель. Впрочем, рассказывать можно долго, лучше приехать в Ижевск и отведать сорок видов пельменей на месте.

Ульяновск — город развлечений. Если в новогодние праздники хочется не только вкусно поесть, но и хорошо отдохнуть, вас радушно примет Ульяновск. Родину Ильича по праву можно назвать городом развлечений. В нем присутствует широкий выбор театров, клубов, ресторанов и кафе — с неповторимой кухней,

программой, атмосферой. Именно атмосферность заведений можно назвать главной фишкой ульяновских ресторанов, каждый из которых имеет свою строго выверенную концепцию и дизайн. Будь то уютный немецкий пивной ресторан, где вас ждет свежее эксклюзивное немецкое пиво, домашние колбасы, традиционная и европейская кухня. Или ресторан японской кухни, которая здесь представлена на очень достойном уровне. В Новый год и Рождество особенно актуальными становятся рестораны, предлагающие провести вечер в атмосфере средневековья — с большим камином, рыцарскими доспехами на стенах, мебелью из натурального дерева и соответствующим набором блюд. И таковые в Ульяновске, в центре города, тоже есть.

Самара — разнообразие стилей и направлений. Еще один поволжский город — Самара — готов предложить своим гостям если не уникальность местной кухни, то поистине уникальное разнообразие заведений и направлений. В городе вы найдете кафе и рестораны с европейской, азиатской, украинской, кавказской, чисто русской кухней. Причем если это тематический ресторан, то и интерьер соответствующий — с камином, беленой печкой или настоящей мельницей. В китайских ресторанах, как положено, есть и традиционные мостики, и водоемы с рыбками. А в кавказских и узбекских — казан, мангал, вино из личных погребов и знатный шашлык. Причем гурманы при посещении данного региона советуют не обойти вниманием еще один город Самарской

области — Тольятти. В нем, как нигде, развита авторская кухня. Здесь в большом количестве представлены уютные камерные рестораны с уникальной кухней и авторским подходом к формированию меню.

Казань новогодняя. Невозможно еще раз не вспомнить кулинарную Мекку для туристов — самобытную и разноплановую Казань. На этот раз обойдем стороной всем известную национальную кухню, тем более что помимо нее Казань славится много чем еще. Здесь, помимо татарской, активно развиваются другие национальные кухни — грузинская, узбекская, итальянская, востребован формат демократичных кафе и фастфуда. В этом направлении Казань в последнее время развивается очень активно: кофейни, пекарни, открывшийся на днях татарский брендовый фастфуд «Гюбетей», растущие сети бургерных радуют качеством наряду с традиционными кафе и ресторанами. Интересны направления винных бутиков и баров. Так, недавно в Казани появился концептуальный винный бар «Хлеб и вино» по проекту московского ресторатора С. Минаева, винный бар «Истина», винотерия «Носорог», развиты пивные крафтовые бары и рестораны. Новогоднее настроение казанцам и гостям татарской столицы традиционно создает Старо-Татарская слобода — целая улица с развитой инфраструктурой развлечений — с горками, елками, рождественскими ярмарками, ресторанами и гостиницами. В последние годы в Казани вообще стали популярны ресторанные улицы. Например, ул. Сибгата Хакима славится наличием порядка 20 ресторанов, расположенных в

домах на первой линии реки Казанки. Для туриста здесь есть все, начиная от халяльных бургеров, уже знакомых узбечек, пивных и винных баров и заканчивая итальянским рестораном — пиццерией Basilico, демократичным ресторанчиком с интересным интерьером и духом «Мамбочино» и кондитерской Al reze. И конечно, казанский Арбат — улица Баумана. Прямо на ней или в радиусе 100 метров от нее находится, судя по информации 2ГИС, порядка 77 ресторанов. И это еще не считая кафе и пекарен.

МАРИЯ ГОРШУНОВА, генеральный директор ООО «ПКФ «Майдан» (сеть кафе и ресторанов «Сытый папа»), г. Казань:

— Мы на протяжении долгого времени работаем в направлении питания туристических групп. И убеждаемся, что

Республика в этом проекте будет представлена на интерактивной гастрономической карте нашей страны прежде всего своими уникальными местными продуктами. То есть теми продуктами, которые имеют национальную окраску и производятся практически только в нашем регионе. Это знаменитый татарский вяленый гусь, огромное множество продуктов из конины, знаковые мучные изделия татарской кухни и целый ряд других. А также на карте будут указаны рестораны и кафе, в качестве приготовления национальных блюд которых не должно возникнуть сомнений ни у кого из гостей. Это, бесспорно, отличный шанс для продвижения тех рестораторов, чей бизнес завязан именно на татарскую национальную кулинарию.

ЕЛЕНА ХОХЛОВА, врач-диетолог, доктор медицинских наук, автор и эксперт

наших корпоративов мы рассказываем, как приготовить невероятно вкусную, простую и изысканную пищу к праздничному столу. Учим готовить блюда с правильным сочетанием продуктов, рассказываем, как вкусно приготовить тыкву, рукколу, куриную печень, утиную грудку, торт из мороженого. Все это красиво, с элементами шоу. С собой люди получают семидневное меню для очищения после праздников. Вот такое наше кулинарное ноу-хау — абсолютно новая философия организации и проведения праздников.

Юрий Попов, член президиума Федерации рестораторов и отельеров России, председатель общественной организации «Объединение «Есть!»» Нижний Новгород:

— Нижний Новгород в новогодние каникулы может быть особенно интересен тури-



наиболее востребовано то, в чем есть местный колорит. В основном все туроператоры заказывают национальное меню и мастер-классы по приготовлению национальной выпечки. Сейчас практически во всех кафе и ресторанах Казани имеются выдержки из национального меню. Другое дело, что настоящую качественную татарскую кухню лучше все-таки пробовать в специализирующихся на ней заведениях, таких как комплекс «Татарская усадьба», Дом татарской кулинарии, «Туганым авылым» и др.

Особенно актуальна национальная кухня стала сейчас, в преддверии чемпионата мира по футболу-2018, благодаря которому Татарстан вошел в проект «Гастрономическая карта России».

реалити-шоу «Превосходное питание», г. Чебоксары:

— Отличительная черта нашего времени — невероятно большой выбор блюд и кулинарных направлений. Сегодня клиента трудно чем-то удивить: любой город предлагает весь спектр кухонь — русской, японской, европейской. На любой вкус и кошелек. Однако при всем этом разнообразии люди устали от привычных форматов. Взять актуальные сейчас новогодние корпоративы. Обычно это стол и концертная программа, которые порядком всем поднадоели. Рынок пресыщен несколько бездумным времяпровождением, и люди хотят чего-то концептуально нового. В Чебоксарах мы создали абсолютно новый формат корпоративов в виде мастер-классов.

Сейчас актуальна новогодняя и рождественская тематика, поэтому гостям

стам. Помимо кремля и культурных достопримечательностей, здесь действительно есть где отдохнуть. Для семей с детьми есть множество кафе и ресторанов на улицах Большая Покровская и Рождественская, возле кремля будет организована традиционная елка. Для молодежи работает множество интересных концептуальных клубов и баров.

В последнее время город изменился, и это стоит посмотреть. В преддверии чемпионата мира по футболу 2018 года, который не обойдет нас стороной, в Нижнем Новгороде начал меняться подход к организации досуга, появилась ориентированность не только на местного клиента, но и на гостей из других регионов и из-за рубежа. Кто знает, может, в будущем это выведет нас на новый уровень организации ресторанного бизнеса. ||

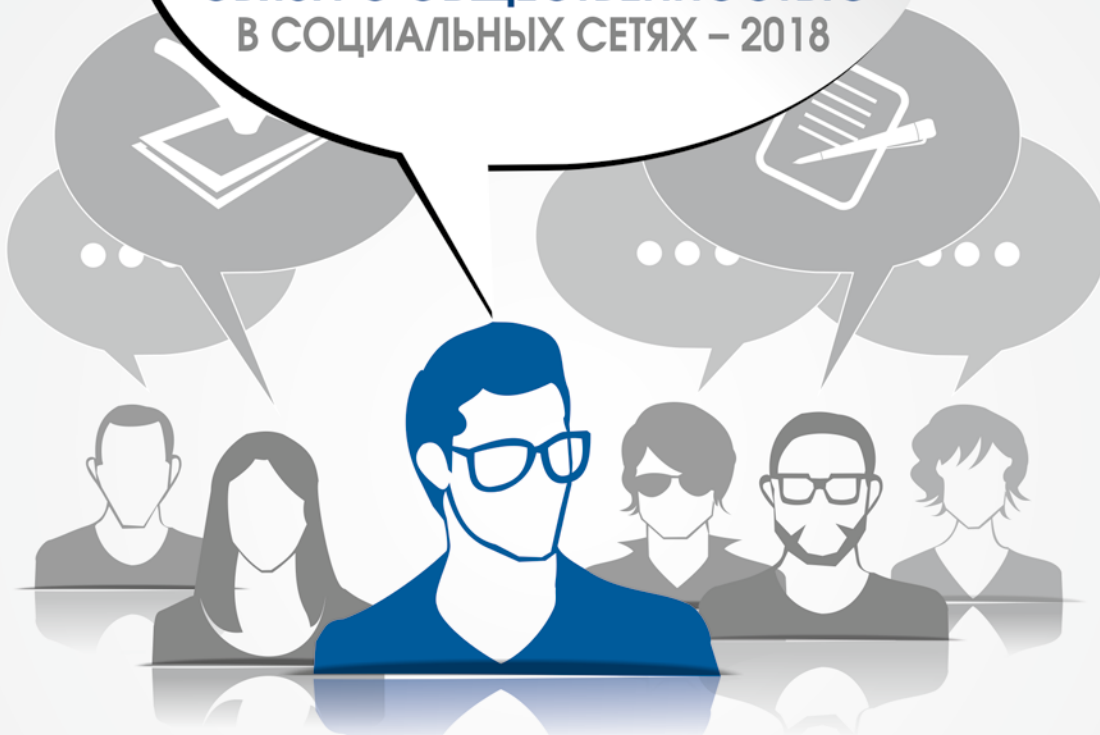
15-16 | февраля
г. Москва

ПРЕСС-СЛУЖБА
ВСЕРОССИЙСКИЙ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЖУРНАЛ
ДЛЯ ПРЕСС-СЕКРЕТАРЕЙ, СОТРУДНИКОВ ПРЕСС-СЛУЖБ И СПЕЦИАЛИСТОВ ПО СВЯЗЯМ С ОБЩЕСТВЕННОСТЬЮ

представляет:



общероссийская специализированная конференция
СВЯЗИ С ОБЩЕСТВЕННОСТЬЮ
В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ – 2018



Участие в конференции позволит вам:

- отследить тренды и новые технологии в области продвижения в социальных сетях
- получить новые актуальные инструменты для PR-деятельности в новых медиа
- воспользоваться опытом экспертов для использования в своей работе
- понять, что именно сегодня работает лучше всего, а какие методики устарели
- скорректировать свою стратегию продвижения в соцсетях и в Интернете
- приобрести новые и полезные связи среди участников конференции и спикеров
- сгенерировать большое количество продуктивных идей
- получить мощный мотивационный и эмоциональный заряд

ПОКУПАЙТЕ БИЛЕТЫ ПРЯМО СЕЙЧАС!

☎ **(495) 540-52-76**

✉ conference@image-media.ru
www.conference.image-media.ru



Футбольный алфавит

Буква З

Продолжаем свой ликбез, готовя соотечественников к чемпионату мира по футболу, который состоится в России в 2018 году

Текст: **Ольга Майдельман-Костюкова** (журнал «Нация», ИД «МедиаЮг») |



«Зенит». ФК из Санкт-Петербурга, ведущий 90-летнюю историю от клуба «Сталинец». Выиграл все высшие российские трофеи: трижды чемпионат страны, дважды Кубок, трижды Суперкубок и Кубок Премьер-лиги, а также два европейских — Кубок и Суперкубок УЕФА.

В составе «сине-бело-голубых» — восемь легионеров, главная звезда — нападающий сборной Бразилии великан Халк. Последние годы питерцев тренируют иностранцы: голландец **Дик Адвокат**, итальянец **Лучано Спалетти**, а с 2014-го — португалец **Андре Виллаш-Боаш**. Самый страстный болельщик «Зенита» — артист **Михаил Боярский**, в течение пяти лет, с победы команды

в 2007-м на чемпионате России, не снимавший фанатский шарфик даже в бане.

Зависимость. В 37 лет стадионам сказал «адыос» **Диего Марадона**. Аргентинский гений страдал от алкоголизма и переедания, но не это главное. Святой Марадона был пионером синтеза кокаина с футболом. После дисквалификации в 1991-м он вернулся на ЧМ-94, но в крови его были эфедрин, норэфедрин, псевдоэфедрин, норпсевдоэфедрин и метилэфедрин. «Все вокруг меня становилось светлым, веселым. И я хотел начинать это еще и еще раз».

Лучший бомбардир «Манчестер Юнайтед» своего времени **Джордж Бест** играл, как бог, и пил, не просыхая. Он пил, даже когда ему пересадили печень, до полного отказа всех органов. Однажды Бест



сказал: «В 1969-м я завязал с женщинами и алкоголем. Это были худшие 20 минут моей жизни».

«Золотой мяч», «Золотая бутса», «Золотые перчатки». FIFA Ballon d'Or, или «Золотой мяч», — ежегодный комплимент лучшему игроку мира. Хотя призерами могут стать футболисты всей планеты, с 2010-го (когда произошло слияние «Золотого мяча» France Football и «Игрока года» ФИФА) за блестящего идола бьются только двое — **Месси** и **Роналду**, и пока ведет аргентинец: 4:3. До слияния «Золотой мяч» вручался раз в четыре года — лучшему игроку ЧМ и трижды доставался русским: **Яшину**, **Беланову** и **Блохину**. «Золотая бутса» — приз самому бойкому бомбардиру сезона, но только в границах УЕФА, и «бутсами» в последние годы тоже



овладевали Месси и Роналду (здесь победа за последним — 3:4), однако в 2009-м награду перехватил уругваец **ДИЕГО ФОРЛАН**, а в 2014-м ее поделили между Роналду и Луисом Суаресом.

И, наконец, «Золотые перчатки» — мировое признание среди голкиперов. Тут несомненный лидер — **ОЛИВЕР КАН**, к тому же он пока единственный, кто поставил на домашний комод и «Золотой мяч», и «Золотые перчатки».

Зидан Зинедин. Бывший капитан французской сборной, алжирец по крови и марселец до мозга костей. В 10 лет получил лицензию футболиста. В 22 впервые вышел играть за сборную страны и в первые же две минуты сравнял патовый счет, забив чехам два гола. Франция тогда не вышла победителем, но на ЧМ-98 Зизу, уже звезда «Ювентуса», снова оформил дубль, обыграв на Кубке мира саму Бразилию, да еще и всухую — 3:0. «Зидана — в президенты!» — кричали болельщики с трибун. Он стал национальным героем и утвердился в статусе, приведя французов к победе на Евро-2000. А четыре года спустя повторил чудо, поразив ворота англичан в конце почти проигранного матча — 2:1. Настоящая же драма разыгралась в финале ЧМ-2006: красная карточка капитану за удар головой в грудь чересчур говорливого итальянца **МАТЕРАЦЦИ** стоила Франции мировой победы. Зидана, накануне объявившего, что это его последний матч в карьере, тем не менее признали «Лучшим футболистом мира» уже третий раз.

Зубастик. Так за широкую щербатую улыбку прозвали **РОНАЛДО**, бразильского



голеадора, который, как и **ПЕЛЕ**, выиграл чемпионат мира в 17 лет. На родине его зовут иначе — Феномено: до 2014-го он был абсолютным рекордсменом по забитым мячам в Кубках мира и до сих пор — по числу голов во всех международных турнирах. В нулевых Зубастик сломал колено, но не сломался сам, и когда его стали забывать, вернулся, как феникс, принеся Бразилии золото на Кубке мира в 2002-м, а себе — «Золотую бутсу» и второй «Золотой мяч».

Вне поля — большой любитель женщин и покусать: по версии фанатов, он самый толстый футболист, а по мнению женщин — папа их бейби. Бейби у Зубастика четверо, и после того как его заставили признать своим мальчика-токийца, чудо-бомбардир сделал вазэктомию, чтобы «прикрыть фабрику по производству детей».

Зиггер Заггер. Трещотка болельщика, сленговое словечко кокни, лондонского плебса. В 1960-х Zigger Zagger Song, ска-песенка ямайского певца **ЛОРЕЛ ЭЙТКИНА**, с подачи авторитетного и громогласного фана **МАЙКА ГРИНВЭЯ** стала гимном всех фанов «Челси», а в 90-е российские болельщики, поездив по европам, приспособили бодрый припев «Зига-зага, зига-зага, хой-хой-хой!» под отечественные кричалки. В 1967-м в Национальном молодежном театре показали спектакль по пьесе **ПИТЕРА ТЕРСОНА** «Зиггер Заггер» — откровенную драму о нарастающем движении футбольных «ульTRAS».

Защита. Когда футбол только начинался, понятия «защита» просто не существовало.

Целью игры было наколотить как можно больше мячей в чужие ворота. Поэтому из 11 футболистов только вратарь не был нападающим. Первыми некоторый пробел в тактике почувствовали шотландцы, считавшиеся самыми сильными игроками в Великобритании. Они-то и ввели в 1870-х годах новые роли — бека и хавбека (беками до 1930-х назывались и защитники в нашем футболе). Сегодня в линии обороны два крайних и два центральных защитника, которые по-прежнему не прочь забить гол при удобном случае.

Зико. Не миллионер из трущоб и ни разу не чемпион мира, бразильский хавбек, тем не менее, заработал два прижизненных памятника (в Рио и Касима) и прозвище Белый Пеле — за ошеломляющий дриблинг и снайперское чутье (333 гола за короткую карьеру). **АРТУР АНТУНЬЕШ КОИМБРА** трижды играл на мундиалях (Роналдо рассказывал, что мальчиком плакал, когда Зико, его кумир, не забил пенальти на ЧМ-86), но золотым идиолом стал на родине, четырежды выиграв Кубок страны и шесть раз — чемпионство штата Рио-де-Жанейро.

В 90-х он вдруг сменил майку и трусы на пиджак министра спорта Бразилии, но спустя полтора года передал должность Пеле, найдя себя в тренерстве: со сборной Японии выиграл чемпионат страны, с турецким «Фенербахче» — чемпионат Турции и Суперкубок, с московским ЦСКА — Суперкубок и Кубок России. Тогда же к нему приклеилось еще одно прозвище — Король Артур. ||



Международный Аэропорт Чебоксары

Мы работаем для тех, кто
ценит свое время.

Москва
Санкт-Петербург
Уфа
Симферополь
Анапа
Сочи
Анталия

Измеряйте
расстояние
минутами,
а не часами.

www.aerocheb.ru

Официальный сайт
ООО «Международный Аэропорт
Чебоксары»

Телефоны: +7 (8352) 30-12-41,
+7 (499) 940-07-23, доб. 354

реклама

Распространение окружного журнала «Вестник. Поволжье» № 4

Аэропорты: «Казань» (г. Казань), «Стригино» (г. Нижний Новгород), «Большое Савино» (г. Пермь), «Курумоч» (г. Самара), «Международный Аэропорт Чебоксары»

Обязательная доставка журналов: федеральные органы власти, аппараты полномочных представителей президента администрации регионов, профильные министерства и ведомства, торгово-промышленные палаты регионов, вузы

Адресная рассылка: банки, страховые компании, торгово-промышленные палаты регионов, вузы, крупнейшие медицинские центры, гостиницы, крупные промышленные предприятия, предприятия АПК, участники ежегодных рейтингов: строительные компании, застройщики, СРО, предприятия ЖКХ, дорожные предприятия, проектные организации

Места распространения:

Администрации регионов: Республика Татарстан, Республика Башкортостан, Кировская область, Республика Марий Эл, Республика Мордовия, Нижегородская область, Оренбургская область, Пензенская область, Пермский край, Самарская область, Саратовская область, Удмуртская Республика, Ульяновская область, Чувашская Республика, Республика Беларусь, Республика Казахстан, Москва, Санкт-Петербург

Профильные министерства и ведомства

Аппараты полномочных представителей президента: в федеральных округах

Федеральные органы власти: администрация президента, Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ, Министерство здравоохранения РФ, Министерство сельского хозяйства РФ

Среди организаторов и участников международных отраслевых форумов в Москве и Санкт-Петербурге, на мероприятиях федерального и регионального уровней

Профильные выставки России

Подписка: через редакцию, по федеральным каталогам, коммерческие подписные агентства

Распространение окружного журнала «Вестник. Поволжье» № 4
на крупнейших форумах и выставках:

Название мероприятия	Место проведения	Дата
18-я специализированная выставка современных методов воспитания и образования «Образование. Карьера»	г. Казань «Казанская Ярмарка»	20-22 февраля 2018
«Энергетика. Ресурсосбережение»	г. Казань «Казанская Ярмарка»	13-15 марта 2018
23-я Международная специализированная выставка «ВолгаСтройЭкспо»	г. Казань «Казанская Ярмарка»	24-27 апреля 2018

ЕвроMedia
издательский дом

Пять форматов размещения



8 800 200-89-49

(единая горячая линия для бесплатных
звонков по России)

www.vestnikpfo.ru

www.ideuromedia.ru

Выставочный центр «Казанская ярмарка»

18 - я специализированная выставка



~~Д~~ЖЕЛАЙ



ОБРАЗОВАНИЕ. КАРЬЕРА

20-22 ФЕВРАЛЯ
Казань-2018



ОРГАНИЗАТОР:

Выставочный центр «Казанская ярмарка»

ПРИ ПОДДЕРЖКЕ:

Министерства образования и науки Республики Татарстан

Министерства по делам молодежи и спорта Республики Татарстан

Министерства труда, занятости и социальной защиты Республики Татарстан

Исполнительного комитета муниципального образования г.Казани

- Профессиональная деловая программа

- В 2018 году в г. Казани пройдут тестовые чемпионаты по профессиональному мастерству

- В 2019 году г. Казань станет местом проведения мирового чемпионата профессионального мастерства

WorldSkills Competition - 2019



Выставочный центр «Казанская ярмарка»

Тел./факс: (843) 570-51-27, 570-51-11

E-mail: d1@expokazan.ru

www.expobrazovanie.ru www.expokazan.ru

0+



Цитаты о путешествиях

«Раз в год отправляйся туда, где ты еще ни разу не был».

ДАЛАЙ ЛАМА

«Мир — это книга, и те, кто не путешествуют, читали только одну ее страницу».

АВРЕЛИЙ АВГУСТИН, ФИЛОСОФ

«Путешествия губительны для предрассудков, фанатизма и ограниченности, вот почему они так остро необходимы многим».

МАРК ТВЕН, ПИСАТЕЛЬ

«Познание стран мира — украшение и пища человеческих умов».

ЛЕОНАРДО ДА ВИНЧИ, ИЗОБРЕТАТЕЛЬ, ХУДОЖНИК

«Частые путешествия позволяют понять, что ваше восприятие не является единственно правильным».

ВЛАДИМИР ПОЗНЕР, ТЕЛЕЖУРНАЛИСТ

«Иногда один день, проведенный в других местах, дает больше, чем десять лет жизни дома».

АНАТОЛЬ ФРАНС, ПИСАТЕЛЬ, ЛИТЕРАТУРНЫЙ КРИТИК

«Из депрессии есть два выхода: вокзал и аэропорт».

АВТОР НЕИЗВЕСТЕН

«Никто не возвращается из путешествия таким, каким он был раньше».

КИТАЙСКАЯ ПОСЛОВИЦА

«Я — не дерево, рожденное, чтобы всегда стоять на одном месте и не знать о том, что находится за ближайшей горой».

ДЖЕК ЛОНДОН, ПИСАТЕЛЬ

«Путешествовать надо так, чтобы тебя запомнили в новой стране и не забыли в родной. Но при этом не разыскивали в обеих».

АВТОР НЕИЗВЕСТЕН



ПОВОЛЖСКИЙ АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ ФОРУМ

14-16
февраля

Казань-2018

21-я международная
специализированная выставка

АГРОКОМПЛЕКС:

Интерагро. Анимед.
Фермер Поволжья

18-я специализированная выставка

ВОЛГАПРОДЭКСПО



Россия, 420059, г. Казань, Оренбургский тракт, 8

Тел.: +7(843)202-29-92, +7(843)202-29-28

E-mail: id.expokazan@mail.ru,

www.expoagro.ru



для **БИЗНЕСА**
ОТДЫХА &



Отель «Ривьера»***** - 210 номеров различных категорий
 10 multifunctional halls, congress-hall with capacity up to 900 people
 Spacious foyers for registration of participants, meetings of guests, coffee breaks
 Free Wi-Fi on the entire territory
 Free parking for guests
 15 restaurants and bars for business lunches and festive banquets
 Fitness club premium class «Planet Fitness»
 One of the largest in the world - aquapark «Riviera»
 Entertainment complex «Riviera»

КАЗАНЬ, Ф. АМИРХАНА, 1 • Т. (843) 526-57-47 • WWW.KAZANRIVIERA.RU