

Вестник | Поволжье

Единым фронтом

Сопредседатель Центрального штаба Общероссийского народного фронта Александр Бречалов и еще пять политиков победили на сентябрьских выборах в Поволжье

Действия на опережение

Территории опережающего развития способствуют решению застарелых проблем моногородов ПФО

Замкнутый цикл

На базе предприятий ТЭК округа будет создан Волжский нефтехимический кластер

Издательский холдинг «ЕвроМедиа» основан в 2002 году и является одним из лидеров издательского бизнеса России и стран Единого экономического пространства.

Команда — лучшие редакторы, журналисты, аналитики, дизайнеры и специалисты по рекламным проектам.

Отраслевые журналы:

**«Вестник», «Вестник
агропромышленного комплекса»,
«Здравоохранение России»
и «Российское образование»**

около 100 отраслевых
информационно-аналитических
журналы

**«Вестник. Северный Кавказ»
и «Вестник. Поволжье»,**

информационно-аналитический журнал
«Вестник экономики»,

общероссийский журнал
«Нация».

8
изданий

Обладатель знака «Золотой фонд
прессы» 2016 года

рекорда России как самое
объемное издание

победитель конкурсов:
Министерства экономического
развития РФ

Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства РФ

Министерства природных ресурсов
и экологии РФ

Международного инвестиционного форума
по недвижимости PROEstate

«Искра Юга»
полиграфистов и издателей им. Матвея Платова.

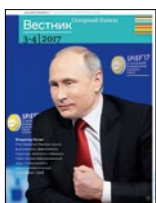
Москва,
«Деловой» БЦ «Омега Плаза»,
ул. Ленинская Слобода, 19,
тел.: 8-800-2008-949

Ростов-на-Дону,
пер. Доломановский, 70 Д,
11-й этаж,
тел.: 8-863-303-10-46

Казань,
БЦ «Корстон»,
ул. Н. Ершова, 1 А, 7-й этаж,
тел.: 8-843-233-31-54

15

лет на рынке СМИ



на правах рекламы



Единая горячая линия

8 800 200 89 49

www.ideuromedia.ru

Учредитель и издатель:

ООО «ЕвроМедиа»

Главный редактор журнала «Вестник. Поволжье»:

Елена Александровна Лозовая

Выпускающий редактор: **Наталья Приходько**

Аналитический центр ИД «МедиаЮг»: **Александр Гаврилов**

Обозреватели: **Наталья Приходько, Светлана Лаврентьева,**

Алла Ленько, Валерия Якимова, Олеся Курышкина, Елена

Варфоломеева, Андрей Чумичев

Фотографы: **Андрей Бойко, Лариса Зенкина**

Дизайн-макет: **Сергей Номерков**

Руководитель отдела дизайна: **Евгений Палехов**

Дизайн-верстка: **Владимир Давидович**

Иллюстрации: **Александр Лютов**

Корректор: **Наталья Гальченко**

Фото предоставлены: **ТАСС**

Адрес ИД 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 29.09.2017.

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 Сысоева, 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» ©

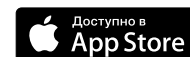
Свидетельство 461670 от 15 мая 2012 г.

Единая горячая линия: 8 800 200-89-49



Журнал издается при содействии автономной некоммерческой организации

«Центр развития СМИ».



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
 korstonclubkzn



В номере:

13–15 | Актуально

10 | Отзывы

12 | Главы ПФО
о развитии регионов

16–19 | Великолепная
шестерка

Итоги выборов в ПФО

30–31 | **Денис
Мантуров:**

«В Поволжье сосредото-
чение оборонно-промыш-
ленного сектора является
наиболее масштабным»

44–47 | **АПК | Александр Ткачев:** «По основным
показателям доктрины наши производители не только
обеспечивают страну, но и поставляют продукцию на экспорт»



Круглый стол

26–29 | Ветер перемен

**Нефтехимическая
промышленность**

32–36 | Замкнутый цикл

Отраслевой рейтинг

48–55 | Топ-50 компаний АПК страны

Городская среда

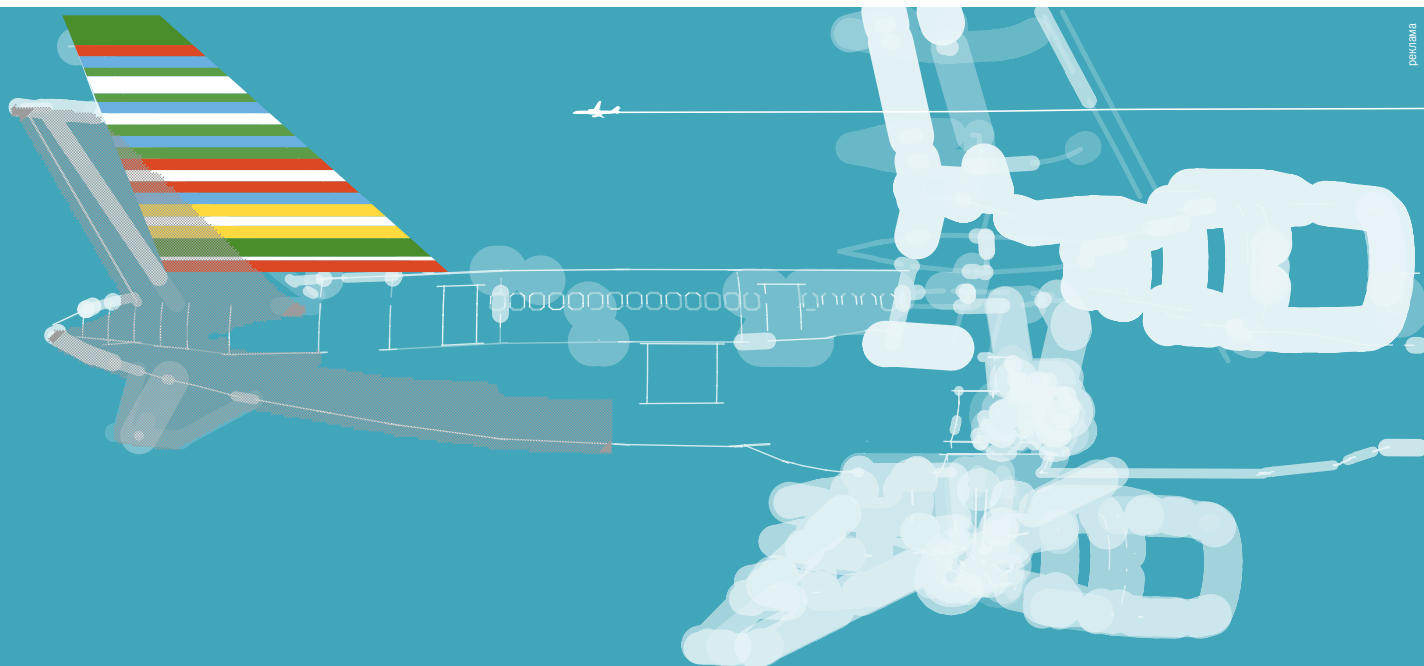
68–70 | Пик урбанистики

72–74 | Сокровищница нашей страны

Тема номера: Действия на опережение



20–24



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
Нижнекамск
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
Нижнекамск

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

Урожайный год

Осень — это время сбора урожая, предварительного подведения итогов и построения планов на будущее. И хотя до итоговых цифр статистики еще далеко, мы решили проанализировать основные показатели экономики, которые показывают в этом году регионы Поволжья. Благо, достижений здесь немало.

Итак, в этом году регионы ПФО демонстрируют стабильный рост и динамику во многих отраслях экономики. Ведется активная работа по созданию территорий опережающего социально-экономического развития: из 47 резидентов российских ТОСЭР более половины (24) расположены именно в ПФО. Такие показатели объясняются созданием благоприятной среды для привлечения инвестиций и организации новых производств.

Особая гордость округа — нефтегазохимический комплекс. Здесь сосредоточено 13% российских запасов нефти и почти половина мощностей по ее переработке.

Еще одна сфера, в которой ежегодно достигаются высокие показатели, — агропромышленный комплекс: доля регионов Поволжья составляет более четверти всего отечественного АПК. Кстати, российские аграрии в очередной раз вышли на новый рекорд по сбору урожая, намолотив в этом году, по данным на 28 сентября, 122,5 млн тонн. Это даже больше, чем в рекордном за последние почти 40 лет 2016 году.

Урожайным стал этот год и на события в политической жизни Поволжья. Из 16 регионов, в которых в сентябре прошли губернаторские выборы, 6 находятся в ПФО. Здесь обошлось без сюрпризов. Все главы и врио глав регионов были избраны на следующий срок, что говорит о безусловном доверии населения и правильно выбранной губернаторами программе действий. На первый срок избраны Игорь Васильев — в Кировской области, Александр Бречалов — в Удмуртии, Максим Решетников — в Пермском крае, Александр Евстифеев — в Марий Эл. На второй срок заступили Владимир Волков в Мордовии и Валерий Радаев в Саратовской области.

Произошли и неожиданные события: руководители двух регионов — Нижегородской и Самарской областей — покинули свои посты. Временно исполняющим обязанности губернатора Нижегородской области указом президента назначен Глеб Никитин, занимавший до настоящего времени пост первого заместителя главы министерства промышленности и торговли. А врио главы губернатора Самарской области стал Дмитрий Азаров, бывший до недавнего времени сенатором Совета Федерации ФС РФ от Самарской области.

Обо всем этом, а также о знаменитых людях округа, культурном своеобразии и гастрономических изысках — читайте в журнале «Вестник. Поволжье».

Елена Лозовая, главный редактор
lozovaya@mediayug.ru



Вестник. Поволжье

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





МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА
31 ОКТЯБРЯ - 2 НОЯБРЯ 2017
Москва, Экспоцентр
павильон №2

АВТОМАТИЗАЦИЯ ЗДАНИЙ. УМНЫЙ ДОМ. ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ



ПРОЕКТ «УМНЫЙ ГОРОД»

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

- Конференция «Умный дом»
- Конференция «Интеллектуальное здание. Коммерческая недвижимость»
- Конференция «Инновационные технологии для музеев и выставочных пространств»
- **NEW** Конференция «Оснащение отелей»
- «Школа Умного дизайна»
- Конференция «Энергоэффективные технологии в строительстве. Passive House»

НАЦИОНАЛЬНАЯ ПРЕМИЯ PROINTEGRATION AWARDS 2017

www.hitechbuilding.ru

РЕГИСТРАЦИЯ ДЛЯ БЕСПЛАТНОГО ПОСЕЩЕНИЯ

Реклама

Организаторы



При поддержке



Присоединяйтесь
[@hitechbuilding](https://twitter.com/hitechbuilding)



Александр Никитин, глава Тамбовской области:

— В статье рассмотрены наглядные примеры того, насколько регионы успешно реализуют стратегии улучшения инвестиционного климата. По своей инвестпривлекательности Тамбовская область обгоняет многие регионы России. Инвесторы отмечают лояльность региональной власти в создании благоприятных условий для развития бизнеса. В области реализуется около 300 инвестпроектов. Для развития промышленных предприятий созданы три индустриальных парка. Более 130 проектов реализуются при помощи механизмов государственно-частного партнерства. Регион является лидером по количеству заключенных концессионных соглашений, преимущественно в сфере ЖКХ.

Разработаны и утверждены программы комплексного развития в каждом муниципалитете, цель которых — стабилизация социально-экономической ситуации, создание новых рабочих мест, повышение инвестиционной привлекательности и улучшение качества городской среды. В настоящее время идет работа по созданию технопарка в Мичуринском районе.



Владимир Михайлов, министр строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Чувашской Республики:

— Нельзя не согласиться с позицией господина Лиу Тай Кера, изложенной им в статье: сбережение наследия, сохранение красоты природы и создание комфортной среды при реализации архитектурных проектов являются основными принципами проекта «ЖКХ и городская среда». Реализация мероприятий по благоустройству в рамках проекта «Формирование комфортной городской среды» ведется с учетом мнения граждан, в соответствии с градостроительными планами муниципалитетов, а также в гармоничной взаимосвязи с архитектурными объектами и индивидуальностью места. Программа позволяет по-новому взглянуть на процесс градостроительства: мы переходим от количества к качеству, порой заменяя прагматичный подход подходом эстетическим. Положительный пример — реконструкция Московской набережной р. Волга в Чебоксарах, где помощь при проектировании оказали специалисты ФАУ «Проектная дирекция Министерства строительства и ЖКХ РФ».

См. статью Лиу Тай Кера «Любому городу для успешного строительства нужен четкий градостроительный план».



Юрий Симунов, генеральный директор — главный врач санатория «Чувашия»:

— Автор статьи справедливо отмечает, что климат средней полосы России лучше подходит для адаптации, лечения и оздоровления. Сегодня Поволжье — единственный регион России, где имеются естественные источники почти всех видов лечебно-минеральных вод. Санаторий «Чувашия» входит в десятку лучших санаторно-курортных учреждений и пользуется уважением не только жителей республики, но и других регионов. Названный «Волжской Мацестой», санаторий «Чувашия» построен в 1985 году на источнике природной минеральной сероводородной воды, благотворно воздействующей на опорно-двигательный аппарат, нервную и сердечно-сосудистую системы, кожные заболевания. В конце 2017 года будет запущена программа по лечению и профилактике заболеваний ЖКТ и урологии, по предотвращению йододефицита — природная средне-минерализованная питьевая вода сульфатно-хлоридного магниево-натриевого состава восполняет суточную потребность человека в йоде. А живописная природа и полный спектр сервисных и медуслуг способствуют общему оздоровлению клиентов санатория и полноценному отдыху.

См. статью «Курс на лечение».

21 новая школа построена в регионах ПФО к 1 сентября.

1-место в округе и 6-е в России занимает Башкортостан по показателю рождаемости.

5-е место в стране по индексу рынка труда и самых привлекательных для работы регионов РФ занимает Татарстан.

5 млн тонн зерна собрала в 2017 году Саратовская область и стала лидером по сбору урожая в ПФО (5-е место в России).

6-е место занимает Татарстан в рейтинге российских городов и регионов по упоминаемости в соцмедиа в контексте «счастье».

7,7% — доля Башкортостана в производстве товарного меда в России (23% в ПФО).

24,5 млрд долларов превысил товарооборот регионов ПФО за первое полугодие 2017 года.

112,9% составил индекс промышленного производства в Республике Мордовия за первое полугодие 2017 года.

Почти **3 млрд рублей** выделено на развитие объектов общественной инфраструктуры за последние 3 года 5 моногородам Чувашии.

1 млрд рублей — стоимость открывшегося в Саранске нового музейно-архивного комплекса.

«Городская среда — один из ключевых проектов последнего времени»



Рустэм Хамитов, глава Республики Башкортостан: — Мы понимаем, что полностью купировать, закрыть или снять с повестки дня этот вопрос — тему обманутых дольщиков — не удастся, что бы мы ни делали. По тем или иным причинам — жульническим или связанным с состоянием экономики — то или иное предприятие попадает в сложную финансовую ситуацию, и отсюда начинаются проблемы. На сегодняшний день около 3,5 тыс. дольщиков находятся в зоне риска. Из них порядка 500-600 человек квалифицируются как обманутые дольщики. По 3 тысячам наших граждан ситуация сложная, но в то же время еще решаемая. Просто затягиваются сроки ввода жилья в эксплуатацию. По этим 3 тысячам наших граждан, по этим дольщикам мы гарантированно доведем стройки до финиша, и люди получат жилье. Будут приниматься дополнительные нормативные акты, поправки в наше законодательство. Сейчас не хочу говорить о деталях. Мы этот вопрос решим.



Рустам Минниханов, президент Республики Татарстан: — Нужно отметить успех реализации программы по работе промышленных площадок. Мне приятно, что мы сумели сдвинуть этот пласт. Если мы раньше говорили о наших больших площадках, которые мы начали при инициативе республики, — «КИП-Мастер», «Химград», то сегодня главы заинтересованы в их создании. Главное, что появились частные инвесторы. Появление таких площадок в сельских районах меняет ментальность людей. Мы сейчас обсуждаем возможность привлечения крупнейшего турецкого оператора «Гебзе», который турецким законодательством наделен особыми полномочиями и имеет колоссальный результат. Они готовы прийти в Россию, прийти со своими резидентами. Мы считаем, что труд воспитывает людей. Когда люди имеют заработок, у них глупых идей нет. Они занимаются делом, особенно в сельской местности. Если сезонный характер работы, чем они должны заниматься? Мы говорим, что люди уезжают из села. Это происходит потому, что нет гарантированных рабочих мест, они с удовольствием бы там работали.



Александр Бречалов, глава Удмуртской Республики: — Я напомним, что у нас менее 44% межмуниципальных сельских дорог находятся в нормативном состоянии. Это очень низкий процент в среднем даже по России. Но при этом мы уже исполняем президентский проект «Безопасные и качественные дороги». Уже в числе лидеров. Очень важный проект, который Госдума поддерживает, — это проект «Городская среда». Я считаю, что это один из ключевых проектов последнего времени. Он позволил не только благоустраивать дворы и городские пространства, но и вовлечь активных граждан в процесс создания вокруг себя городской среды. Нельзя не сказать о том, что Удмуртия в этом году стала пилотным регионом в реализации проекта по замене лифтов. Долгое время проект федеральный был, но не один регион его не реализовывал. У нас около 50 лифтов в этом году будут заменены по этой программе. Люди берут через управляющие компании кредит, Фонд ЖКХ компенсирует процентную ставку, и они не ждут по 15-20 лет, когда заменят лифт, а делают это сейчас.



Михаил Игнатьев, глава Чувашской Республики: — Республику знают как надежного партнера в решении самых масштабных задач. Продукция, производимая на территории республики, пользуется спросом в регионах России и других странах. Торговыми партнерами нашего региона являются 93 страны мира, среди них Китай, Беларусь, Казахстан, Германия, Италия, Украина, Швейцария, Соединенные Штаты Америки, Франция, Азербайджан, Индия, Польша, Молдова, Бельгия и другие. По итогам 2016 года внешне-торговый оборот Чувашской Республики по сравнению с 2015 годом увеличился на 3,6%. Санкционный режим создал определенные проблемы для развития бизнеса. Но бизнесмены хотят развивать свое дело, создавать благоприятную среду. Основной приоритет государственной политики республики — привлечение инвестиций, улучшение делового климата в регионе, инновационное развитие. В Национальном рейтинге состояния инвестиционного климата в субъектах РФ республика третий год подряд в числе лучших 10 регионов страны. Мы открыты для конструктивного диалога. ||

Показательный регион

«10»

ГЛАВНЫХ СОБЫТИЙ В ЖИЗНИ РЕГИОНОВ ПФО
В АВГУСТЕ — СЕНТЯБРЕ ПО ВЕРСИИ ЖУРНАЛА
«ВЕСТНИК. ПОВОЛЖЬЕ»



1

Болгар открыт!

В начале сентября в Спасском районе Татарстана состоялось долгожданное открытие Болгарской исламской академии. Академия создана в качестве научно-богословского и образовательного центра всероссийского значения, учрежденного ведущими мусульманскими организациями страны. Здесь будут проводиться научные, богословские исследования, а также образовательные курсы для мусульманских религиозных деятелей. Как отметил на церемонии открытия академии полномочный представитель президента РФ в ПФО Михаил Бабич, создание академии позволит завершить процесс формирования трехуровневой системы исламского образования: медресе — вуз — академия. До сегодняшнего момента такой полноценной системы в стране не существовало.

«Надеюсь, Болгарская академия станет одним из ведущих научно-образовательных и духовно-просветительских центров, а также твердым и последовательным проводником традиционных исламских ценностей», — сказал президент Татарстана Рустам Минниханов. Рустам Минниханов также обратил внимание на то, что здание академии построено в короткие сроки. Так, в мае прошлого года состоялась церемония закладки первого камня в основание фундамента, и уже менее чем через полтора года здесь приняли первых учащихся: были вручены студенческие билеты 27 магистрантам и 9 докторантам. Кроме того, планируется дополнительно зачислить 15 абитуриентов, которые подали заявления, но в настоящее время находятся в хадже в Саудовской Аравии.

40 российских и зарубежных авиакомпаний, имеет две взлетно-посадочные полосы. Инвестиции позволят увеличить пропускную способность с 600 до 1200 пассажиров в час. Кроме того, выделенные средства дадут возможность улучшить состояние инженерных сетей аэропорта, повысят безопасность пассажиров, расширят привокзальную площадь и подъезд к объектам инфраструктуры. Площадь реконструкции — 12,5 тыс. кв. м. Общая стоимость оценивается в 2,1 млрд руб. Срок завершения первого этапа — 2019 год. Кроме бюджетных вливаний аэропорт должен вложить в нее 1,6 млрд руб.

3

Образцовая школа

1 сентября в Самаре торжественно открыта одна из самых больших школ в стране — на 1500 мест.

Это событие названо историческим событием для Самары, области и всей России.

Возведение школы началось в 2015 году в рамках федеральной программы «Содействие созданию в субъектах России новых мест в общеобразовательных организациях». Общая стоимость строительства составила 727 млн руб. Центр имеет переменную этажность и состоит из трех блоков: начальное звено, средние и старшие классы и спортивный корпус. В спортивном ядре центра расположено пять спортзалов и один гимнастический, скалодром, стадион с футбольным полем, волейбольной площадкой, беговыми дорожками и полосой препятствий. В школе есть музыкальный класс, студия звукозаписи, фотостудия, кабинеты ИЗО и робототехники, библиотека с медиа-центром, читальным залом и книгохранилищем. Медицинский блок включает кабинет врача, процедурный и прививочный кабинеты, кабинеты психолога и стоматолога.

Президент Татарстана, принимавший участие в закрытии фестиваля «Том Сойер Фест», заметил, что отремонтированные дома в центре Казани являются точкой притяжения для туристов и придают городу особый шарм.

«Конечно, мы много подобных домов потеряли. Очень жаль. Но в последние годы внимательно следим за обликом города. И фестиваль — новая форма сотрудничества, в прошлом году мы отремонтировали три дома, в этом году — четыре. На следующий год надо отремонтировать 10 домов. Вовлечь в этот процесс максимальное количество людей, волонтеров, и мы готовы помочь. Мы должны сохранить облик той старой Казани, тот облик, который сложился исторически, — отметил Рустам Минниханов и добавил: — Сегодня главное — не допустить, чтобы исторические дома были снесены или утрачены. Даже если дом не способен больше стоять, то надо воссоздать его в той же форме, в которой он был ранее. Для этого у нас есть специальная литература, архивные документы, подготовлены специалисты. И конечно вы — те люди, которые душой и сердцем поддерживают такие начинания. Огромные слова благодарности той команде, которая работала, всем неравнодушным».

5

Ипотека под 6% станет реальностью

С 2018 года отдельные категории граждан Удмуртии смогут получать жилищные займы на строительство или приобретение жилья на первичном рынке с пониженной льготной ставкой в 6,25 процента годовых — с 3-процентным дисконтом к действующей сейчас ставке в 9,25 процента. Об этом сообщил на заседании президиума правительства заместитель министра строительства, архитектуры и жилищной политики Удмуртской Республики Анатолий Кловзник. Такие ставки станут возможными благодаря заключению соглашения о реализации пилотного проекта между Агентством ипотечного жилищного кредитования с Правительством Удмуртской Республики и акционерным обществом «Ипотечная корпорация Удмуртской Республики». Кстати, Удмуртия станет одним из первых регионов России, участвующих в проекте.

В ближайшее время правительством будет определен перечень льготных

2

Полмиллиарда — на реконструкцию аэропорта

Правительство Башкортостана выделило 500 млн рублей для реконструкции аэровокзального комплекса аэропорта Уфа. Аэропорт обслуживает более

4

Славные традиции

На что способны жители в стремлении помочь городу, показали активисты города Казани. Здесь за 2 месяца волонтеры «Том Сойер Фест» отремонтировали фасады четырех домов в историческом центре Казани. Всего в восстановлении домов, представляющих историческую ценность, приняли участие 147 волонтеров.

категорий, которые смогут претендовать на жилищные займы со сниженной ставкой, и порядок компенсации дисконта региональному оператору.

6 Бережное отношение

До конца года в Нижегородской области будет открыто пять «бережливых поликлиник». В рамках этого проекта в городской поликлинике № 17 Московского района Нижнего Новгорода начала работать первая «открытая регистратура». Регистратура открытого типа предполагает размещение в отдельном помещении столов регистраторов, оснащенных компьютерами, рядом с которыми стоят стулья для пациентов. Оформление обращений пациентов происходит в электронном виде. Для ожидающих своей очереди пациентов в помещении регистратуры создана комфортная зона ожидания. По словам главного врача поликлиники **Людмилы Симончук**, с введением нового порядка время записи на прием составляет 3-4 минуты. В поликлинике также ведется работа по созданию кол-центра, в котором будет установлен многоканальный телефон для записи на прием к специалистам и для вызова врача на дом. Это позволит пациентам получать всю необходимую информацию без отвлечения работников регистратуры на ответы на звонки. Планируется, что такие же регистратуры откроются вскоре во всех взрослых и детских поликлиниках региона. «Открытые регистратуры» будут создаваться в рамках проекта «Бережливая поликлиника», цель которого — ускорить процесс диагностики и лечения. Уже в этом году проект «Бережливая поликлиника» будет внедрен в трех поликлиниках Нижнего Новгорода. Это детская поликлиника № 39, поликлиника городской клинической больницы № 12, взрослая поликлиника № 7, а также в двух поликлиниках области — в Сергачской и Сосновской центральных районных больницах.

7 IT-достижениям — дорогу!

8 сентября в рамках поездки в Пермь президент РФ **Владимир Путин** посетил выставку IT-достижений региона. «Пермь всегда была и остается прежде всего крупнейшим промышленным центром: здесь и ТЭК, и машиностроение,

и металлургическая промышленность, причем и черная металлургия, и цветная, обработка», — отметил **Владимир Путин**. Губернатор Пермского края **Максим Решетников** заверил президента, что развитие IT-отрасли в регионе — одна из важнейших задач, которой уделяется внимание на всех уровнях. Задействованные в этой сфере предприятия уже сегодня стали одними из крупнейших работодателей Прикамья. «Пермский край входит в десятку регионов с развитой цифровой экономикой. У нас в этой сфере 1700 предприятий, из них около сотни крупных и средних. Занято на них 14 тысяч только IT-специалистов, а если считать еще управленцев, бухгалтеров, экономистов и других, то почти 18 тысяч. Мы видим, что все возможности для развития цифровой экономики есть. В Пермском крае точно. В планах — к 2025 году нарастить долю цифровой экономики в экономике края с 2,5% до 4%», — заверил **Максим Решетников**.

По его мнению, сегодня краю нужно набирать больше специалистов в цифровой сфере. Безработицы на этом рынке нет. В крае 13 вузов и филиалов готовят IT-специалистов, но в регионе все равно наблюдается дефицит кадров. Начинать готовить айтишников нужно уже со школы.

8 Лучшим — автомобили

Президент Татарстана вручил ключи от 100 служебных автомобилей победителям республиканского конкурса среди муниципальных образований. Победителями стали 93 поселения и 7 муниципальных учреждений двух городских округов. В этом году на республиканский этап было подано 200 заявок. Основными критериями оценки являются количество населенных пунктов, входящих в состав муниципального образования, и их удаленность от райцентра, объемы ввода жилья на одного жителя, темпы реализации на местах программ по поддержке малого и среднего предпринимательства и другие. Для городских округов учитывались показатели деятельности муниципальных учреждений в соответствии с системой ведомственных показателей. «У нас есть славная традиция. Семь лет подряд мы проводим конкурс, определяем лучшие муниципальные образования и вручаем им автомобили. За эти годы

представители органов местного самоуправления получили уже 1670 машин. Надеюсь, данные меры будут способствовать повышению эффективности их работы», — подчеркнул президент РТ.

9 Ледовый дворец ждет гостей

В Атюрьевском районе состоялось открытие нового Ледового дворца. В своем выступлении на торжественной церемонии губернатор Республики Мордовия **Владимир Волков** отметил: «Ставка на массовость, вовлечение в физкультурное движение как можно большего числа людей по-прежнему остается главным приоритетом в развитии здорового образа жизни в Мордовии. Именно для этого мы строим спортивные объекты и поддерживаем инфраструктуру». Строительство Ледового дворца началось в 2010 году. Всего за это время было освоено более 285 млн рублей. Общая площадь крытого ледового катка составляет порядка 3 тыс. кв. метров, где одновременно смогут кататься 120 человек. Ледовая арена рассчитана на обучение 50 человек в смену, трибуны — на 200 зрителей.

10 Крепкие берега

73,7 млн рублей выделено из федерального бюджета Кировской области для проведения работ по укреплению почти 700 метров берега реки Тойменки в городе Вятские Поляны. Из областного бюджета на эти цели выделено 20,5 млн рублей, из местного — 4,1 млн рублей. Общая стоимость строительства — 98,3 млн рублей. В министерстве охраны окружающей среды Кировской области отмечают, что необходимость строительства берегоукрепления вызвана обрушением берега реки Тойменки в результате негативного воздействия вод. На сегодняшний день разработана и прошла согласование в Главгосэкспертизе проектная документация. Проектом предусмотрено берегоукрепление с применением габионных конструкций. Береговая полоса будет выстлана металлическими матрацами, заполненными природным камнем. Работы планируется начать уже осенью и завершить к 2020 году. ||

Великолепная шестерка

В единый день голосования 10 сентября в шести регионах Поволжья состоялись губернаторские выборы

В Кировской области, Пермском крае, Удмуртии и Марий Эл руководители избрались на первый срок, в Мордовии и Саратовской области — на второй. По оценке полпреда президента России в ПФО Михаила Бабича, всех их отличают высокий профессионализм, богатый опыт и искреннее желание вывести свои регионы на качественно новый уровень развития. Сами управленцы уверены, что следующая пятилетка станет для них временем реализации масштабных проектов, которые позволят успешно решать вопросы экономики и социальной сферы.

Новые управленческие подходы.

В Кировской области из четырех кандидатов победу одержал 56-летний представитель «Единой России» **Игорь Васильев**, набравший 64,03% голосов, у его ближайшего соперника члена КПРФ **Сергея Мамаева** — 18,99%.

Согласно официальной информации, занимая с 28 июля прошлого года должность врио губернатора, Васильев в первую очередь сосредоточился на выводе региона из бюджетного кризиса: к тому моменту государственный долг субъекта практически сравнялся с собственными доходами. Было подписано соглашение с Минфином РФ, предусматривающее постепенное снижение госдолга. В нынешнем году планируется заместить 1,5 млрд рублей коммерческих кредитов более выгодными бюджетными, ведется работа с коммерческими банками по снижению процентных ставок.

Новые управленческие подходы позволили существенно повысить эффективность ряда ключевых отраслей кировской экономики. Так, в 1,9 раза увеличилось поступление в бюджет платы за использование лесов. В целом в

сравнении с первым полугодием минувшего года собственные доходы выросли на 11,8% (на 1,5 млрд рублей).

«За год с небольшим Игорь Владимирович и его команда провели оценку и глубокий анализ ситуации, выработали план развития муниципальных образований. Из этих планов сформирована программа развития всей области на ближайшие годы», — заявил на церемонии инаугурации **Михаил Бабич**.

В свою очередь новоиспеченный губернатор сообщил, что намерен закрепить качественные результаты в приоритетных сферах, в том числе в оборонно-промышленном комплексе, сельском хозяйстве, высшем и среднем образовании, медицине. «Хорошо развитая медицинская инфраструктура и ключевая компетенция в одной из сфер, к примеру в травматологии или ортопедии, позволяют говорить о том, что мы можем привлекать пациентов со всей страны для оказания высокотехнологичной медпомощи. На этой базе развиваются транспорт, гостиницы, сфера услуг. И все это вкладывается в понятие медицинского туризма», — отметил Васильев.

Смелые и честлюбивые планы.

43-летний экс-сопредседатель Общероссийского народного фронта **Александр Бречалов** избавился от приставки «врио» и стал губернатором Удмуртии, заручившись поддержкой 78,16% пришедших на участки жителей. «Я не делю свою работу на «до выборов» и «после выборов», — признался он. — Шел рабочий процесс по тем вопросам, которые мы определили еще в апреле. Острые вопросы нужно было решить очень оперативно. Параллельно знакомились с республикой. Считаю, поработали неплохо. Конечно, темп надо еще увеличивать».

Михаил Бабич подтвердил, что за шесть месяцев «выполнена очень большая работа практически во всех муниципальных образованиях». «Проведена инвентаризация инвестиционных проектов, рыночного потенциала, составлен долгосрочный план развития региона. Появились инвестпроекты, которые презентованы на уровне Правительства РФ: набережная, индустриальный парк, дорожно-транспортная инфраструктура и многие другие, которые в ближайшие годы будут реализованы, — подчеркнул полпред. — Александра Владимировича

я знаю давно. Его всегда отличали очень высокие профессиональные качества, очень смелые, честолюбивые, амбициозные планы, которые обязательно доводятся до логического завершения». Среди своих приоритетов новый удмуртский руководитель назвал улучшение ситуации в экономике, подготовку сбалансированного бюджета на следующий год. «Мы стимулируем глав муниципальных образований и предпринимателей создавать новые проекты, новые производства, новые предприятия. Будем активнее работать над включением республики в федеральные целевые и адресные программы, — сообщил Бречалов. — У региона есть все возможности для прорыва в развитии: 12 предприятий оборонной промышленности, две нефтяные компании, хороший срез малого и среднего бизнеса, IT-компании».

Экспериментальная площадка для страны. Новый глава Пермского края — один из самых молодых губернаторов в России: **Максиму Решетникову** — всего 38 лет. Также он стал одним из лидеров выборного марафона, получив свыше 82% голосов. Являясь в течение семи месяцев временно исполняющим обязанности, Решетников выработал планы развития муниципальных образований, а из них сформировал программу развития всего региона на ближайшую пятилетку. По оценке Михаила Бабича, у Пермского края — наиболее высокий потенциал относительно других субъектов страны. «В этом заложены фундаментальные вещи: начиная от образования, большого количества людей, создающих уникальные вещи для промышленности, сельского хозяйства и цифровой экономики, — прокомментировал полпред. — Представленный 8 сентября президенту цифровой кластер конкурирует не только в рамках России, но и в мировом масштабе. Мы сейчас вместе с Максимом Геннадьевичем думаем над тем, что цифровая экономика должна стать визитной карточкой края. Прикамье может выступить экспериментальной площадкой в целом для страны». Сам Решетников рассказал, что важнейшими в его работе останутся задачи, которые декларировались последние месяцы. «В первую очередь это здравоохранение, где сосредоточены самые большие ожидания жителей региона.



«Я не делю работу на «до выборов» и «после выборов». Шел рабочий процесс по вопросам, которые мы определили еще в апреле. Считаю, поработали неплохо», — заявил Александр Бречалов после победы на губернаторских выборах в Удмуртии.

Нужно реализовать программу по строительству школ, завершить программу по возведению детских садов. Перезапустить программу газификации, заняться вопросами связи и Интернета. На очереди — старт новой программы по спортивным площадкам. Но важно и продолжить поддержку промышленных предприятий, сельского хозяйства. Необходим дополнительный импульс к взаимодействию с малым бизнесом», — перечислил губернатор.

Здоровая власть. Для 59-летнего председателя Арбитражного суда Московской области **Александра Евстифеева** нынешние выборы тоже первые. За то, чтобы он стал главой Марий Эл, высказались 88,27% жителей, пришедших к урнам. Для сравнения: у Альберта Федорова, занявшего второе место, — 5,06% голосов. «За шесть месяцев Александр Александрович проделал большую работу по анализу ситуации в муниципальных образованиях республики, в социально-экономической сфере, в реализации значимых инвестиционных проектов. Люди наконец почувствовали, что в регионе появилась здоровая

власть, — заметил Михаил Бабич. — Костяк команды в Марий Эл есть. Желаю всем членам команды сделать все возможное, чтобы заявленные планы и программы были осуществлены». В свою очередь Александр Евстифеев назвал ключевыми задачами завершение уборочной, начало и проведение отопительного сезона, бесперебойное функционирование социальных учреждений. «Вопрос о первых шагах риторический. Он актуален для тех, кто был в отпуске, исполняя обязанности губернатора, и для тех, кто занимался агитацией. Я в отпуске не был, поэтому у меня шаги станут не первыми, а продолжающимися. Они очевидны и озвучены, — высказался вновь избранный руководитель. — Наступает бюджетный процесс, будем работать над проектом бюджета на 2018 год. Мы помним о долгах, хотя и не создавали их, и не забываем об обязательствах в социальной сфере. Занимаемся нехваткой мест в детских садах и школах. Тема строительства новых учреждений здравоохранения тоже очень актуальная. Когда я пришел в республику, то призвал все здоровые силы к консолидированному труду. Говорю об этом и сейчас».



Новые знания и передовые техноло-

гии. 63-летний **Владимир Волков** смог войти в одну и ту же губернаторскую реку дважды. Руководство Мордовией на протяжении еще пяти лет ему доверили 89,19% земляков, посетивших избирательные участки.

«Вы достигли значительных результатов, связанных с инновационным развитием республики и поддержкой традиционных отраслей ее экономики. «Технопарк Мордовия», светотехнический кластер, фармацевтическая отрасль требуют не только серьезной финансовой поддержки, но и высококвалифицированных специалистов, — обратился к победителю Михаил Бабич. — Инвестиции в образование, в подготовку кадров стали неотъемлемой частью современного этапа развития республики. При этом она остается ведущим агропромышленным регионом Приволжья. Мордовия обеспечивает своих жителей сельхозпродукцией, активно осваивает общероссийские и зарубежные рынки. Убежден, что и чемпионат мира по футболу 2018 года пройдет в республике на высоком уровне».

Владимир Волков согласился с тем, что Мордовия достигла значительных успехов, однако главная работа впереди. «Я определил для себя и своей команды основные задачи, которые предстоит решать в ближайшие пять лет, — объявил он. — Основой устойчивого развития может быть лишь сильная экономика, базирующаяся на новых знаниях, инновационной промышленности, передовых



технологиях. Нужно повышать экспортный и инвестиционный потенциал, обеспечить рост производительности труда. Особое внимание мы уделим выполнению наказов граждан. В первую очередь они касаются строительства доступного жилья и качественных дорог, улучшения работы жилищно-коммунального хозяйства, создания комфортной среды проживания».

Амбициозность и отсутствие ша-

блонов. На второй срок переизбрался и 56-летний **ВАЛЕРИЙ РАДАЕВ**. Кандидатуру действующего губернатора Саратовской области поддержали 74,62% политически активных жителей региона.

«Результат выборов саратовского губернатора — не просто честный, а

понятный для всех избирателей. Явка составила почти 55%, — констатировал полпред президента в ПФО. — Программа Радаева никого не оставила равнодушной. Людей зацепило то, что она очень насыщенная, конкретная и предельно понятная. В разрезе каждого муниципального образования, каждого проекта заложены вещи, которые Валерий Васильевич прожил и проработал предыдущие пять лет. Я убежден, что следующая пятилетка окажется еще более эффективной».

Сам новый-старый губернатор признался, что придерживается следующих принципов: «Не бояться непосильных задач, делать историю с пониманием того, что работаешь на будущее, последовательно отстаивать интересы региона перед федеральным центром». Такой



Кто есть кто

1. Александр Бречалов

Родился в ноябре 1973 г. в Адыгейской автономной области. Окончил Краснодарское высшее военное училище и Московскую государственную юридическую академию. Ключевые места работы: заместитель начальника службы режима Чкаловского гарнизона, юрисконсульт ЗАО «ТВ-6 Москва» и ОАО «Альфа-Банк», директор юридического департамента КБ «Юниаструм Банк», генеральный директор ООО «Юниаструм Консалтинг», президент ООО «ВБО Консалт», президент и первый вице-президент «ОПОРЫ России», сопредседатель Центрального штаба ОНФ.

2. Александр Евстифеев

Родился в мае 1958 г. в Челябинской области. Окончил Свердловский юридический институт и Финансовую академию при Правительстве РФ. Ключевые места работы: профессор кафедры гражданского права Свердловского юридического института, директор Института юстиции Уральской государственной юридической академии, заместитель полпреда президента РФ в ПФО, член Совета Федерации, председатель Девятого арбитражного апелляционного суда, заместитель председателя Высшей квалификационной коллегии судей РФ, председатель Арбитражного суда Московской области.



3. Максим Решетников

Родился в июле 1979 г. в Перми. Окончил Пермский государственный университет (экономист-математик и лингвист-переводчик). Ключевые места работы: первый заместитель руководителя администрации губернатора Пермского края, директор департамента в аппарате Правительства РФ, первый заместитель руководителя аппарата мэра Москвы, министр правительства Москвы.

4. Валерий Радаев

Родился в апреле 1961 г. в Хвалынском районе Саратовской области. Окончил Саратовский институт механизации сельского хозяйства. Основные места работы: директор совхоза «Благодатинский», глава администрации города Хвалынска и Хвалынского района, руководитель регионального Управления Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору, секретарь регионального политсовета «Единой России».

5. Владимир Волков

Родился в сентябре 1954 г. в Краснослободском районе Мордовской АССР. Окончил факультет электронной техники и строительный факультет Мордовского государственного университета. Ключевые места работы: первый секретарь Саранского горкома ВЛКСМ, первый секретарь Пролетарского райкома КПСС Саранска, председатель постоянной Комиссии Верховного Совета Мордовии по вопросам капитального строительства, промышленности и строительных материалов, заместитель председателя Государственного собрания Мордовии, председатель правительства республики.

6. Игорь Васильев

Родился в мае 1961 г. в Ленинграде. Окончил Ленинградский и Московский государственные университеты. Ключевые места работы: руководитель управления по инвестиционной деятельности Центрального исполкома «Единой России», член Совета Федерации, аудитор Счетной палаты РФ, глава Росреестра.

подход позволил отремонтировать мост через Волгу, собрать рекордный урожай в 5,5 млн тонн зерна, приступить к строительству аэропорта и реализовать ряд других масштабных проектов. За последние годы области удалось изменить структуру госдолга, войти в приоритетные федеральные программы, обновить парк школьных автобусов и машин скорой помощи, получить поддержку на мелиорацию, организовать престижные мероприятия. «Сегодня мы выходим на новый этап, — заявил Радаев. — И пусть нам помогают амбициозность, энергия, отсутствие шаблонов и преемственность традиций. Но главное — помогают люди». ||

Действия на опережение

Территории опережающего развития способствуют решению застарелых проблем моногородов Поволжья



По данным премьер-министра РФ Дмитрия Медведева, в разных регионах России создано уже более 30 территорий опережающего социально-экономического развития (ТОСЭР). Использование особого правового режима ведения предпринимательской деятельности, применение процедур свободной таможенной зоны и другие механизмы направлены на формирование в моногородах новой экономики, не зависящей от градообразующих предприятий, а также на модернизацию среды проживания местного населения. В Приволжском округе ТОСЭР действуют в Пермском крае, Самарской, Ульяновской и Нижегородской областях, в Татарстане и Башкирии. Судя по объемам привлекаемых инвестиций и количеству открываемых рабочих мест, предложенные федеральным центром инструменты достаточно эффективны.

Текст: **Никита Логвинов** | Иллюстрация: **Александр Лютов**



ТОСЭР «Челны».

ТОСЭР «Челны» в Набережных Челнах Татарстана создана постановлением Правительства РФ от 28 января 2016 года. Цель — обеспечение рабочих мест вне градообразующего предприятия «КамАЗ». Специализация территории широкая — от рыболовства и животноводства до выпуска лекарств.

К сентябрю 2017 года в списке резидентов ТОСЭР насчитывалось уже 13 компаний. Так, «Хайер Апплаенсис РУС» организует производство холодильников Haier мощностью 1000 единиц в сутки. Стоимость проекта — 3,2 млрд рублей, откроется 375 рабочих мест. АО «КМК «ТЭМПО» намерено наладить выпуск строительной арматуры мощностью 500 тыс. тонн продукции в год. Размер инвестиций превысит 5,5 млрд рублей, рынок труда получит не менее 1500 дополнительных вакансий. ООО «АПК «Камский» планирует возвести агропромышленный комплекс. Цена вопроса — более 3 млрд рублей, будет трудоустроено 342 человека.

В планах до конца года — увеличить количество резидентов до двадцати. «Территория активно развивается, появляются новые компании, уверенно заходит зарубежный бизнес, — прокомментировал заместитель руководителя исполнительного комитета Набережных Челнов по вопросам развития ТОСЭР **Эльдар Тимергалиев**. — Важно, что статус ТОСЭР распространяется на весь город, а не только на определенные промышленные зоны».

«Я удивлен тем, какого высокого уровня достигла индустриализация в Татарстане, — признался в свою очередь

генеральный директор KLOEPPER-THERM-VERTRIEBS GmbH **Рамиль Фаизов**. — Мы видим здесь потенциал для реализации своих проектов».

ТОСЭР «Тольятти». ТОСЭР «Тольятти» в Самарской области существует с 28 сентября 2016 года. Согласно официальной информации, город располагает инвестплощадками практически под любые виды производств: ОЭЗ «Тольятти», технопарк «Жигулевская долина», промышленный парк «Тольяттисинтез», «АвтоВАЗ-Технопарк», бизнес-инкубатор. После того как в августе специальная комиссия удовлетворила заявки еще четырех компаний, общее число резидентов ТОСЭР выросло до двенадцати. В списке: «Гран Лимитед», «ТТС Закалка», ООО «ХМ Рус», «Актив ТМК»... Они готовы предложить местным жителям более 1200 рабочих мест. Проект ООО «ТТС Закалка» ориентирован на производство изделий из листового стекла. Размер инвестиций оценивается почти в 26 млрд рублей. ООО «ХМ Рус» собирается наладить выпуск радиаторов отопления. На российском рынке они будут продаваться под маркой HM Heizkörper и иметь более

привлекательную цену за счет сокращения логистических издержек. Объем необходимых финансовых вложений — 311 млн рублей.

«Потенциал ТОСЭР вызывает большой интерес среди инвесторов. Свыше 50 организаций изъявили желание реализовать здесь свои проекты еще на этапе подготовки заявки на получение особого статуса, — подтвердил мэр Тольятти Сергей Анташев. — ТОСЭР — важный дополнительный стимул. Он открывает возможности для тех компаний, которые не попадали под требования существовавших ранее инструментов поддержки».

ТОСЭР «Кумертау» и «Белебей».

В Башкирии территории опережающего развития появились сразу в двух городах — Кумертау и Белебей. Отправной точкой послужило решение федерального правительства, датированное 29 декабря 2016 года. Градообразующими для этих муниципалитетов выступают АО «Кумертауское авиационное производственное предприятие» и ОАО «Белебеевский завод «Автономаль»». Первым и самым крупным резидентом ТОСЭР «Кумертау» стало ООО «Элеватор» с проектом нового маслоэкстракционного





завода стоимостью около 6 млрд рублей. Здесь будет создано свыше 500 рабочих мест со средней зарплатой 23 тыс. рублей. Второй резидент — ООО «Ойлтимаш» — сообщил о желании вложить 300 млн рублей в выпуск высокотехнологичного нефтяного оборудования. До 2020 года планируется открыть 100 рабочих вакансий. А третий — ООО «БашИнком» — собирается запустить современный комплекс по производству микробиологических органоминеральных препаратов мощностью 2 тыс. тонн готовой продукции в год. Речь идет о 86 млн рублей инвестиций и трудоустройстве 98 человек. В совокупности реализация заявленных проектов позволит аккумулировать порядка 2 млрд рублей и создать около 1,5 тыс. рабочих мест.

В ТОСЭР «Белебей» пионером выступило ООО «НПП «АММА», взявшееся за организацию производства по выпуску металлоконструкций. Новое предприятие потребует инвестирования 300 млн рублей и привлечения 170 работников. Вместе с заявками других резидентов на данной территории предполагается осуществить пять проектов стоимостью 8 млрд рублей.

«Всем правительством мы трудимся

над тем, чтобы кумертауский и белебеевский ТОСЭРы наполнились смыслом и делом, — признался глава Башкортостана **Рустэм Хамитов**. — Я буду лично в ручном режиме работать над тем, чтобы сформировать здесь по-настоящему действующие территории опережающего развития».

ТОСЭР «Чусовой». Дата рождения ТОСЭР «Чусовой» — 23 марта 2017 года. Она стала первой территорией опережающего развития в Пермском крае. Резидент-дебютант появился здесь уже 16 августа. В этот день состоялось открытие завода по восстановлению магистральных труб газовой системы, в который инвестировано 60 млн рублей. Собственник предприятия **Михаил Молоков** рассказал, что используется материал, по характеристикам ничуть не уступающий зарубежным аналогам. Период службы восстановленной трубы не отличается от срока эксплуатации новой, при этом стоимость в несколько раз дешевле, и качество не страдает. В нынешнем году намечено восстановить 7 км труб, в следующем — 12 км, а при выходе на проектную мощность — 20 км.

«Завод является примером грамотной инвестиционной политики, когда внутри

региона выстраивается кооперационная цепочка. Предприятие получает заказы от «Газпрома», планирует выйти на «ЛУКОЙЛ», — подчеркнул губернатор края **Максим Решетников**. — Важно, что статус ТОСЭР распространяется на весь город. Сейчас мы ведем переговоры с компаниями, которые готовы развивать здесь производство. Заполнив промышленные площадки Чусового, мы вернем ему статус промышленного лидера».

ТОСЭР «Саров». С 20 апреля 2017 года ведется отчет истории ТОСЭР «Саров» в Нижегородской области. Ей суждено было стать первой территорией опережающего развития в закрытых городах. Как полагают эксперты, создание ТОСЭР открывает широкие возможности для Российского федерального ядерного центра (ВНИИЭФ), входящего в состав госкорпорации «Росатом» и являющегося градообразующим предприятием Сарова. «Это крупнейший в стране НИИ, решающий задачи оборонного, научного и народно-хозяйственного значения, — напомнил директор ВНИИЭФ **Валентин Костюков**. — В рамках ТОСЭР удастся коммерциализировать высокотехнологичные проекты, но для этого необходимо

привлекать высококвалифицированных специалистов».

Глава города **АЛЕКСЕЙ ГОЛУБЕВ** добавил, что ВНИИЭФ сможет развивать свои разработки, привлекательные также для гражданских отраслей в сферах информатизации, аддитивных и лазерных технологий. Уже открыто совместное предприятие с Татарстаном, в работе находится пилотный проект карты жителя Сарова, создающейся на основе отечественной карты «Мир». Разработчик приложений этого проекта изъявил желание стать резидентом ТОСЭР.

По информации министерства инвестиций, земельных и имущественных отношений Нижегородской области, на данный момент интерес к территории проявили 19 компаний. Объем подтвержденных ими инвестиций — 7,4 млрд рублей, количество рабочих мест — 1440. Конечные же ожидания — 10 млрд рублей и не менее 1,8 тыс. вакансий. Плюс около 10 млрд рублей налоговых поступлений в бюджеты всех уровней и государственные внебюджетные фонды.

ТОСЭР «Димитровград». 19 июля 2017 года ТОСЭР появилась в Димитровграде Ульяновской области. Она имеет минимум три преимущества. Во-первых, собственный индустриальный парк площадью 175 га, который будет включать промышленную и инновационную зоны. Во-вторых, в городе действует ядерно-инновационный кластер, производящий короткоживущие радиоизотопы для лечения рака, поставляемые в передовые клиники мира. В-третьих, в ближайшие два года будет введен в строй уникальный Центр медицинской радиологии, который позволит лечить онкологию радиоизотопами.

Губернатор Ульяновской области **СЕРГЕЙ МОРОЗОВ** надеется, что создание ТОСЭР поможет диверсифицировать экономику моногорода и снизить ее зависимость от градообразующего предприятия «Димитровградский автоагрегатный завод». Предполагается привлечь более



С легкой руки президента

ТОСЭР — это экономическая зона с льготными налоговыми условиями, упрощенными административными процедурами и другими привилегиями, создаваемая для привлечения инвестиций, ускоренного развития экономики и улучшения жизни населения. Впервые о формировании таких зон заявил в 2013 году в послании Федеральному Собранию президент РФ **ВЛАДИМИР ПУТИН**.

ФЗ «О территориях опережающего развития» № 473 был подписан главой государства 29 декабря 2014 года и вступил в действие 30 марта 2015-го. Также были внесены изменения в Налоговый, Гражданский, Градостроительный, Трудовой, Земельный и Лесной кодексы.

ТОСЭР создается на 70 лет, срок ее существования может быть продлен. В границах территории разрешено создавать индустриальные парки — они и выступают главными инвестиционными площадками.

Льготы для резидентов ТОСЭР:

- налог на добычу полезных ископаемых: 0% в течение 4 лет с постепенным повышением до 100%;
- налог на прибыль: не более 5% в течение первых 5 лет, не менее 10% в течение следующих 5 лет;
- налог на имущество, налог на землю: может быть предусмотрено освобождение;
- социальные взносы: 7,6% в течение 10 лет;
- использование режима свободной таможенной зоны;
- льготный режим подключения к объектам инфраструктуры;
- возможность привлечения в льготном и ускоренном порядке иностранного квалифицированного персонала;
- использование санитарных и технических регламентов по примеру наиболее развитых государств;
- льготные ставки по арендной плате за землю.

21 млрд рублей инвестиций и открыть более 3,6 тыс. рабочих мест.

«Мы уже вложили средства в строительство новых инженерных, инфраструктурных, социальных объектов: дорог, газопроводов, гостиниц, детских садов, школ. В ближайшее время собираемся вложить средства в строительство дополнительных объектов, которые понадобятся для обустройства жизни и быта работников

новых производств», — рассказал руководитель региона.

Председатель областного правительства **АЛЕКСАНДР СМЕКАЛИН** заверил, что подготовка территории практически завершена, осталось приземлить проекты и продолжать привлекать резидентов. С 12 компаниями — потенциальными участниками ТОСЭР — власти уже подписали соглашения. ||



САМОЕ ВРЕМЯ
ДЕЛАТЬ ДОБРЫЕ ДЕЛА!

ОТПРАВЬ SMS НА НОМЕР **3242**
УКАЖИ СУММУ ПОЖЕРТВОВАНИЯ

например: **300**

СПАСИ РЕБЁНКА!

Все собранные средства поступают на оплату высокотехнологичных операций детям с опасными для жизни заболеваниями сердца, головного мозга и позвоночника. Подробнее на www.life-line.ru

0+

Сервис доступен только с авансовых и некорпоративных счетов, минимальный платеж — 10 рублей, максимальный — 15 000 рублей.

Ветер перемен

ТОСЭР меняют инвестиционный климат регионов

Регионы ПФО всегда играли важную роль в интеграции российского экономического пространства. Для развития экономики и создания комфортных условий для жизни возникла необходимость в создании особого режима ведения бизнеса. О перспективных отраслях и об успешном опыте создания промышленных кластеров и ТОСЭР в рамках круглого стола «Вестника» мы попросили рассказать руководителей предприятий и представителей власти.

Текст: **Алена Варфоломеева** |



Какие отрасли в Приволжском федеральном округе являются флагманами экономики? Какие процессы оказывают наибольшее влияние на развитие промышленности?



Александр Масленников, директор Департамента развития секторов экономики Министерства экономического развития РФ:

— Программа импортозамещения, эффективно работающая в Российской Федерации с 2014 года, способствует увеличению товарооборота и усилению позиций отечественных промышленных предприятий. Это привело к сокращению доли импорта в отдельных отраслях АПК до 37% к уровню 2010 года: при росте производства в 2 раза потребление свинины увеличилось на 75%, а мяса птицы на 34% при увеличении производства на 62%. Производство зерна при росте потребления на 83% также увеличилось вдвое.

С января по июль 2017 года наблюдался значительный рост индекса промышленного производства по всему Приволжскому федеральному округу. Наибольший рост индекса производства зарегистрирован в Республике Мордовия — плюс 13,3%, на втором месте находится Республика Марий Эл с показателями плюс 8,7%, Ульяновская область замыкает тройку лидеров среди регионов Приволжского федерального округа с наибольшим ростом индекса промышленного производства — плюс 8,5%.

Отмечу, что в машиностроительном комплексе наибольшим потенциалом обладают такие отрасли, как автомобилестроение, сельскохозяйственное машиностроение, станкоинструментальная промышленность, судостроение, авиастроение, ракетно-космическая и радиоэлектронная промышленность, металлургия, химическое производство и сельское хозяйство.



Сергей Златогорский, глава г. Кузнецка:

— По итогам первого полугодия рост объема отгрузки товаров собственного производства по городу составил 108% по сравнению с прошлым годом, а рост налоговых поступлений в бюджеты всех уровней составил почти 125%. Отмечается существенный рост кредитного портфеля по всем банкам, работающим в городе в сфере оказания услуг бизнесу. Это доказывает, что местный бизнес адаптировался к изменившимся экономическим условиям, а экономика муниципалитета вышла на траекторию устойчивого развития. Администрация города в рамках созданного проектного офиса обеспечивает всем перспективным проектам (а их в Реестре инвестиционных проектов порядка 70) системное сопровождение. Самые крупные и важные из них — строительство логистического комплекса одной из федеральных сетевых компаний и развитие на площадке бывшего завода радиоприборов производств, ориентированных на сложившийся в городе Кузнецке мебельный кластер с перспективой импортозамещения широкого спектра материалов и комплектующих, а также восстановление деятельности одного из

крупнейших в Поволжье Кузнецкого электростанции. Реализация этих инвестпроектов позволит сформировать новую экономику муниципалитета, которая будет определять «промышленное лицо» города в предстоящие десятилетия.



Сергей Майоров, председатель правления Машиностроительного кластера Республики Татарстан:

— Кластерная модель развития экономики считается одной из наиболее эффективных в мире. Неслучайно в Татарстане на развитие кластеров сделали основной упор. Главная задача, поставленная перед нами руководством республики, — заниматься привлечением заказов, осваивать новые рынки, проводить диверсификацию отраслей экономики. Базовой отраслью Закамского региона является автомобилестроение, но также необходимо оказать содействие производителям в том, чтобы они могли направить свои усилия в другие отрасли — энергетическое и нефтегазовое машиностроение, авиа- и судостроение, что существенно расширит географию поставок и позволит им выступить поставщиками в других отраслях. Многие наши предприятия перешли на импортозамещение и в два-три раза

увеличили свой товарооборот, например «Камская кузница», компания «Крафт», которые нашли свою нишу в изготовлении штучных изделий и находятся в стадии усиленного роста. Машиностроительный кластер сумел сохранить свои предприятия, сейчас они планируют переходить к следующей инвестиционной стадии модернизации производства.

Самый успешный новый проект в рамках импортозамещения — запуск завода аккумуляторов Bars Technology. Соинвестор этого проекта из Казахстана сумел выбрать правильные технологические решения: завод оснащен самым современным оборудованием в РФ, платит самые низкие налоги, поскольку расположен в особой экономической зоне «Алабуга». 30 января мы запустили национальный портал субконтракта inno.kam. рго. Сегодня на нем активно работают предприятия из Бельгии, Белоруссии, Германии, Люксембурга, Казахстана, Киргизии, России, Южной Кореи, недавно присоединились промышленники из Турции. На портале зарегистрирован 421 пользователь. Это представители крупных корпораций и кластеров. Регистрация участников ограничена: компании принимаются только по рекомендации правительств стран, органов госвласти региона или муниципалитета, кластера или ТПП. Наша задача — добиться максимального размещения заказов на разработку и изготовление технической продукции в таких отраслях, как машиностроение, производство полимерной продукции, ИТ, нефтегазопереработка и нефтехимия, чтобы создавать через кооперацию новые инновационные продукты, которые смогли бы конкурировать с ведущими мировыми образцами. Ярким примером эффективности работы портала является первая сделка, которая прошла в августе: партнеры договорились, разработали полный пакет документации, был изготовлен опытный образец, проведена полная технологическая оснастка, подписан



договор, осуществлена первая поставка. Подрядчиком проекта является польский завод «Бетар» — лидер по изготовлению счетчиков.



Ван Шоужун, директор завода NAIGER в г. НАБЕРЕЖНЫЕ ЧЕЛНЫ:

— Россия всегда являлась перспективным рынком для ведущих мировых компаний. Территориальные и логистические особенности позволяют просто импортировать продукцию из-за рубежа, но это ограничивает развитие бизнеса. Расположенность города на стыке востока и запада влияет на требования к комплектации и оснащенности продукции, но учесть данные особенности проще при наличии локального производства, позволяющего реализовать в продукции все клиентские запросы.

Мы рассматривали многие регионы и их индустриальные парки, однако Республика Татарстан продемонстрировала высочайший уровень набора инфраструктуры и услуг для бизнеса, а также лояльности к инвестору. Поэтому и было принято решение о размещении первого инвестпроекта на территории г. Набережные Челны.

Оцените влияние ТОСЭР на экономику регионов.



Игорь Егоров, директор департамента регионального развития Минэкономразвития РФ:

— Ключевой идеей создания ТОСЭР в моногородах является формирование благоприятной среды для привлечения инвестиций и организация новых производств несырьевых товаров, предназначенных также для поставок на экспорт. Создание ТОСЭР позволяет диверсифицировать экономику территории и снизить зависимость от градообразующих предприятий. Для резидентов ТОСЭР действует широкий набор преференций: инвесторам предоставляются льготы по налогам на прибыль и имущество, по земельному налогу и НДПИ, а также почти в 4 раза сокращаются взносы во внебюджетные фонды. Регионы Приволжского федерального округа ведут активную работу по созданию ТОСЭР: министерство экономики РФ отмечает интерес бизнеса к реализации проектов на этих территориях. В Реестре резидентов ТОСЭР в моногородах по состоянию на 18 августа 2017 года зарегистрировано 47 компаний, из них 24 расположены в ТОСЭР ПФО.



СЕРГЕЙ МАЙОРОВ:

— Создание ТОСЭР — серьезный плюс для региона. По сравнению с остальными территориями опережающего развития Набережные Челны занимают безусловное лидирующее положение в РФ: именно сюда направляется большая часть инвестиций в ТОСЭР. Здесь располагается 13 резидентов. В своих презентациях мы предлагаем потенциальным клиентам территории с льготным налогообложением, такие как «Алабуга», «Иннополис», ТОСЭР «Набережные Челны», в скором времени появятся еще три ТОСЭР: «Нижнекамск», «Зеленодольск» и «Чистополь». Для Республики Татарстан и муниципалитетов создание ТОСЭР — хорошая возможность привлечения инвестиций, результатом которой должно стать комплексное развитие экономики регионов и рынка труда.

ВАН ШОУЖУН:

— Компания Naier совместно с администрацией г. Набережные Челны и Правительством РТ стояла у истоков зарождения ТОСЭР и принесла городу дополнительные заказы и рабочие места, прежде всего за счет уменьшения монозависимости города. Компания получила стандартный набор преференций, предусмотренный условиями членства в ТОСЭР, и это позволяет Naier быть конкурентоспособной, динамично развиваться, существенно сокращает срок окупаемости вложенных инвестиций. При входе на российский рынок мы планировали развитие на годы вперед. К сожалению, при этом не было учтено изменение ввозных таможенных пошлин при принятии РФ

обязательств по вступлению в ВТО: после 2 сентября 2016 года пошлины на ввозимые холодильники были снижены почти на 12%, хотя ряд выпускаемых товаров не имеет возможности локализации, поскольку не производится в РФ и ЕАЭС. Было бы целесообразно рассмотреть возможность ввода системы льгот для резидентов в части таможенной очистки помимо уже существующих преференций ТОСЭР. Это позволило повысить отдачу от существования ТОСЭР как для бизнеса и экономики, так и для социальной сферы.

СЕРГЕЙ ЗЛАТОГОРСКИЙ:

— Кузнецк обладает всеми инфраструктурными заделами, необходимыми для участия в реализации федеральных и региональных программ развития. Подтверждением является успешное создание крупнейшего в регионе бизнес-инкубатора «Смирнов». В случае если Кузнецк будет рассматриваться в качестве кандидата на создание ТОСЭР, могу с уверенностью заявить, что успех проекта обеспечен. ТОСЭР необходимо «приземлять» именно в таких перспективных точках роста, как Кузнецк, что позволит дать дополнительный импульс к развитию не только нашего муниципалитета, но и целого ряда соседних районов, для которых наш город является исторически сложившимся центром агломерации, — территориальная, демографическая, социальная и экономическая эффективность проекта будут удвоены. Вместе с тем мы готовы к работе и в других форматах, таких как бизнес-инкубатор, промпарк, ориентированных на развитие кластеров конкретных отраслей. ||



Индустриальные парки
г. Ижевска
Удмуртской Республики



- **АРЕНДА/ПРОДАЖА ПЛОЩАДЕЙ:**
 - производство от 700 м²;
 - склады от 1000 м²;
 - земельные участки от 0,5 га ;
- **ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ СТАНОЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ В АРЕНДУ**



Идем к успеху вместе!



(3412) 230-444

РАЗВИТИЕ инметаллпарк.рф

Денис Мантуров: «В Поволжье сосредоточение оборонно-промышленного сектора является наиболее масштабным»

12 сентября в Красnogорске состоялось заседание правительственной комиссии по импортозамещению под председательством премьер-министра России Дмитрия Медведева. Доклад министра промышленности и торговли Дениса Мантурова был посвящен локализации выпуска компонентов для научного, испытательного и производственного оборудования в области фотоники и микроэлектроники. Он рассказал, что эта работа развернута в сформированных кластерах, несколько из которых расположены на территории ПФО.



Локализация ключевых компонентов

— К настоящему моменту выпуск гражданской продукции фотоники вырос в России в шесть раз, — сообщил Денис Мантуров. — Почти половину производимого объема — 28 млрд рублей — формируют компоненты. В нынешнем году мы провели дополнительно оценку уровня их локализации. Определено 177 приоритетных компонентов фотоники, из которых 81 экономически целесообразно производить у нас в стране. За последние три года на развитие отрасли государство направило более 16,5 млрд рублей. В том числе за счет этих средств уже локализовано производство 61 ключевого компонента. В частности, освоен выпуск лазерных диодов, модуляторов и фокусирующих систем для промышленного и медицинского оборудования, организовано производство оптического волокна, оптоволоконных кабелей, фильтров и мультиплексоров для телекоммуникационного оборудования. Выпускаются лазерные гироскопы для навигационных систем и целый ряд других важных образцов промышленной продукции.

Работа по локализации развернута в сформированных кластерах по фотонике. В частности, в Долгопрудном это биотехнологии и нанобиосенсорика, в Перми — выпуск техники на основе волокна, в Троицке — нано- и лазерные технологии для медицины, на площадке технопарков в Саранске — производство оптоволокон, в Новосибирске и инжиниринговых центрах Саратова — прецизионная лазерная технология, в Зеленограде и Владимире — микроэлектроника и лазерная техника.

Сохраняется потребность в локализации еще 20 компонентов, необходимых для построения систем хранения, передачи и защиты информации, оптического зондирования, использования лазерных источников излучения нового поколения. Соответствующие технологические решения планируются к разработке в рамках специальной программы по фотонике, внесенной в правительство Министерством образования РФ. По мере готовности самих технологий мы со своей стороны, опираясь на уже существующие, зарекомендовавшие себя инструменты поддержки, обеспечим серийное производство данных компонентов.

Одним из основных смежных с фотоникой секторов является микроэлектроника. Эти два направления мы интегрируем через проекты импортозамещения, реализуемые в рамках отраслевой госпрограммы по радиоэлектронике. Всего в прошлом году начато более 100 комплексных проектов, 11 из них нацелены на выпуск оборудования для изготовления микроэлектронной продукции.

В частности, это касается знаковых проектов по разработке лазерного оборудования для нарезки чипов (ранее оно не производилось никогда) и по созданию линии фотолитографии.

Задачи импортозамещения электронной компонентной базы мы решаем также в рамках импортозамещения в госпрограмме оборонно-промышленного комплекса. Создаваемые при этом типы номинала электронной компонентной базы в первую очередь могут использоваться и в гражданском сегменте.

Для обеспечения устойчивого спроса на российскую продукцию микроэлектроники реализуется утвержденный правительством план гарантированных закупок. Уже осуществляются поставки отечественных микрочипов для паспортно-визовых документов нового поколения и электронных полисов обязательного медицинского страхования, а также микропроцессоров для платежных карт «Мир» и RFID-меток для маркировки различных видов продукции. До 2022 года объем закупок продуктов микроэлектроники по линии только федеральных органов власти оценивается в сумму более 20 млрд рублей. Это позволит дополнительно загрузить производственные мощности и развивать компетенции в новых нишах гражданского сегмента.

Гибкое реагирование на рыночную конъюнктуру

В июне в Перми под председательством полномочного представителя президента России в Приволжском федеральном округе Михаила Бабица и министра промышленности и торговли РФ Дениса



Мантурова состоялось заседание Совета по промышленной политике ПФО. Согласно прозвучавшей информации, сегодня в Поволжье находится 210 организаций оборонно-промышленного комплекса различной отраслевой принадлежности, на которых занято около 332 тыс. человек. Они играют важную роль в социально-экономическом положении регионов. Поэтому стоит цель консолидировать усилия органов власти, институтов развития, вертикально интегрированных компаний с государственным участием и предприятий ОПК для обеспечения диверсификации оборонных производств. Это позволит им гибко реагировать на изменения объемов гособоронзаказа и рыночной конъюнктуры.

«У многих организаций ОПК отсутствует необходимый опыт работы на конкурентном рынке гражданской продукции, недостаточны компетенции в области маркетинга, продвижения продукции и ее послепродажного обслуживания, — констатировал Михаил Бабич. — Однако государство направило колоссальные ресурсы в техническое и технологическое перевооружение отрасли и вправе рассчитывать, что созданные мощности

Справка. На территории Приволжского федерального округа сосредоточена четверть промышленного производства России, 85% отечественного автопрома, 65% авиастроения, 40% нефтехимии, 30% ОПК, 30% судостроения, а доля округа в ВВП составляет порядка 15%. Только за прошлый год объем инвестиций в основной капитал Поволжья превысил 2,4 трлн рублей, налоговые и неналоговые доходы — 1,2 трлн.

будут использованы максимально эффективно».

Как заметил Денис Мантуров, в ПФО сосредоточение оборонно-промышленного сектора является наиболее масштабным. Поэтому будет правильным выработать модель, связанную с внедрением таких стимулирующих мер, которые позволят предприятиям выйти на новые рынки. «Организации ОПК должны ориентироваться в первую очередь на те направления, где сегодня формируются либо нормативно, либо со стороны заказчика спрос и потребность в продукции, где есть компетенция компаний по выпуску той или иной номенклатуры», — призвал министр.

Губернатор Пермского края **Максим Решетников** подтвердил, что оборонка — основа региональной промышленности.

«В прошлом году предприятия нашего ОПК отгрузили продукции на 100 млрд рублей. Объем производства в рамках гособоронзаказа и федеральных целевых программ составил порядка 50 млрд — почти вчетверо больше, чем пять лет назад. Аналогичный объем показало гражданское производство. Таким образом, уровень диверсификации достиг 50%», — сообщил Решетников.

После заседания совета ООО «СИБУР» и Пермский край подписали специальный инвестиционный контракт на реализацию проекта по строительству нового производства пластификатора общего назначения — диоктилтерефталата мощностью 100 тыс. тонн в год. ||

Замкнутый цикл

На базе предприятий ТЭК ПФО будет создан Волжский нефтехимический кластер

Согласно разработанному Минэнерго России «Плану развития нефтегазохимии до 2030 года», в ближайшие годы в Приволжском федеральном округе на базе нескольких десятков профильных предприятий будет сформирован Волжский нефтехимический кластер. В сферу его деятельности войдет вся технологическая цепочка — от добычи местных углеводородов до их глубокой переработки. Проблема заключается в том, что для загрузки кластера на месте сырья (в первую очередь малосернистых углеводородов) просто не хватит. Зато в макрорегионе преобладают вязкие и сверхвязкие углеводороды, переработка которых требует дополнительных капиталовложений.

Шапка для Сеньки. Нефтегазо-химический комплекс ПФО — особая гордость руководства округа, своего рода становой хребет добычи и переработки углеводородов России, состоящий из 77 предприятий, образующих мощную индустриальную дугу между Европой и Азией — от полярных областей до знойных казахских степей. Доля промышленного производства ПФО в экономике России составляет 23,9% (второй показатель после ЦФО) и более четверти доли отечественного АПК. Здесь сосредоточены 13% российских запасов нефти, почти половина мощностей по ее переработке — 13 крупных нефтеперерабатывающих заводов суммарной мощностью 113,9 млн тонн, 16 мини-НПЗ общей мощностью 1,7 млн тонн. В ПФО производят 40% продукции отечественной нефтехимии. Основное ядро переработки — два пула из поволжской и башкирской групп НПЗ, занимающих первое место в России по концентрации этого вида производства и обеспечивающих нефтепродуктами значительную долю европейской части России. Здесь работает крупнейшее в Европе нефтехимическое предприятие —

«Нижнекамскнефтехим» (принадлежит ПАО «ТАИФ-НК», выручка в 2016 году — 153,4 млрд рублей, чистая прибыль — 25,05 млрд рублей) — основной производитель синтетического каучука и сырья для его синтеза (мощность производства — 2,4 млн тонн в год). Именно эти факторы побудили руководство Минэнерго РФ инициировать создание крупнейшего в мире Волжского нефтехимического кластера (ВНХК)...

Задача для консолидации. По замыслу разработчиков в состав кластера в качестве «локомотивов» должны войти ряд подразделений «СИБУР-Холдинга» («СИБУР-Кстово», «СИБУР-Химпром», «Тольяттикаучук», «ПОЛИЭФ», СП «СИБУРА» и бельгийской компании SolVin по производству ПВХ «РусВинил»), а также ведущие активы по производству полиэтилена другого холдинга ТАИФ («Казаньоргсинтез» и «Нижнекамскнефтехим»), куст башкирских гигантов («Объединенная нефтехимическая компания», «Газпром нефтехим Салават») и входящая в «Роснефть» «Новокуйбышевская нефтехимическая компания». По сути свои кусты профильных предприятий в составе

ВНХК появятся не только в Татарстане и Башкортостане, но и в районе Нижнего Новгорода, Самары и Саратова. В задачу кластера входит налаживание на своих мощностях продукции глубокой переработки углеводородов, которую до сих пор Россия импортировала. Это ряд пластиков, резина, удобрения, лекарства и пр. Акцент в их развитии будет делаться на организацию эффективного взаимодействия крупных предприятий с малыми и средними, ориентированными на использование продукции крупнотоннажной химии в своем производстве. Логика задачи вполне понятна: в Поволжье обширные запасы углеводородов, которые необходимо не гонять «по трубе» по всей стране, а перерабатывать на месте, отправляя по продуктоводам или на внутренний рынок, или на экспорт продукцию глубокой переработки. По сути, работа уже началась. «СИБУР-Нефтехим» приступил к реконструкции своих предприятий для наращивания мощностей по выпуску этилена с 240 до 360 тыс. тонн в год. Дополнительные объемы этилена из Кстово будут направляться на ПВХ «РусВинил» для производства 330 тыс. тонн поливинилхлорида и 225 тыс. тонн каустической соды в год.



По мнению владельца «СИБУРа» **Леонида Михельсона**, «реализация проекта будет способствовать решению задачи по импортозамещению поливинилхлорида на российском рынке, который в настоящее время является дефицитным, а также направлен на развитие более глубокой переработки и потребления нефтехимической продукции». Параллельно «СИБУР-Химпром» запустил вторую очередь завода и расширил выпуск вспенивающегося полистирола с 100 до 150 тыс. тонн в год. Расширяет мощности и «Нижекамскнефтехим». Уже запущены производства АБС-пластиков (60 тыс. тонн в год) и 4-я очередь полистирола (50 тыс. тонн в год). На очереди комплекс по выпуску альфа-олефинов, этилена (мощностью 1 млн тонн в год), полиэтилена (600 тыс. тонн), полипропилена (400 тыс. тонн). Сегодня этот проект уже прошел государственную экспертизу, однако, по данным отраслевого аналитика **Марины Максимовой**, «пока дальнейшему развитию мешают финансовые проблемы. Тендер на определение проектировщиков для рабочего проектирования заморожен, поскольку его проведение невозможно без закупки оборудования». По прогнозу генерального директора ОАО «ВНИПИНефть»

Доля промышленного производства ПФО в экономике России составляет 23,9% (второй показатель после ЦФО). Здесь сосредоточены 13% российских запасов нефти, почти половина мощностей по ее переработке — 13 крупных нефтеперерабатывающих заводов.

Владимира Капустина, ввод комплекса ВНХК в эксплуатацию ожидается не ранее 2018 года. В башкирском кусте ВНХК наиболее интересным проектом видится создание установки пиролиза мощностью 1 млн тонн в год на предприятии «Газпром нефтехим Салават». В его планах также наращивание мощностей производства полиэтилена низкого давления, создание комплекса акриловой кислоты и акрилатов. Со своей стороны «Газпром» рассматривает данные проекты как новый технопарк. У «Новокуйбышевской нефтехимической компании» запланировано создание пиролизного комплекса мощностью производства 1,2 млн тонн этилена, 600 тыс. тонн пропилена и 120 тыс. тонн бутадиена в год. Смена собственника в 2014 году с SANORS Holding Limited на НК «Роснефть» несколько задержала

реализацию проекта, но Владимир Капустин из «ВНИПИНефть» уверен, что к 2020 году его завершат.

Планы партии и планы народа. Но для того чтобы все эти задумки были в объявленный срок завершены, необходимо в нужном объеме сырье. К примеру, базовым сырьем для запланированных к выпуску в ВНХК мономеров является ШФЛУ (широкая фракция легких углеводородов), а вот с ними в ПФО предполагаются большие проблемы. Дефицит ШФЛУ и сжиженных газов на предприятиях ПФО уже сегодня составляет 6 млн тонн, а до 2020 года может возрасти до 8 млн тонн. ШФЛУ придется импортировать с Ямала, для чего предполагалось строительство продуктопровода «Ямал — Поволжье». Его начало прогнозировали на 2018 год.

Генеральный директор компании «Ямал-Поволжье» **Константин Хлуднев** отметил: «С учетом имеющегося прогноза по добыче «жирного» газа мы видим потенциальный объем ШФЛУ и этана в Надым-Пур-Тазовском районе около 9 млн тонн в год. Заявленная потребность предприятий-потребителей ПФО составляет 9,4 млн тонн. Наличие свободных коммерческих ресурсов составляет 4,2 млн тонн. Необходимость выделения ШФЛУ из газа — 5,2 млн тонн в год. Ключевые проекты, на которые мы ориентированы, — это новые этиленовые комплексы в Нижнекамске и Новокуйбышевске, на которые мы планируем поставлять ежегодно 2,6 млн тонн и 2 млн тонн ШФЛУ марки Б соответственно. Стабильный конденсат, получающийся после переработки поступающей по продуктопроводу смеси, планируется поставлять в ТАИФ-НК в объеме 1 млн тонн ежегодно. «Казаньоргсинтез» будет потреблять этан в количестве 1 млн тонн и пропан в количестве 500 тыс. тонн. Причем пропан планируется поставлять в Казань по железной дороге. Последний ключевой потребитель — возможный олефиновый комплекс «Объединенной нефтехимической компании», который потребует 1,7 млн тонн этана».

Тем не менее в мае же появилось сообщение со ссылкой на вице-премьера Башкортостана **Фархада Сamedова** о том, что проект строительства отложен «в связи с его нерентабельностью».

Объясняется это высокими капитальными затратами (80–120 млрд рублей, сам г-н Хлуднев говорил о 250 млрд рублей на условиях ГЧП), а также введением налогового маневра, при котором акциз на переработку ШФЛУ сравнялся с акцизом на переработку БГС (бензин газовый стабильный). Таким образом, актуальность в «трубе» уже далеко не такая очевидная при ее огромной стоимости для инвесторов.

Логичный вопрос — чем заменять сибирскую ШФЛУ и загружать работой будущий кластер? Башкортостан покрывает



из собственных углеводородов лишь 30% потребностей в сырье. В Поволжье же преобладают вязкие и сверхвязкие углеводороды. Геологическая структура здешних недр такова, что добыча углеводородов из низкопроницаемых карбонатных коллекторов, в отличие от сибирских девонских пластов, сопряжена со значительными капиталовложениями из-за их высокой сернистости (до 3%), обводненности и низкой плотности (порядка 26–28 в градусах Американского нефтяного института — API). При этом «легкая» сибирская нефть имеет плотность 36,5 градуса при содержании серы 0,57%. Татарстанские нефтяники добывают самую дорогую в России нефть себестоимостью до 50 долларов за баррель (себестоимость сибирской нефти — 5,4–7,7 доллара). Именно уральское и поволжское высокосернистое черное золото, смешиваясь в трубопроводах «Транснефти» с сибирскими углеводородами, дают низкодородный сорт Urals. Итоговое же содержание серы в нефти сорта Urals составляет 1,2% при плотности 31–32 градуса. В то время как легкие «сибиряки» вполне сопоставимы по качественным показателям с высокодородной нефтью Северного моря эталонной марки Brent (0,37% серы при плотности 38,6–39 градусов API). Высоковязкие и наиболее тяжелые углеводороды залегают на небольшой глубине (чуть более 100 м), составляя свыше половины всех запасов республиканского черного золота. Однако их добыча технологически гораздо сложнее обычной нефти. Битум не течет, его нужно сначала разогреть. Для извлечения сверхвязких битумов на поверхность необходима

предварительная термическая обработка продуктивного пласта паром способом парогравитационного дренирования, разжижающего густую консистенцию. Для этого приходится бурить не одну, а две скважины, расположенные на расстоянии нескольких метров друг от друга, чтобы через одну закачивать горячий пар, а через другую выкачивать разогретую битумозную нефть. Таким образом, к двойной цене за бурение параллельных скважин собственнику придется еще раскошелиться на электроэнергию, тарифы на которую сегодня повышаются уже дважды в год. К примеру, на Ашальчинском месторождении «Татнефти» только в одну скважину из восьми действующих приходится закачивать около 60 тонн пара в сутки при максимальной добыче не более 44–45 тонн битума в день (у «ЛУКОЙЛа» на Каспии дебит скважины достигает 800 тонн в сутки). Себестоимость добычи составляет 9,1 тыс. рублей за тонну при 1 тыс. рублей чистого убытка. При этом, по подсчетам аналитика Газпромбанка **Александра Назарова**, себестоимость добычи обычной нефти на других месторождениях «Татнефти» не превышает 1,317 тыс. рублей за тонну.

Лобби-бар. Для нефтяников в этих условиях выход был в лоббистских возможностях, для нефтехимиков — в инновационных. Руководство ОАО «Татнефть» включило свои лоббистские ресурсы и доказало, что добываемое сырье сверхвязкое (вязкость свыше 10 тыс. сантипуаз), и обнулило с 1 июля 2012 года на 10 лет ставку НДС (налог на добычу полезных ископаемых). «Был принят закон о



дифференцированном налогообложении старых месторождений в зависимости от степени выработанности запасов нефти и освобождения от НДС месторождений высоковязкой нефти, — вспоминает бывший президент Татарстана **Минтимер Шаймиев**, больше всего сделавший для лоббирования интересов отрасли, дающей 90% всего внешнеторгового оборота и половину бюджетных отчислений республики. — Этот прогрессивный закон в дальнейшем будет совершенствоваться, так как пока не стимулирует разработку новых нефтяных месторождений и залежей с трудноизвлекаемыми запасами нефти». Заметим, что другие специалисты утверждали, что проект добычи битумозной нефти является нерентабельным лишь при цене ниже 40 долларов за «бочонок». А с учетом обнуления НДС точка безубыточности опускалась и вовсе до 32 за баррель. Так что нынешние цены на Urals на уровне нынешних 50-52 долларов никак не могли бы расстраивать нефтяников. Давно ожидаемая новость с оптимизмом была воспринята среди татарстанских нефтяников. Директор института ТатНИПИнефть **Равиль Ибатуллин** подчеркнул, что именно эта мера позволит «Татнефти» добывать за время действия преференций до 1 января 2023 года как минимум 1,8-2,5 млн тонн природного битума. В то же время, чтобы «попасть в трубу», холдингу необходимы собственные мощности по переработке битумов. Как пояснили в «Татнефти», речь идет о строительстве завода по промышленной переработке сверхвязкой нефти. НПЗ будет выпускать деасфальтизованную нефть и неокисленный (остаточный) дорожный

битум, характеризующийся высокими эксплуатационными качествами, устойчивостью к процессам термоокислительного старения и лучшими адгезионными свойствами к минеральным компонентам асфальтобетонных смесей. Предусматривается возможность использования нефтяных дистиллятов, получаемых в ходе переработки, в качестве резервного топлива для парогенераторов. Вырабатываемый пар используется для разогрева сверхвязкой нефти в пласте и для выработки электроэнергии. Но для этого необходимо вкладывать серьезные средства в модернизацию перерабатывающих мощностей, что как раз основные игроки в ПФО слишком затянули. Руководитель ФАС **Игорь Артемьев** еще в 2011 году заявил: «Мы столкнулись с масштабной мистификацией: 15 лет нефтяные компании писали отчеты о модернизации, и все это оказалось пустым звуком. Лишь «Газпром нефть» и «ЛУКОЙЛ» построили небольшие заводы». В Республике Башкортостан удельный вес полностью изношенных основных фондов в прошлом году составлял в секторе добычи нефти и газа 19,8%, в производстве нефтепродуктов — 15,2%, в химическом производстве — 13,8%, в производстве резиновых и пластмассовых изделий — 11,4%. Для будущего кластера и ныне действующих предприятий нефтехимии необходимы в первую очередь серьезные финансовые ресурсы для модернизации мощностей. Необходимы инновации, позволяющие перерабатывать «тяжелую нефть». Нужна господдержка в виде субсидий и льгот ключевых проектов, способных стать локомотивами кластера и всей евразийской индустриальной дуги. ||



Международный Аэропорт Чебоксары

Мы работаем для тех, кто
ценит свое время.

Москва
Санкт-Петербург
Уфа
Симферополь
Анапа
Сочи
Анталья

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

Топ-5 нефтепереработчиков ПФО

Компания	Регион	Выручка в 2016 году, млрд рублей	Чистая прибыль/убыток в 2016 году, млрд рублей
ООО «ЛУКОЙЛ-Нижегороднефтеоргсинтез»	Нижегородская область	281,4	14,0
ОАО «ТАИФ-НК»	Республика Татарстан	138,0	1,9
АО «ТАНЕКО»	Республика Татарстан	36,6	0,3
ООО «Марийский НПЗ»	Республика Марий Эл	25,2	-2,2
АО «НК НПЗ»	Самарская область	19,3	3,5

Топ-5 нефтегазотранспортировщиков ПФО

Компания	Регион	Выручка в 2016 году, млрд рублей	Чистая прибыль/убыток в 2016 году, млрд рублей
АО «Транснефть-Приволга»	Самарская область	65,7	26,5
ООО «Газпром трансгаз Чайковский»	Пермский край	57,2	-1,2
ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород»	Нижегородская область	50,7	-1,1
АО «Транснефть-Урал»	Республика Башкортостан	46,7	7,6
АО «Транснефть-Прикамье»	Республика Татарстан	44,7	11,3

Топ-5 торговцев нефтепродуктами ПФО

Компания	Регион	Выручка в 2016 году, млрд рублей	Чистая прибыль/убыток в 2016 году, млрд рублей
ОАО «ТАИФ»	Республика Татарстан	92,8	18,8
ООО «Башнефть-Розница»	Башкортостан (Республика)	65,4	2,1
ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтепродукт»	Пермский край	60,7	4,1
ООО «ЛУКОЙЛ-Уралнефтепродукт»	Республика Башкортостан	60,2	0,9
АО «Газпром Межрегионгаз Казань»	Республика Татарстан	59,8	0,1

Топ-5 нефтегазодобытчиков ПФО

Компания	Регион	Выручка в 2016 году, млрд рублей	Чистая прибыль/убыток в 2016 году, млрд рублей
ПАО «Татнефть им. В.Д. Шашина»	Республика Татарстан	486,2	104,8
ООО «Лукойл-Пермь»	Пермский край	212,8	56,7
ПАО «Оренбургнефть»	Оренбургская область	199,4	58,8
АО «Самаранефтегаз»	Самарская область	155,7	44,6
АО «РИТЭК»	Самарская область	115,3	37,1

Трубам — длинную жизнь

ООО «Технология НК» увеличивает срок эксплуатации труб и металлоконструкций

Непреложным правилом любого успешного предприятия является рациональное использование ресурсов. Особо востребованными в связи с этим оказались компании, оказывающие услуги по продлению срока эксплуатации изделий. Количество таких предприятий можно пересчитать по пальцам. О работе одной из таких компаний — ООО «Технология НК» — «Вестнику» рассказал ее директор Халиль Калимулин.

Халиль Калимулин



— ООО «Технология НК» создано в 2008 году. Главная задача нашей компании — повышение безопасности, эффективности и рентабельности работы отечественных нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств в рамках программы импортозамещения. Ржавчина сегодня уже не является причиной списания изделий из металла, и мы сумели это доказать. Наша компания проводит антикоррозионную обработку труб, нефтепроводов, хозяйственно-питьевых трубопроводов для крупнейших заводов страны. В Нижнекамске это ПАО «Татнефть», ПАО «Нижнекамскнефтехим», ОАО «ТАИФ-НК» и АО «ТАНЕКО».

Специфика нашей работы заключается в следующем: организации перед монтажом привозят изделия к нам в цех, где производится их обработка — оборудование дробеструится, очищается от ржавчины и окалины и грунтуется. После этого трубы и металлоконструкции увозят на объекты и монтируют, а затем уже на месте покрывают финишным слоем краски.

За 9 лет работы мы стали узнаваемой компанией среди поставщиков металлоконструкций и труб не только Нижнекамска, но и других регионов России: сегодня все ближайшие к нам производители — Шадринский, Самарский, Ульяновский, Набережно-Челнинский заводы



металлоконструкций — наши постоянные клиенты.

ООО «Технология НК» является резидентом промышленного парка «Пионер» г. Нижнекамска. Кроме того, у предприятия появился шанс принять участие в программе создающейся на территории города ТОСЭР, фактически мы уже являемся ее резидентом. Качество нашей работы можно наглядно оценить по деятельности АО «ТАНЕКО»: мы начали работать с заводом практически со дня его основания, и больше половины труб, смонтированных этим предприятием, покрашены нами. ООО «Технология НК» развивается также и в других направлениях: мы занимаемся строительной деятельностью, участвуем в программах благоустройства города. В ближайшее время планируем расширять производство за счет строительства

новых производственных корпусов, оснащенных самым современным оборудованием, что позволит нам оказывать услуги на более высоком уровне, а также значительно увеличит производительность труда.

ООО «Технология НК» активно развивается, мы не собираемся останавливаться на достигнутом. Любое оборудование с течением времени подвергается износу, ржавеет, поэтому нуждается в тщательном контроле и дальнейшем обслуживании. А мы предлагаем услуги, которые реально продлевают срок эксплуатации оборудования, выполняем свою работу качественно, что и обеспечивает поступление новых заказов. Благодаря такому подходу выручка предприятия за последние годы увеличилась на десятки миллионов рублей.

Сохраняем прошлое, уверены в будущем!

ООО «Сода-хлорат» выпускает импортозамещающую продукцию и наращивает мощность производства, используя новые технологии

Сегодня химическая промышленность решает приоритетные технические, технологические и экономические проблемы страны. На химзаводах проводят модернизацию производства, внедряют новые технологии, реализуют программу импортозамещения и эффективно развивают тем самым промышленность регионов, позволяя России занять достойное место на мировом рынке. О буднях химического завода «Вестнику» рассказал генеральный директор ООО «Сода-хлорат» Роман Пшенников.



— Впервые я познакомился с предприятием в 2010 году, но чтобы изучить его полностью, думаю, потребуется еще немало лет. Это старейшее предприятие Пермского края, созданное еще в 1883 году. Производственные корпуса раньше располагались прямо на берегу Камы, здесь же строились дома для рабочих и служащих, объекты инфраструктуры. Сегодня завод похож на город в городе, где рядом расположены здания, производственные участки — целые улицы разных эпох и поколений. Ядром современного производства нашего завода является новый цех мембранного электролиза, запущенный в эксплуатацию в 2015 году. Благодаря этому цеху и переходу на современную технологию завод остается лидером в реализации едкого калия в РФ, успешно конкурируя на рынках более 30 стран мира. Модернизация основного производства потребовала соответствия проектных решений ведущих зарубежных инженерных компаний и изготовителей импортного оборудования требованиям российских технологических регламентов, стандартов и законодательства в сфере строительства и промышленной безопасности, а также существенных финансовых вложений, подбора квалифицированного персонала, адаптации сырья под требования нового производства. Данные задачи



были успешно решены благодаря тесному сотрудничеству менеджмента компании, ее собственников, подрядчиков и финансирующих организаций.

В этом году пришлось принять решение о закрытии старого производства. На это повлияли изменение рыночных условий и усиление конкуренции по натриевой группе продуктов в связи с вводом в эксплуатацию новых современных производств каустика в РФ, а также увеличение доли импорта из Китая. Кроме того, производство стало требовать больших вложений по причине износа оборудования. В начале текущего года собственниками и менеджментом предприятия на старом производстве был прекращен выпуск каустика и хлора, а также сопутствующих продуктов — жидкого хлора, гипохлорита натрия, хлората калия увлажненного, известкового молока.

Современный, отвечающий всем международным требованиям инвестиционный проект по производству едкого калия и хлора методом мембранного электролиза, запущенный в 2015 году, позволил нам освоить принципиально новый способ получения особо чистой продукции калия едкого жидкого и чешуированного (твердого), а также соляной кислоты синтетической и практически выйти на максимальную проектную мощность производства. Сегодня мы — единственный завод в России, который включен в перечень предприятий, реализующих программу импортозамещения по производству калийной щелочи. Благодаря освоенной новой технологии мы успешно конкурируем в этом сегменте рынка практически со всеми развитыми странами Европы, Азии, Южной Африки, Южной Америки,



США. Сегодня среди наших потребителей производители антигололедных реагентов, бытовой химии, синтетических каучуков, химических средств защиты растений, биодизельного топлива, крупнейшие металлургические и нефтегазодобывающие предприятия.

Мы ожидаем, что финальным этапом реализации программы модернизации предприятия и освоения новых технологий к концу 2017 года станет выпуск высококачественного карбоната калия. Мировой рынок карбоната калия по структуре потребителей еще шире, чем едкого калия. Это даст компании дополнительные возможности для развития и сделает продукт хорошо узнаваемым не только в РФ, но и на зарубежных рынках. Необходимо также учитывать, что требования потребителей к качественным характеристикам товара существенно возрастают.

Город Березники отметил нынче свой 85-летний юбилей. За эти годы здесь сложились целые династии работников калийной промышленности и работников содовых заводов ОАО «Березниковский содовый завод» и ООО «Сода-хлорат». Потомки, как правило, становились преемниками профессии, поэтому на заводе сложилось много трудовых династий. Примером такой династии может послужить главный технолог Сергей Куклин, стоявший у истоков проработки проекта производства едкого калия методом мембранного электролиза. Сегодня Сергей Геннадьевич на заслуженной пенсии, но его дело на заводе продолжают два сына, старший — заместитель начальника цеха мембранного электролиза. Квалифицированные кадры для

завода — это самый важный и достаточно проблемный вопрос: благодаря современному цеху мы активно выходим на новые рынки. В условиях конкуренции новое оборудование не является залогом успеха. Ведь нужно уметь конкурировать во всем: в продажах, сервисе, логистике, в самой производственной системе и, конечно, в кадровой политике. Сейчас средний возраст грамотных специалистов на заводе превышает 45 лет, большая часть специалистов — работающие пенсионеры. Они хорошо справлялись со своими задачами в эпоху постсоветской экономики, когда еще сохранялся достаточно устойчивый внутренний спрос на продукцию завода. Теперь рынок динамично меняется, и закрепиться на нем мы сможем только при условии применения стратегии бережливого производства, улучшая экологию. Нам нужны молодые специалисты рабочих профессий — инженеры, служащие и управленцы, понимающие необходимость таких преобразований, желающие развиваться, работать над собой и увлекать других. Это поможет нам решить одну из основных задач: сформировать команду профессионалов, ориентированных не на внутривзаводскую конкуренцию, а на ключевые ценности всего завода. Только так мы сможем стать единым здоровым организмом.

В прошлом веке завод был достаточно крупным даже по меркам плановой советской экономики: на нем работало более 12 тыс. человек. Оборудование цехов было энергоемким, а вся энергетическая и транспортная инфраструктура проектировалась под большие мощности

завода и была интегрирована в общую инфраструктуру жизнеобеспечения промышленной зоны г. Березники. Новое производство существенно сократило потребности в электроэнергии, воде, паре, промышленных газах, в подъездных путях. Это требует полного переоснащения обеспечивающей инфраструктуры завода, которое нам еще предстоит выполнить. Принципы оборотного ресурсоснабжения, которые заложены при запуске нового цеха, значительно снизили объем промышленных стоков предприятия. Большая часть химических сред, образующихся при выпуске товарной продукции, поступает теперь в начало процесса для повторного использования. Таким образом, новое производство привело к отказу от нерентабельных продуктов и в несколько раз снизило предельный объем использования химически опасных веществ, таких как хлор.

Принцип разумности и рационального использования ресурсов и технологий, а также оптимизация производственных процессов должны входить в повседневную жизнь завода, поскольку именно они являются основой зарождаемой корпоративной культуры. Наша главная цель — в короткое время построить небольшой, но стратегически важный для страны современный, эффективный, конкурентоспособный и финансово устойчивый завод.

СОДА ХЛОРАТ

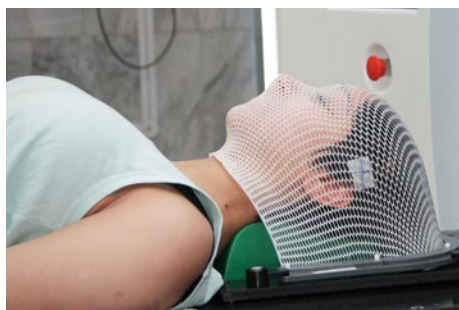
ООО «Сода-хлорат»:

618400 Пермский край, г. Березники,
Чуртанское шоссе, 3

Рак излечим!

Томотерапия — новый стандарт в лечении онкологии

2017 год был официально объявлен Годом борьбы с онкопатологиями. Открытие в Казани Приволжского центра томотерапии «СакНур» стало значимым событием. Инновационный аппарат TomoTherapy HD, установленный в центре томотерапии, позволяет успешно использовать все последние достижения в области лучевой терапии для лечения самых разнообразных видов и форм злокачественных и доброкачественных опухолей. О работе уникального центра рассказали его учредители.



Томотерапия (Tomo Therapy) — самый эффективный и безопасный способ лучевой терапии при онкологии. Уникальность аппарата заключается в том, что он является линейным ускорителем, созданным на базе компьютерного томографа. Возможность индивидуального подбора способа доставки луча — спиральный режим или директивный в сочетании с движущейся декой стола — обеспечивает пациентам эффективное лечение, а КТ-сканирование позволяет избежать облучения жизненно важных органов и зон, которые не затронуты опухолью. Благодаря данной технологии с помощью томотерапии можно лечить опухоли различной локализации, формы и объема, в том числе протяженностью до 135 см, и множественные метастазы.

Насущная потребность в таком центре назрела давно. В последнее время количество больных онкологическими заболеваниями неуклонно растет. Согласно мировым стандартам, от 50 до 70% больных со злокачественными новообразованиями должны получать дистанционную лучевую терапию. Аппарат TomoTherapy HD, используемый Приволжским центром



томотерапии, является наиболее оптимальным и современным оборудованием для лечения. Компания «Дельрус» выступила с инициативой открытия центра в рамках государственно-частного партнерства на базе Республиканского клинического онкологического диспансера МЗ РТ. Проект прошел согласование в государственных структурах: в министерствах экономики, здравоохранения, финансов. Организация и открытие центра томотерапии было поддержано президентом Республики Татарстан **Рустамом Миннихановым**, утверждено в Кабинете министров РТ и в Агентстве инвестиционного развития, давшем ему старт как инвестиционному проекту. Первые пациенты посетили центр «СакНур» 17 мая 2017 года. Название центра выбрано далеко не случайно и переводится с татарского как «оберегающий луч», а логотип компании символизирует луч и томотерапию. Консультацию пациенты могут получить в центре на Лушниковой, 10, тел. 590-40-40. Сегодня в мировой практике установлены и работают около 400 единиц такого оборудования, в России это первый аппарат томотерапии серии HD. Приволжский



центр томотерапии «СакНур» является лишь первым опытом, но далеко не последним — подобные центры должны быть открыты по всей России, и им необходима поддержка на всех уровнях. Онкологические заболевания встречаются во всех слоях населения, независимо от социального статуса и финансового положения, поэтому данная область здравоохранения должна находиться в центре внимания во всех регионах. В ближайшем будущем центру необходимо расширение, ведь один аппарат томотерапии не решит всех проблем. На данный момент в РКОД МЗ РТ получают лечение лучевой терапией на разных видах оборудования порядка 4,5 тыс. пациентов, а потребность составляет примерно 7-7,5 тыс. Необходимо будет приобретать дополнительное высокотехнологичное оборудование — еще несколько единиц аппаратов томотерапии, кибернож и др. Пополнение арсенала высокотехнологичного медоборудования разрешит проблемы многих пациентов Татарстана и окружающих регионов. Старт новому направлению дан, и Приволжский центр томотерапии «СакНур» планирует внести свой вклад в лечение онкологических заболеваний.

Владимир Волков: «Все должны понимать, какая ответственность лежит на республике»

Сегодня Мордовия добивается хороших результатов во всех отраслях экономики и социального развития. По итогам 2016 года республика стала одним из лучших регионов страны по выполнению майских указов президента. Особого внимания заслуживают отрасли жилищного и дорожного строительства, а также жилищно-коммунального хозяйства. Максимум усилий направлен на создание для населения региона комфортных условий проживания.

— 2016 год стал удачным для строительной отрасли Мордовии: объемы работ возросли до 27 млрд рублей, введено 328 тыс. кв. м жилья — на 4 тыс. кв. м больше, чем годом ранее. Активнее стали применяться новейшие технологии и современные отделочные материалы. В текущем году задачи, стоящие перед строителями, не менее масштабны. Предстоит нарастить объем работ на 7% и построить 335 тыс. кв. м жилья, в том числе 202 тыс. кв. м экономкласса. При этом основное внимание должно быть уделено комплексной застройке по программе «Жилье для российской семьи». Важным проектом был и остается ЖК «Юбилейный», рассчитанный на 30 тыс. человек. В настоящее время на объектах, которые возводятся в этом районе, идет очень напряженная работа — все необходимо сдать до конца года. Особого внимания требует благоустройство берега реки Тавла — здесь нужно работать оперативнее. В прошлом году нам удалось получить из федерального бюджета на дорожное строительство 2,3 млрд рублей. Благодаря этому построено, капитально отремонтировано и реконструировано более 83 км автодорог. Завершено строительство важнейшей трассы, связавшей два района Саранска, «Светотехстрой» и Юго-Запад. Десятки лет это было недостижимой мечтой. Введены в эксплуатацию обеспечивающая выход к аэропорту развязка на пересечении улиц Красной и Севастопольской и новая автодорога до



аэропорта с тротуаром и велосипедной дорожкой.

В 2017 году на дорожное строительство будет направлено почти 5 млрд рублей. Предстоит отремонтировать и построить около 90 км федеральных дорог и 37 км региональных и местных дорог. В нынешнем году на строительство сельских дорог республика получит вдвое больше средств, чем в прошлом. В 2016 году выполнен значительный объем работ по модернизации объектов ЖКХ. В районах по схеме ГЧП построено восемь автоматизированных блочно-модульных котельных, заключены концессионные соглашения по модернизации объектов теплоснабжения с предполагаемым объемом вложений в 2017 году почти 230 млн рублей. В этом году в районах надо модернизировать

12 объектов на сумму 1,2 млрд рублей. Весомый вклад в улучшение экологической обстановки внесет новая линия очистных сооружений в Саранске, строящаяся в рамках совместного проекта Правительства РФ и Международного банка реконструкции и развития. Отдельно стоит остановиться на подготовке к чемпионату мира по футболу. Мы должны сдать в эксплуатацию практически все объекты ЧМ уже в текущем году. Сейчас многие работы ведутся по графику, а некоторые даже с его опережением. Подготовка к мундиалу вышла на финишную прямую. Сейчас идет самая активная стадия подготовки. Надо использовать каждый рабочий день на 100% — все должны понимать, какая ответственность лежит на республике.

Армия новоселов

Мордовская ипотечная корпорация — региональный оператор АИЖК и один из лидеров жилищного строительства Мордовии

Обеспечение граждан доступным и комфортным жильем — стратегическая задача государства. В Мордовии эту задачу уже более 15 лет успешно решает АО «Мордовская ипотечная корпорация». За время работы организации введено в эксплуатацию более 500 тыс. кв. метров жилья, свои жилищные условия улучшили более 11 тыс. семей.

Сергей Лушенков



Доступная ипотека... АО «Мордовская ипотечная корпорация» является единственным региональным оператором федеральной системы ипотечного кредитования на территории Республики Мордовия, осуществляя выдачу ипотечных жилищных займов в рамках действующих стандартов АО «АИЖК», что дает возможность их последующего рефинансирования в агентство. По итогам 2016 года МИК совместно с банками-партнерами выдала жителям Мордовии 1190 ипотечных займов и кредитов на общую сумму более 1,5 млрд рублей на приобретение квартир в домах, построенных корпорацией.

На территории республики действует ряд программ поддержки социальных слоев населения. В частности, постановление Правительства РМ № 504 «О предоставлении социальных выплат заемщикам ипотечных жилищных кредитов (ипотечных займов)». Согласно этому документу гражданам-заемщикам, улучшившим свои жилищные условия с использованием ипотечного займа/кредита, предоставляется возмещение части процентной ставки по кредитному договору (договору займа).

Таким образом, с заемщика снимается



часть кредитного бремени, а государство решает ряд экономических и социальных задач. «За счет возмещения части процентной ставки кредит на покупку квартиры стал доступнее для большего числа жителей Мордовии, особенно для тех граждан, которым сделать это без участия государства не под силу», — отмечает генеральный директор АО «Мордовская ипотечная корпорация» **Сергей Лушенков**.

...плюс доступное жилье. Для решения жилищной проблемы мало сформировать устойчивый рынок ипотеки — необходимо сформировать рынок жилья. Причем при высоком качестве строительства стоимость квадратного метра должна быть доступной. Корпорация активно участвует в создании

и развитии рынка доступного жилья в Мордовии, являясь одним из ведущих заказчиков-застройщиков региона. Сергей Лушенков констатирует устойчивую тенденцию роста объемов ввода жилья. В 2014 году было сдано в эксплуатацию 27,3 тыс. кв. м, в 2015-м — 30 тыс. кв. м, а в 2016-м — уже 60 тыс. кв. м. В столице республики МИК возвела два ипотечных квартала в юго-западной и северо-западной частях города. «Особо хотел бы выделить масштабный проект — микрорайон Юбилейный, включающий в себя не только порядка 530 кв. м жилья, но и современные школы, детские сады, медицинские учреждения и торговые комплексы, — рассказывает руководитель корпорации. — Комплексное освоение территории и создание комфортной среды являются

приоритетными направлениями нашей деятельности».

Дополнительные возможности.

Приобретение жилья на стадии строительства существенно дешевле, чем в уже сданном доме. Однако такой путь связан для покупателя с серьезными рисками. Поэтому государство установило целый ряд жестких требований к застройщику, договору участия в долевом строительстве. Регламентированы условия, при выполнении которых застройщик может начать привлекать средства участников долевого строительства. Но существуют и другие, альтернативные варианты участия граждан — жилищные и строительные кооперативы (ЖНК и ЖСК). В 2011 году

возведение жилого дома через ЖСК. Первый вариант договора с пайщиками предусматривает согласование индивидуального проекта с кооперативом, дальнейший процесс строительства выполняется уже самим гражданином, будущим хозяином домовладения. Второй вариант договора предусматривает согласование индивидуального проекта жилого дома с ЖСК, дальнейшее строительство происходит уже силами строительного кооператива. Руководитель МИК подчеркивает, что все средства членов кооператива — паевые вклады, вступительные и членские взносы — поступают на расчетный счет ЖСК «Луховка» и предназначаются для строительства и введения в эксплуатацию жилых домов. Выбирая проект строительства ин-

В рамках реализации программы «ЖРС» планировалось построить более 52 тыс. кв. метров жилья, к настоящему времени введено в эксплуатацию уже 48 тыс. кв. метров, оставшееся жилье планируется построить до конца нынешнего года. Всего с 2015 года по сегодняшний день свои жилищные условия в Мордовии улучшили почти 900 семей — участников программы «ЖРС».

Планы и перспективы. Решение жилищных проблем населения Мордовии остается для правительства республики ключевым вопросом, а значит, объемы строительства, которое ведет МИК, будут расти.

В рабочем поселке Луховка по программе «Жилье для российской семьи»



для привлечения средств пайщиков создан жилищный накопительный кооператив «Юбилейный». «Появление ЖНК позволило привлечь денежные средства граждан на этапе строительства жилых домов, тем самым ускорив темпы их строительства, — комментирует Сергей Лушенков. — В 2012 году ЖНК «Юбилейный» передал своим пайщикам 165 жилых помещений, а всего с момента создания по настоящее время — 796 жилых помещений, из которых 578 приобретены с привлечением различных социальных субсидий».

Пример работы в рамках ЖСК — строительство коттеджного поселка в рабочем поселке Луховка. Пайщик, являясь членом кооператива, вносит установленный паевой взнос на

индивидуального жилого дома, пайщик может варьировать цену за счет выбора материалов строительства. Сейчас в кооперативе «Луховка» состоят 28 пайщиков, цена квадратного метра — от 24 тыс. до 30 тыс. рублей.

Использовать все инструменты. В последние годы государство предлагает эффективные механизмы для обеспечения граждан доступным жильем, и МИК старается активно их использовать. Сергей Лушенков уточняет, что корпорация является единственным застройщиком Мордовии, принявшим участие в программе «Жилье для российской семьи». Она позволяет определенным категориям граждан приобрести жилье экономкласса по цене 35 тыс. руб. за кв. метр.

корпорация планирует сдать до конца года порядка 8,5 тыс. кв. метров жилья. Кроме того, в ближайшее время предполагается ввести два дома в микрорайонах № 2 и № 5 ЖК «Юбилейный». Наряду со сдачей в эксплуатацию нового доступного жилья будет расти и количество граждан, которые смогут улучшить свои жилищные условия с помощью ипотеки.



430005 Республика Мордовия,
г. Саранск, ул. Коммунистическая, 89,
тел.: 8-800-200-2624, (8342) 39-39-93,
тел./ФАКС: (8342) 24-29-83,
E-MAIL: IPOTEKA@MORIS.RU,
WWW.IPOTEKARM.RU

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

Свой профессиональный праздник работники сельского хозяйства традиционно встречают в трудах — завершается уборочная страда, и одновременно идет работа по формированию урожая будущего года. Как в нынешнем году сработала отрасль, какие показатели Доктрины продовольственной безопасности удалось выполнить и какие направления есть для дальнейшего развития у агропромышленного комплекса страны, «Вестнику АПК» накануне праздника рассказал министр сельского хозяйства РФ Александр Ткачев.



Александр Николаевич, прошлогодний результат по сбору урожая зерновых был рекордным. В нынешнем году уже идет превышение прошлогодних показателей по урожайности и по темпам сбора. С учетом этого можем ли мы ждать нового рекорда?

Подводить итоги еще рано, как говорится, цыплят по осени считают, но текущая динамика дает представление о тенденциях развития. Как вы знаете, сезон в этом году выдался сложным. Из-за неблагоприятных погодных условий: весенних заморозков, холодного лета, града и разлива рек — в ряде регионов были серьезные опасения насчет будущего урожая. Однако сельхозпроизводителям удалось успешно провести весенний сев, и сейчас аграрии активно убирают урожай с полей. На сегодня (на 13 сентября. — Прим. «Вестника») убрано уже две трети посевных площадей, собрано 110 млн т зерна в бункерном весе, урожайность составила 33 ц/га, это выше примерно на 10%. Нам удалось собрать 72 млн т качественной продовольственной пшеницы, это на 5 млн т больше, чем в прошлом году, 19 млн т ячменя, что на 1,4 млн т выше прошлогоднего результата, на 186,4 тыс. т больше кукурузы, ее урожай составил 654 тыс. т.

В то же время осень еще может внести свои коррективы, резкое похолодание и дожди могут не позволить собрать все, что созрело на полях. Поэтому мы пока сохраняем консервативный прогноз на урожай в размере 110 млн т. Это хотя и ниже прошлогоднего рекорда, но больше среднегодовых значений за последние 5 лет, то есть мы сможем полностью обеспечить растущие потребности в продовольственном и фуражном зерне на внутреннем рынке, а также обеспечить экспортные поставки.

Ситуация с урожаем овощей столь же стабильна?

Холодная погода, когда в мае-июне среднемесячная температура была на 2 градуса ниже, чем в прошлом году, и дожди отсрочили окончание посадки целого ряда овощей, прежде всего капусты, картофеля, моркови. Это привело к более позднему поступлению на рынок отечественной продукции нового урожая. В августе ситуация нормализовалась, и, несмотря на потери, урожай овощей и фруктов созрел приличный. Хорошая динамика по тепличным овощам: их сбор вырос на 25% к уровню прошлого года. Прогнозируем, что за счет

строительства новых тепличных комплексов и закладки новых садов выйдем на показатели прошлого года, когда мы получили 16,3 млн т овощей и 3,3 млн плодов и ягод.

Обеспечение достаточной кормовой базы — залог успешного развития не менее важной отрасли АПК — животноводства. Как идет заготовка кормов?

В целом на зимне-стойловый период необходимо 17,3 ц на одну условную голову, обеспеченность уже составляет 71%. Заготовлено 22 млн т кормов, это на 7% больше аналогичного показателя 2016 года. В целом по стране на одну условную голову заготовлено 12 ц кормовых единиц, это на 4% больше, чем годом ранее. Это неплохие темпы заготовки кормов, что позволит организовать качественную зимовку скота.

Прогнозируем, что за счет строительства новых тепличных комплексов и закладки новых садов выйдем на показатели прошлого года, когда мы получили 16,3 млн т овощей и 3,3 млн плодов и ягод.

Российские аграрии год за годом получают стабильно высокие урожаи, что говорит о растущей эффективности сельхозпроизводства. Чем она обеспечивается?

Благодаря своевременной подготовке к посевной в этом году у аграриев было больше минеральных удобрений, качественных семян, средств защиты растений и топлива. Важную роль сыграло и перевооружение парка техники. В последние 3 года серьезно выросли объемы субсидирования сельхозтехники. Мы стараемся переломить сложившийся негативный тренд, чтобы растущие темпы приобретения новых сельхозмашин компенсировали выбытие старой техники, ведь на полях страны работает порядка 600 тыс. тракторов и комбайнов, у половины из них износ уже более 10 лет. За 9 месяцев текущего года аграрии приобрели с господдержкой более 11 тыс. единиц сельхозтехники, по итогам года планируем, что рост составит 22% — до 21,3 тыс. единиц. В 2016-м было приобретено 17,5 тыс. сельхозмашин.

Урожай практически собран, и сегодня в хозяйствах страны идет закладка фундамента урожая будущего года. Как движутся работы?

Засеяно уже 10% площадей озимых, это 1,8 млн га. Всего планируется занять под озимые посевы 17,5 млн га. Завершается подготовка семян к севу: в наличии 2,9 млн т семян. Обеспеченность семенами составляет 80%, из них кондиционных семян — 97%, это на 1% выше, чем годом ранее. Готовность техники остается на уровне прошлого года. К работе готовы 94% тракторов, 93% зерноуборочных комбайнов, 91% кормоуборочных комбайнов. Это позволит завершить сезонные полевые работы в оптимальные сроки.

Развивающимся направлением сельского хозяйства является садоводство и виноградарство. Значительную часть плодово-ягодной продукции Россия еще вынуждена закупать за рубежом. Как растет эта отрасль?

Мы приступили к осенней закладке садов и виноградников. Весной аграрии уже высадили на 24% больше новых садов — почти 8 тыс. га, и в 1,5 раза больше виноградников — более 2 тыс. га. Таким образом, площадь закладки садов в нынешнем году достигнет 15,6 тыс. га, это на 1 тыс. га больше, чем в 2016 году, виноградников — 5,1 тыс. га. Тем не менее в этом направлении у нас еще много работы. Важно сохранить темпы закладки садов и виноградников, чтобы через 5 лет мы смогли заместить импорт основных фруктов: яблок, груш и винограда.

Хороший урожай зерновых и высокие темпы заготовки кормов позволяют быть уверенными в дальнейшем динамичном развитии животноводства? Да. За первое полугодие текущего года производство скота и птицы на убой выросло на 4% и составило 6,5 млн т. В том числе производство свинины и мяса птицы выросло на 5%, яиц — на 3%, молока — на 1%.

То есть настало время говорить и о начале роста в молочной отрасли? В молочной отрасли в текущем году

впервые за долгое время рост производства в сельхозорганизациях и фермерских хозяйствах превысил выбытие в личных подсобных хозяйствах. Это результат увеличения грантовой поддержки фермеров, занимающихся молочным скотоводством, правильной организации кормления и содержания скота, а также планомерной работы в регионах над повышением продуктивности животных.

Доля отечественного молока в общем объеме потребления уже приблизилась к 82%. Рассчитываем, что дальнейшая работа в этом направлении позволит выйти на показатели Доктрины продовольственной безопасности, а они составляют 85% собственного молока, уже в ближайшие 3–4 года.

А остальные основные показатели доктрины отечественные сельхозпроизводители уже обеспечивают?

Более того. По таким показателям, как зерно, сахар, растительное масло, картофель, наши производители не только в полной мере обеспечивают потребности населения, но и активно поставляют свою продукцию на внешние рынки. Сегодня экспорт продовольствия достиг 17 млрд долларов, это на 2% выше, чем в 2013 году.

Недавно завершился Восточный экономический форум, в работе которого вы принимали активное участие. Чем интересен Дальний Восток для усиления российского агропромышленного комплекса?

Сегодня мы являемся свидетелями стремительного роста внимания к российскому Дальнему Востоку. Регион становится все более значимым как с экономической, так и с политической точки зрения. Глобальный экономический баланс смещается в сторону Азии. Если XX век был веком Атлантики, то XXI век, очевидно, будет тихоокеанским. На страны Тихоокеанского



региона приходится 60% мирового ВВП. Для нас это открывает окно возможностей.

Наш главный приоритет на Дальнем Востоке — это создание условий для привлечения инвесторов в сельское хозяйство и инфраструктурные проекты. Мы исходим из того, что Дальний Восток должен кормить себя сам. Если на Чукотке и в Магадане в силу климата это практически невозможно, то Приморский, Хабаровский края, Амурская и Сахалинская области обладают потенциалом, чтобы нарастить производство сельхозпродукции по ряду направлений.

Дальний Восток — это богатейший регион с огромным потенциалом. Ключевым преимуществом для развития внутреннего и экспортного рынков являются имеющиеся сельхозугодья. Только за счет разработки неиспользуемой пашни, а это около 600 тыс. га, мы можем увеличить производство сельхозпродукции на треть. Для примера: даже несмотря на то, что на ДФО приходится 3% земель сельхозназначения, округ производит 42% всей российской сои.

Какие отрасли дальневосточного АПК необходимо развивать для повышения самообеспеченности региона основными продуктами питания?

Действительно, несмотря на хороший потенциал и достигнутые успехи, Дальний Восток все еще не обеспечивает себя продуктами питания: молоком и мясом, тепличными овощами. Чтобы приблизиться к среднероссийским

нормам потребления, надо увеличить производство мяса на 250–300 тыс. т и молока на 1,3 млн т в год, построить порядка 100 га теплиц, а также увеличить площади под овощами открытого грунта. Приморский край должен стать дальневосточным огородом. Производство овощей необходимо нарастить в 2 раза.

Как это сделать?

Существенный резерв округа — повышение урожайности за счет использования новых адаптированных к местным условиям семян и увеличения объема вносимых минудобрений. Урожайность на Дальнем Востоке сегодня на среднем в России уровне — 25 ц/га. За последние 5 лет урожайность выросла в 1,5 раза, в результате валовой сбор тоже увеличился в 1,5 раза — до 800 тыс. т в 2016-м. Но абсолютно реально повысить урожайность на 3 ц/га. Сегодня более половины посевных площадей там засеваются вообще без внесения минудобрений. В среднем по России на один гектар вносится 33 кг в действующем веществе, на Юге России — 75 кг/га, а на Дальнем Востоке в 3 раза меньше — 25 кг/га. За счет комплексного подхода урожайность сельхозкультур можно увеличить на 30–50%, что даст прирост производства зерна на 400–500 тыс. т и сои — на 500–750 тыс. т, и направить их в качестве комбикормов в животноводство. Мы рассчитываем, что в течение 5 лет производство зерна и сои вырастет суммарно на 2 млн т. Это позволит нарастить экспортные поставки зерна за рубеж. Если же оставим зерно для российских животноводов, мы нарастим



экспортный потенциал по поставкам свинины и птицы на 150-200 тыс. т. В ближайшие годы надо сосредоточить усилия и на запуске новых тепличных и животноводческих комплексов.

Очевидно, для реализации этих задач требуется серьезная господдержка?

Чтобы поддержать развитие сельхозпроизводства и раскрыть потенциал региона, государство субсидирует инвестпроекты на Дальнем Востоке. В настоящее время в регионах ДФО субсидируется 643 инвестпроекта на сумму 47 млрд руб. Помимо этого в этом году аграрии региона получили льготные инвестиционные кредиты по ставке не более 5% годовых на сумму 24 млрд руб., одобрено 106 заявок. Введены повышающие коэффициенты по софинансированию мер господдержки для регионов Дальнего Востока. Например, по возмещению прямых понесенных затрат компенсируется 25% для таких объектов, как теплицы и овощехранилища, а на создание молочных ферм — 35%. Это серьезный стимул. Уверен, что с учетом введения новых механизмов поддержки и создания территорий опережающего развития мы ускорим инвестиционные процессы в округе и не только сможем обеспечить продовольственную безопасность округа, но и нарастить его экспортный потенциал. Еще раз подчеркну, что развитие Дальнего Востока — наш приоритет на ближайшие годы, и важнейшей задачей является укрепление доверия и повышение привлекательности инвестиций в этот развивающийся и перспективный рынок.

Неотъемлемой частью продовольственной безопасности нашей страны является рыбохозяйственный комплекс. Как сработала отрасль в 2017 году?

Рыбная промышленность — это динамично развивающаяся отрасль экономики. Вылов рыбы и других водных биоресурсов в 2016 году вырос на 6% и достиг почти 5 млн тонн. За первые восемь месяцев текущего года выловлено 3,5 млн тонн рыбы и морепродуктов. 66% всего российского вылова приходится на Дальний Восток, еще 12% — на моря Северного Ледовитого океана, прежде всего Баренцева моря. Доля Балтийского моря составляет 1,5%, Азовского и Черного морей — 1,6%, Каспийского — 1,1%, вод иностранных государств — 8,5%, открытого океана — 6%. Успешное развитие отечественной рыбной отрасли поддерживает рост инвестиций. За первое полугодие 2017 года инвестиции в отрасль выросли на 24% и составили 6,3 млрд руб., за прошлый год — на 14%. Значительная роль в обеспечении высоких показателей отрасли отводится рыбохозяйственной науке. В 2016 году было выполнено более 1,3 тыс. экспедиций, собран обширный материал по биологии и состоянию запасов всех промысловых объектов в исключительной экономической зоне, на континентальном шельфе и в территориальных водах, а также во внутренних водах РФ. Мы ограничены в возможностях увеличивать вылов рыбы в связи с необходимостью поддерживать биологический баланс и разнообразие видов, а также воспроизводство рыбы и морепродуктов. Поэтому важнейшим направлением

дальнейшего развития отрасли является аквакультура. Если до 2014 года аквакультурой в России занималось около 1,5 тыс. предприятий, то по итогам 2016-го их количество выросло до 3,5 тыс., а это рост в 2,3 раза. Соответственно, вырос и объем производства до 174 тыс. т (рост на 8% к 2014 году). Но потенциал для развития аквакультуры огромен: по итогам 2016 года объем производства составил всего 4% от объема вылова.

Благодаря активному развитию отрасли мы практически полностью обеспечиваем себя рыбой и морепродуктами. Импорт рыбной продукции в РФ в 2016 году снизился на 9%. В результате доля рыбной продукции отечественного производства на внутреннем рынке составила 83%. При этом мы экспортировали почти на 1,5 млн т больше, чем импортировали. Экспорт рыбы в 2016 году вырос на 6% — до 1,9 млн т. За первые 7 месяцев текущего года экспорт вырос на 28%. Основными покупателями российской рыбы и морепродуктов являются Китай, Корея, Нидерланды и Япония. При этом 88% всего экспорта приходится на мороженую рыбу, тогда как на готовую и консервированную продукцию — менее 1%. В то же время в структуре импорта мороженая рыба составляет 53%, а готовая и консервированная продукция — 14%. Именно к такой структуре мы и должны стремиться — уменьшать долю экспорта мороженой рыбы и увеличивать доли переработанной. ||

Выручка карман не тянет

Топ-50 компаний АПК страны увеличили свою выручку по итогам 2016 г.

За периодом роста обязательно будет период спада, считают эксперты. Кто будет лучше готов к негативным изменениям на рынке, тот и окажется в лидерах отрасли. Пока же основные игроки отечественного АПК ведут активную политику расширения производственных мощностей и увеличения географии присутствия. По данным аналитического центра ИД «ЕвроМедиа», выручка 50 крупнейших компаний уже перевалила за 1,5 трлн рублей.

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





Пятерка лидеров крупнейших компаний АПК России по итогам 2016 г. осталась прежней, но объемы выручки претерпели изменения. Группа компаний «Содружество», сохранив за собой первое место, увеличила свою выручку со 113 млрд руб. в 2015 г. до 135 млрд в 2016-м. Соседствует с ней второй год подряд АПХ «Мираторг». Он также приумножил свою выручку на 24 млрд руб. — с 96 млрд в 2015-м до 120 млрд в 2016 г. Компания активно развивалась в прошлом году: расширяла межрегиональный проект по выращиванию высококачественной говядины, построила с нуля вертикально интегрированное производство говядины в рамках бизнес-модели «от поля до прилавка». Это способствовало снижению доли импортного сырья при производстве полуфабрикатов, заменив его поставками с собственного мясоперерабатывающего предприятия в Брянской области.

Знакомые все лица. Внушают уверенность и результаты ГК «ЭФКО», сохранившей за собой третье место, но увеличившей объем выручки с 82 млрд руб. до 107 млрд. Группа «Черкизово» и ГК «Русагро» по-прежнему в первой пятерке, но теперь они поменялись местами между собой, увеличив свою выручку за 2016 г. на 5 и 12 млрд соответственно. Всего же выручка 50 компаний топ-листа осталась примерно на прошлогоднем уровне, но можно увидеть позитивную динамику: сумма дохода участников за 2016 г. также превысила 1,5 трлн руб. и вплотную подошла к отметке в 1,6 трлн руб.

Очевидное доказательство. Ожидаемо 2016 г. принес для сферы сельского хозяйства положительную динамику. По предварительным данным Росстата, этот сегмент экономики страны вырос на 4,8%, а общий объем производства продукции сельского хозяйства — до 5,6 трлн руб. Безусловно, большой вклад в итоговый показатель внес рекордный урожай зерновых — более 120 млн тонн. Аграрии России впервые собрали небывалый урожай сахарной свеклы, обогнав в этом традиционных лидеров — Францию, США и Германию. Высокие темпы наметились и в овощеводстве, особенно по выращиванию овощей в защищенном грунте, — сбор увеличился на 15%. «Положительные изменения мы наблюдаем и в производстве животноводческой продукции. По итогам 2016 г. производство скота и птицы увеличилось на 3,5%, прежде всего за счет роста в свиноводстве и птицеводстве», — подчеркнул министр сельского хозяйства РФ **Александр Ткачев** во время выступления на заседании Правительства РФ. Серьезный фундамент для дальнейшего развития АПК помогло заложить государство. Так, по итогам минувшего года, на реализацию мероприятий госпрограммы развития сельского хозяйства было направлено 223,2 млрд руб., что немногим больше бюджетных ассигнований в 2015 г. — 222,3 млрд руб. Благодаря такому патернализму политика импортозамещения обрела реальные основы. По мнению главы ГК «Русагро» **Вадима Мошкова**, импортозамещение в некоторых отраслях сельского хозяйства закончено. Если же говорить

об итогах минувшего года, то, по официальным данным Минсельхоза РФ, импорт продовольствия сократился на 6%. За год на 16% сократились поставки мяса, поставки мяса птицы — на 12%, рыбы — на 10%, яблок — на 20%, свежих овощей — на 28%. По итогам года основными товарными позициями в структуре импорта стали: молочная продукция — 7%, говядина — 4,5%, рыба и морепродукты — 5,6%, овощи — 5,6%, фрукты, прежде всего цитрусовые.

Однако при таком радужном порядке вещей внушает пессимизм то, что столь активная господдержка будет в скором времени сокращена. Так, в этом году уже была пересмотрена госпрограмма развития АПК до 2020 г., где на текущий год госфинансирование снизилось до 215,8 млрд руб., а в 2018 г. эта сумма ассигнования будет ниже отметки в 200 млрд руб. Однако велика вероятность, что документ будет в очередной раз пересмотрен в сторону сохранения объема финансирования сектора АПК. Без дополнительного финансирования производство сельхозпродукции может сократиться, заметил Александр Ткачев, выступая перед премьер-министром и членами правительства. «Дефицит средств повлечет за собой отказ инвесторов от реализации новых аграрных проектов в текущем году. А с учетом инерционности отрасли в 2019-2020 гг. мы можем столкнуться с сокращением производства», — предупредил он. Эксперты уверены, что тормозить развитие сельского хозяйства никто не собирается. Так, по мнению финансового аналитика ГК «Финам» **Тимура Нигматуллина**, за последние два года

АПК развивался опережающими относительно других секторов российской экономики темпами. Более того, он фактически являлся одним из немногих драйверов роста.

Инвестиционный урожай. Одним из подтверждений того, что АПК сегодня — это динамично развивающаяся отрасль экономики, является то обстоятельство, что инвестиции в эту сферу только за последний год увеличились на 10%. По официальным данным, объем инвестиционного кредитования сельского хозяйства вырос на 28% и превысил 380 млрд руб. Краткосрочное кредитование увеличилось на 35% — до 1,2 трлн руб. По оценке Минэкономразвития РФ, 2016 г. завершился оживлением инвестиционной в АПК. Средние и крупные компании вкладывают в новые производства, ряд проектов выходит на завершающий этап. По итогам уходящего года рост вложений в основной капитал в сельском хозяйстве составит 4,8%, говорится в прогнозе социально-экономического развития России на 2017-2019 гг.

Важно и то, что сами компании все больше средств вкладывают в развитие новых мощностей и приобретение активов. «2016 г. стал крайне продуктивным для крупных агрохолдингов в отношении увеличения земельного банка», — говорится в исследовании аудиторско-консалтинговой компании BEFL. Суммарный земельный банк 50 ведущих компаний в России превысил 12 млн га. Однако здесь чаще всего идет речь о поглощениях мелких



и средних компаний крупными агрохолдингами. Эта тенденция уже привела к тому, что на отечественном аграрном рынке сформировался закрытый пул собственников, земельный фонд которых превышает 100 тыс. га.

Все заметнее на этом рынке становятся кредитные и инвестиционные структуры, которые вкладывают средства в новый для них сектор экономики. «Сейчас очень много внимания уделяется импортозамещению, особенно в сельском хозяйстве. Именно инвестирование в АПК, который сейчас показывает небывалый рост, становится наиболее выгодным для отечественных банков», — отметил в своем интервью президент Московского индустриального банка **АБУБАКАР АРСАМАКОВ**. По мнению экспертов, в первую очередь инвесторы проявляют интерес к теплицам, молочной отрасли, глубокой переработке сельхозпродукции. Однако по-прежнему остаются актуальными факторы, замедляющие приток инвестиций в отрасль. Это ограниченный доступ капитала к рынку и дешевому финансированию.

Не отстают в плане инвестиций и крупные агрохолдинги. Например, АПХ «Мираторг» намерен вложить в развитие

производства 200 млрд руб. в течение ближайших 3-5 лет. О 20 млрд руб. инвестиций заявили в ГК «Русагро». Нельзя не отметить, что практически у всех участников топ-50 есть реализуемые проекты по созданию новых мощностей и по модернизации существующих производств.

Так, например, в стадии завершения находится проект ГАП «Ресурс» по возведению птицеводческого кластера в Тамбовской области. После выхода на проектную мощность на Токаревской птицефабрике будут ежегодно производить 150 тыс. тонн мяса птицы в живом весе. ГК «АФГ Националь» отчиталась о завершении строительства картофеле- и овощехранилища суммарной мощностью 57,4 тыс. тонн, построены оросительные системы на площади 3,1 тыс. га в Нижегородской области, что является абсолютным рекордом в регионе. «В первом квартале 2017 г. поставлено под орошение более 2 тыс. га в Ростовской области. Реализацией данного проекта «АФГ Националь» наполовину исполнил региональный план по развитию мелиорации на Дону», — прокомментировала руководитель пресс-службы ГК «АФГ Националь» **НАТАЛЬЯ ЦЕЛИЩЕВА**.



Путь на Восток. В сентябре Александр Ткачев выступил на сессии «Агроинвестиции. Как накормить АТР?» и отметил важность развития внутреннего и экспортного рынков, как, например, на Дальнем Востоке. «Минсельхоз России ставит перед собой задачу по созданию конкурентоспособных условий для привлечения инвесторов в сельское хозяйство и инфраструктурные проекты. Дальний Восток — это богатейший регион с огромным потенциалом, который через 5 лет сможет обеспечить себя собственной сельхозпродукцией», — сообщил министр. — Рост производства создал стимулы для сельхозпредприятий к расширению рынков сбыта за рубежом. Экспорт увеличился на 5% — до 17 млрд долларов. Речь идет о наших основных экспортных позициях: зерне, растительном масле, рыбе».

Уже имеет отличный опыт экспорта собственной продукции ГАП «Ресурс», которая работает на зарубежных рынках начиная с 2012 г. и является лидером среди российских экспортеров продукции птицеводства. Компания осуществляет поставки более чем в 30 стран Азии, Африки, Ближнего Востока, Европы и СНГ, сотрудничает с международными

Рост производства создал стимулы для сельхозпредприятий к расширению рынков сбыта за рубежом. Экспорт увеличился на 5% — до 17 млрд долларов.

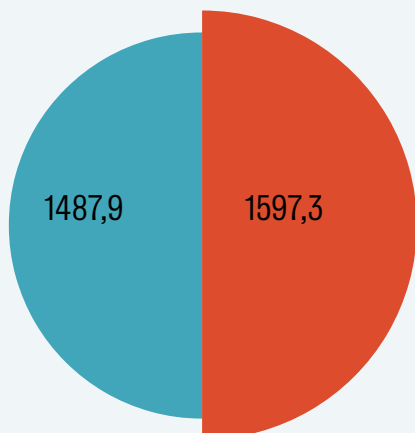
компаниями-дистрибьюторами и ретейлерами, а также с представителями направления HoReCa. «На текущий момент одним из основных направлений экспортной деятельности ГАП «Ресурс» являются страны арабского мира, — рассказала руководитель службы внешних коммуникаций компании **АНАСТАСИЯ ЖИТЕНЕВА**. — Для успешного продвижения продукции на Ближнем Востоке при разработке торговой марки и формировании ассортимента учитывались потребности клиентов в этом регионе, их культурные традиции, пищевые предпочтения, вкусовые привычки и другие особенности. Сегодня созданная в рамках развития экспорта халяльная торговая марка An-Noor уже получила международное признание». Планы на расширение экспортной сети

есть и у других участников рейтинга. Например, в Группе «ПРОДО» сообщили, что компания сейчас поставляет колбасную гастрономию и мясо птицы в Казахстан. «Работа ведется через местного дистрибьютора, маркетинг и продвижение — совместно с ним. Рассматриваем возможность поставок в Азербайджан и Армению, но выход за пределы СНГ — это вопрос более долгосрочной перспективы», — делится директор по связям с общественностью ООО «ПРОДО МЕНЕДЖМЕНТ» **ОЛЬГА ТЕРЕБОВА**. Кстати, мотивировать российских аграриев на развитие экспортной торговли намерены и в Минсельхозе РФ. Чиновники большие надежды связывают с приоритетным проектом «Экспорт продукции АПК». ||

Производство продукции АПК России

Выручка топ-50 компаний, млрд рублей

2015
2016



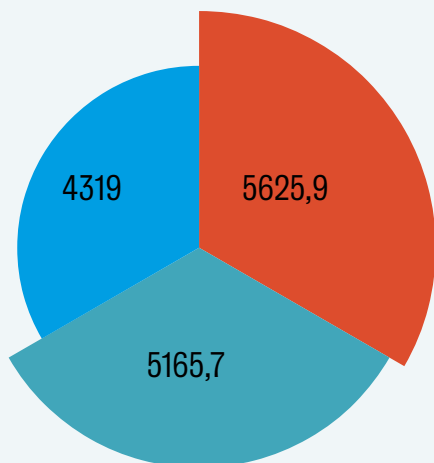
Рост выручки на

109,4 млрд

рублей

Объем производства продукции сельского хозяйства в России в денежном выражении, млрд рублей

2014
2015
2016



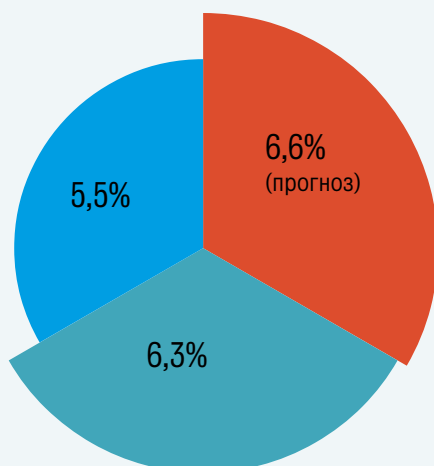
За три года объем производства сельхозпродукции вырос на

1306,9 млрд

рублей (на 30,2%)

Доля сельхозпродукции в ВВП России

2014
2015
2016



Доля сельхозпродукции в ВВП РФ вырастет до

1,1%

50 крупнейших компаний АПК России по итогам 2016 года

№	Название	Выручка/консолидированная выручка за 2016 год, млн руб.	Штаб-квартира	Основной вид экономической деятельности
1	Группа компаний «Содружество»	134 658,3	Калининградская область, г. Светлый	Растениеводство, переработка
2	АПХ «Мираторг»	120 000	г. Москва	Животноводство, растениеводство, переработка
3	ГК «ЭФКО»	107 000	Воронежская область, г. Воронеж	Производство растительных и животных масел и жиров
4	ГК «Русагро»	84 256,5	г. Москва	Переработка, растениеводство, свиноводство
5	Группа «Черкизово»	82 417,1	г. Москва	Животноводство и растениеводство, переработка
6	ООО «Каргилл»	71 817,5	Тульская область, г. Ефремов	Переработка, растениеводство
7	ГК «Агро-Белогорье»	53 691	Воронежская область, г. Воронеж	Свиноводство, растениеводство, переработка
8	АО «Данон Россия»	53 562,1	г. Москва	Переработка, животноводство
9	Холдинг «БЭЗРК-Белгранкорм»	48 300	Белгородская область, г. Белгород	Животноводство, переработка
10	ООО «ПРОДИМЕКС»	46 944	г. Москва	Переработка, растениеводство
11	АО Фирма «Агрокомплекс» им. Н. И. Ткачева	44 756,4	Краснодарский край, Выселковский район	Растениеводство, животноводство, переработка
12	Холдинг «Солнечные Продукты»	42 327,3	Саратовская область, г. Саратов	Переработка
13	ОАО «Останкинский мясоперерабатывающий комбинат»	39 569	г. Москва	Переработка
14	Холдинг «КОМОС ГРУПП»	39 244	Удмуртская Республика, г. Ижевск	Переработка
15	Группа «ПРОДО»	36 000	г. Москва	Птицеводство, свиноводство и переработка

№	Название	Выручка/консолидированная выручка за 2016 год, млн руб.	Штаб-квартира	Основной вид экономической деятельности
16	ЗАО «Приосколье»	35 079,1	Белгородская область, г. Белгород	Птицеводство, переработка, хранение
17	АО «ТД «Нижегородский масложировой комбинат»	34 404,6	Нижегородская область, г. Нижний Новгород	Переработка
18	ГАП «Ресурс»	31 019	г. Москва	Птицеводство, кормоводство
19	«Агросила Групп»	31 000	Республика Татарстан, г. Набережные Челны	Переработка, птицеводство растениеводство
20	ОАО «Астон»	28 910,8	Ростовская область, г. Ростов-на-Дону	Переработка, растениеводство
21	ООО «МЭЗ «Юг Руси»	25 589,2	Ростовская область, г. Ростов-на-Дону	Переработка, растениеводство
22	ООО «Торговый Дом «Доминант»	24 764,7	г. Москва	Переработка, растениеводство
23	АО «Прогресс»	24 095,2	Липецкая область, г. Липецк	Переработка
24	ТД «Белая птица»	21 298,4	Белгородская область, г. Белгород	Птицеводство, переработка
25	АО «Птицефабрика «Северная»	19 305,8	Ленинградская область, пгт. Синявино	Птицеводство
26	Агрохолдинг «АФГ Националь»	18 900	г. Москва	Растениеводство, животноводство, переработка
27	АО «АВАНГАРД-АГРО»	17 996	Орловская область, Свердловский район	Растениеводство
28	«Сибирская Аграрная Группа»	17 494,1	Томская область, Томский район	Переработка, свиноводство
29	ОАО «Великолукский мясокомбинат»	17 249,7	Псковская область, г. Великие Луки	Свиноводство, переработка
30	АО «МОЛВЕСТ»	16 738,6	Воронежская область, г. Воронеж	Переработка, животноводство
31	АО «МАКФА»	16 665,7	Челябинская область, п. Роцино	Переработка
32	ПАО «Молочный комбинат «Воронежский»	15 907,7	Воронежская область, г. Воронеж	Переработка
33	ООО «Агрофирма «Ариант»	14 738,3	Челябинская область, Увельский район	Свиноводство
34	Холдинг «ЭкоНива-АПК»	13 527,1	Воронежская область, г. Воронеж	Растениеводство, семеноводство

№	Название	Выручка/консолидированная выручка за 2016 год, млн руб.	Штаб-квартира	Основной вид экономической деятельности
35	ООО «Компания «Благо»	13 352,4	Краснодарский край, г. Армавир	Переработка
36	ОАО «Сады Придонья»	12 913,9	Волгоградская область, г. Волгоград	Переработка, садоводство
37	ГК «Дамате»	12 500	Пензенская область, г. Пенза	Животноводство, переработка
38	ЗАО «Микояновский мясокомбинат» (АВК «Эксима»)	12 454,4	г. Москва	Животноводство, растениеводство
39	Группа «Объединенная зерновая компания»	12 113,2	г. Москва	Растениеводство
40	ОАО «ЛКХП Кирова» («АЛАДУШКИН Групп»)	11 924,9	г. Санкт-Петербург	Переработка
41	ОАО «Добринский сахарный завод»	11 242,4	Липецкая область, Добринский район	Переработка
42	ГК «Здоровая Ферма»	11 100	Челябинская область, г. Челябинск	Птицеводство, свиноводство
43	ООО «Дмитрогорский мясоперерабатывающий завод»	10 753	Тверская область, Конаковский район	Переработка
44	ООО «Мясокомбинат Бобровский»	10 585	Воронежская область, Бобровский район	Переработка
45	ООО «Аквилон»	9 476,2	Воронежская область, Верхнехавский район	Переработка
46	ООО «Равис — птицефабрика Сосновская»	9 083,8	Челябинская область, Сосновский район	Птицеводство
47	ООО «УК «ПРОСТО МОЛОКО»	8 959,8	Республика Татарстан, г. Казань	Переработка
48	АО «Агрохолдинг «Степь»	8 400	г. Москва	Растениеводство
49	ОАО «Трест «Южный сахар»	7 619,6	Краснодарский край, г. Краснодар	Переработка
50	АО «Агрообъединение «Кубань»	7 502,4	Краснодарский край, г. Усть-Лабинск	Растениеводство

Как мы считали. В рейтинг вошли крупнейшие компании АПК России, которые предоставили в открытом доступе свою финансовую (бухгалтерскую) отчетность за 2016 год. Основным критерием для ранжирования является выручка или консолидированная выручка за 2016 год, млн руб. В некоторых случаях использовались данные из официальных выступлений руководителей компаний, а также из годовых отчетов участников рейтинга. По ряду холдингов, которые не предоставили в открытом доступе свою консолидированную выручку, подсчитывалась общая прибыль ведущих компаний, входящих в состав данного холдинга, либо были опубликованы данные по выручке головного предприятия.

Плодородная нива инноваций

В Мичуринском государственном аграрном университете ведется масштабная инновационно-исследовательская работа

В своей научной и учебно-методической работе вуз опирается на региональные приоритеты, сотрудничая с подразделениями администрации Тамбовской области. Университет сосредоточил свои интеллектуальные ресурсы на устойчивом развитии сельских территорий, разработке инновационных технологий в области здорового питания, экологически безопасном производстве, рациональном природопользовании. Подробнее об этих направлениях изданию рассказал его ректор, д.с.-х.н. Вадим Бабушкин.



Применение ультразвука в условиях in vitro

— Научные сотрудники лаборатории селекции слаборослых клоновых подвоев и других плодовых культур Мичуринского ГАУ разработали инновационную методику изучения эпидермиса листьев растений в условиях in vitro. Она заключается в использовании воздействия ультразвука в жидкой среде для приготовления цитологических препаратов. Эта методика успешно используется в Мичуринском ГАУ при проведении исследований для научных организаций и предприятий сельхозпрофиля.

Биофотоника для сохранения экологии

— Лаборатория по биофотонике агроуниверситета — одна из немногих в стране, а среди вузов Минсельхоза РФ — единственная. Ее задача — разработка техсредств и методов управления функциональной активностью растений с помощью воздействия когерентного света. Здесь занимаются конструированием высокоэффективных лазерных установок для биоисследований и



сельскохозяйственного производства, уже провели выпуск и внедрение первых опытных образцов.

Технические инновации — в помощь садоводам

— Ведется активная работа в области инновационных машинных технологий для промышленного садоводства, питомниководства и овощеводства. Группа ученых вуза совместно с сотрудниками Федерального научного центра им. И.В. Мичурина разработала комплекс для выращивания вегетативно размножаемых подвоев яблони. Результат анализа экономической эффективности устройства по сравнению с современными зарубежными машинами выявил, что использование разработки мичуринских ученых позволяет снизить капитальные вложения на 20%. Техническое средство применяется в Московской, Вологодской, Тамбовской и других областях России.

Функциональные продукты для здоровья россиян

— В рамках реализации «дорожной карты» «Foodnet — персонализированное питание» госпрограммы «Национальная



технологическая инициатива» в университете активно ведется инновационная деятельность по созданию функциональных продуктов. Разрабатываются технологии производства овощной, фруктово-ягодной продукции и кондитерских изделий с повышенным содержанием биологически активных веществ. Среди инновационных разработок — полезные чипсы из яблок, моркови, клубники; зефир, пастила, шоколад, кексы с растительными добавками; фруктово-травяные чаи и многое другое. Продукция по технологиям Мичуринского ГАУ производится на предприятиях Московской, Владимирской, Ярославской, Тамбовской и других областей. В ноябре 2016 г. в Абхазии был запущен завод по производству джемов и конфитюров «Абхазские сады». Представители агроуниверситета разработали для него технологию и рекомендации по строительству и компоновке производственной линии, помогли с выбором и закупкой российского оборудования. По инициативе главы администрации Тамбовской области Александра Никитина на базе университета планируется открыть лабораторию сертификации продуктов питания, производимых в регионе.



4-6
октября
Казань, 2017

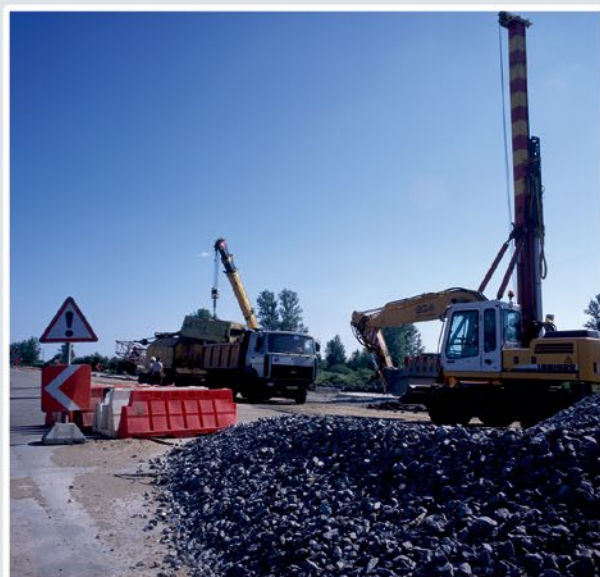
**Министерство транспорта и дорожного хозяйства Республики Татарстан,
ОАО «Казанская ярмарка»**

16-я специализированная выставка



ДОТРАНСЭКСПО

ДОТРАНСЭКСПО



ВЫСТАВОЧНЫЙ ЦЕНТР



Оргкомитет выставки:

ОАО «Казанская ярмарка»

Тел./факс (843) 202-29-08, 202-29-92

E-mail: dl@expokazan.ru, www.dortransexpo.ru

12+

Мини-город под стеклом

Оптимальные условия труда созданы в тепличном комплексе Татарстана

ООО «Тепличный комбинат «Майский» — крупнейший поставщик овощей защищенного грунта в России. В нынешнем году здесь планируют произвести 39 тыс. тонн экологически чистых овощей, что выше прошлогоднего показателя на 11%, продолжить модернизацию мощностей и ввести в эксплуатацию два ведомственных дома на 100 квартир для собственных специалистов.

Ильшат Ганиев



«Тепличный комбинат «Майский» — крупнейший не только в Татарстане, но и в Российской Федерации, как по производству, так и по урожайности овощей защищенного грунта. За 2016–2017 гг. были достигнуты максимальные показатели урожайности огурцов светокультуры — 174,4 кг/кв. м, томатов светокультуры — 105,8 кг/кв. м, сегодня это показатели передового европейского уровня», — уточняет генеральный директор ООО «ТК «Майский» **Ильшат Ганиев**. Таких внушительных результатов предприятие достигло за счет постоянной модернизации. Только за последние несколько лет на месте демонтированных старых возведено более 30 га современных теплиц отечественного производства с технологией светокультуры, в том числе в нынешнем году 1 га теплиц плюс 1 га современного рассадного комплекса. В будущем году на месте устаревших планируется возвести еще 3 га современных теплиц с технологией светокультуры, что позволит в 2 раза увеличить объем производимой на данной площади продукции во внесезонный период. Наличие собственных энергетических ресурсов — одна из ключевых составляющих успешного производства тепличного комплекса. Еще в 2010 г. в ТК «Майский» была создана собственная система, состоящая из трех котельных мощностью 126 МВт и двух энергоцентров



мощностью 47 МВт, появившихся в 2014 году. Окупаемость проекта оценивалась в 8 лет, но из-за ослабления рубля срок увеличился до 12 лет. Собственная энергосистема позволяет не только эффективно развивать производство, внедряя передовые технологии и высокоэффективные гибриды, но и решать социальные вопросы. В результате реализуемой политики на комбинате сложился стабильный квалифицированный и эффективный коллектив численностью более тысячи (!) человек. А объем ежегодных инвестиций в социально-бытовые условия работников в ТК «Майский» составляют 110–120 млн руб. В каждом цехе есть комната приема пищи, душевые. Заключены договоры на еженедельное обслуживание спецодежды, предоставление санаторно-курортных путевок. Однако основной бонус занятости

в «Майском» — это возможность приобрести жилье и высокая заработная плата. В минувшем году она составляла 40 тыс. руб. В 2017-м руководство комбината планирует поднять среднюю оплату труда более 45 тыс. руб., соблюдая ежегодный рост на уровне 13–15%. На предприятии разработана специальная соцпрограмма, ключевой пункт которой — строительство для собственных сотрудников современного жилищного комплекса. Он включает два общежития на 55 и 44 квартиры, детский сад для детей до 3 лет, спортивный комплекс, сквер с музыкальным фонтаном и ведомственные многоквартирные дома. Один из них, на 40 квартир, сдан в минувшем году, еще два строятся в настоящий момент. Таким образом, не только уровень производства, но и условия труда в «Майском» сегодня достигают европейского уровня.

Текст: **Алиса Карих** |



ООО Тепличный комбинат МАЙСКИЙ

ООО «Тепличный комбинат «Майский» — это:

- новейшие мировые стандарты производства;
- экологически чистая продукция;
- жесткий контроль качества;
- индивидуальные условия сотрудничества;
- широкая сеть поставок.



Продукция тепличного
комбината «Майский» —
обладатель золотого знака
качества XXI века



Площадь теплиц
36 гектаров

Объем производимой продукции
около 39 тыс. тонн

География поставок
вся Россия

Выращиваем для вас:

- **огурцы:** длинно-, средне- и короткоплодные, шипастые и гладкие;
- **зеленные культуры:** салат, петрушку, укроп, сельдерей, кориандр, базилик;
- **томаты:** биф, сливки, черри;
- **перец сладкий:** зеленый, желтый, красный;
- **баклажаны;**
- **кабачки.**

422527 Республика Татарстан,
Зеленодольский р-н, п/о Осиново,
ул. Гагарина, 15,
тел./факс: (843) 524-21-21, (84371) 6-95-31,
e-mail: maiski@mail.ru

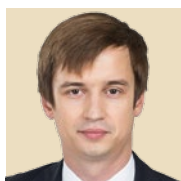


Растениеводство без границ

Крупнейшее растениеводческое предприятие Чувашской Республики выходит на федеральный уровень

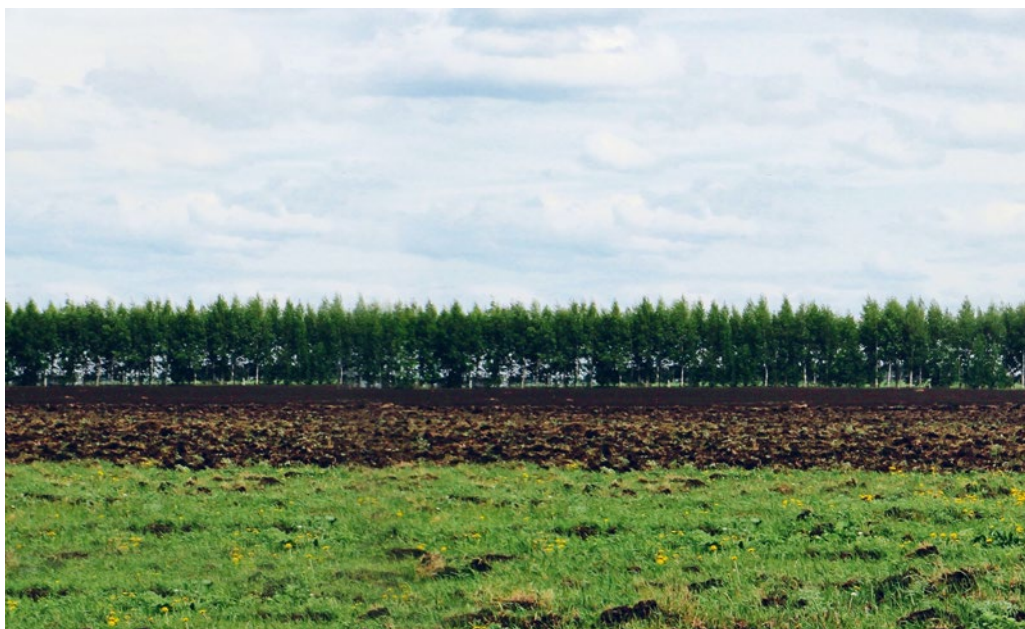
Уже несколько лет проект КиПиАй Агро по выращиванию зерновых, технических и прочих сельскохозяйственных культур успешно реализуется Холдингом КиПиАй в Чувашской Республике и Нижегородской области. Сегодня предприятие успешно развивается и расширяет свою географию.

Роман Караулов



Агрохолдинг КиПиАй Агро — крупнейшее растениеводческое предприятие в Чувашской Республике. За три года работы предприятие увеличило земельный банк с 1,5 тыс. га до 23 тыс. га в Алатырском, Поречском районах Чувашии и в Нижегородской области. За это время на предприятии создано более 200 рабочих мест. Севооборот КиПиАй Агро включает пшеницу, рапс, сою, гречиху и горох. Для почвообработки используется современная энергоемкая техника: тракторы гусеничные Challenger, John Deere 8-й и 9-й серий, культиваторы «Хорш», Vaderstad Carrier, Lemken Korund и Vaderstad Top Down, посевные комплексы Kverneland, John Deere, «Хорш». Осуществляется обязательная вспашка полей с использованием оборотных плугов — 8-корпусными Lemken и 12-корпусным Kverneland, а также глубокорыхлителями Gregoire Besson.

На каждой из трех производственных баз КиПиАй Агро имеются зерноочистительные и зерносушильные комплексы общей мощностью 1000 т в сутки, весовые на 80 тонн с тензодатчиками, а также складские мощности по хранению урожая. Запущена линия экструдирования сои мощностью 1000 кг в час. Для повышения



Текст: **Светлана Лаврентьева** |



Агрохолдинг КиПиАй Агро — крупнейшее растениеводческое предприятие в Чувашской Республике. За три года работы предприятие увеличило земельный банк с 1,5 тыс. га до 23 тыс. га.

эффективности работы техники используется система спутникового мониторинга: с большой точностью можно определить объем проделанной работы каждым механизатором и комбайнером. Для оценки состояния посевов КиПиАй Агро использует систему спутникового мониторинга вегетации. На ее основе производится прогноз урожайности полей, а также

определяются необходимые технологические операции.

КиПиАй Агро развивается и за пределами Приволжского федерального округа: в Орловской области вводится в действие современный элеваторный комплекс мощностью единовременного хранения 30 000 тонн. «На Дальнем Востоке России КиПиАй Агро участвует в реализации масштабного

проекта «Строительство производственно-логистического комплекса по переработке зерна в Еврейской автономной области и Амурской области», уникальность которого заключается в создании связанных между собой предприятий по переработке зерна в муку и комбикорма в разных регионах Дальневосточного федерального округа», — отмечает председатель Совета директоров Холдинга КиПиАй **Роман Караулов.**

Планируется создание мукомольного завода мощностью 300 тонн в сутки, комбикормового завода мощностью 100 тыс. тонн в год, а также обеспечение системы сбыта и эффективной логистики для реализации муки, отрубей и комбикормов на Дальнем Востоке.

В планах КиПиАй Агро — увеличение земельного банка до 50 000 га, а также развитие животноводства.

Работая на селе, КиПиАй Агро оказывает помощь в организации спортивных и культурно-массовых мероприятий, участвует в реставрации колокольни Троицкого собора в Поречском районе.



Чувашская Республика, Алатырский район, с. Миренки,
Чувашская Республика, Поречский район, п. Заречный,
Нижегородская область, Сеченовский район, с. Красное,
тел.: +7 (495) 212-91-91,
e-mail: info@kpiagro.ru,
сайт: kpi.ru

Андрей Ставцев: «Проекты по выращиванию и переработке люпина реально могут изменить экономику в регионах»

Белый люпин, аналог сои, активно внедряют в производство отечественных кормов в Нижегородской области. Эта перспективная сельскохозяйственная культура в будущем обещает перевернуть рынок кормов для животных. Изготовленные из него белковые корма намного технологичнее, питательнее и дешевле импортных. О перспективах отечественного люпина и кормах из него в интервью нашему изданию рассказал Андрей Ставцев, генеральный директор ООО «Агро-Матик» из города Выкса Нижегородской области.



Андрей Эрнестович, почему ваша компания сделала ставку именно на 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 российских регионов. В некоторых она действительно отлично растет, например на Дальнем Востоке, но эти регионы находятся за тысячи километров от основных мест производства мяса и молока в западной части страны. В 2007 г. мы начали искать альтернативный способ производства белка и сейчас работаем на люпине — чисто российском продукте, который можно назвать недорогим аналогом сои.

Сегодня люпин завоевывает самые высокие оценки и признание на рынке кормов, понемногу вытесняя соевые белки, на которых построена основа кормления. В 2012 г. наше производство белка начало функционировать как экспериментальное, а с 2013 г. это направление стало основным для компании «Агро-Матик». При использовании нашего белка для изготовления кормов они становятся дешевле среднерыночной стоимости на 1500–3000 руб. за тонну при том же качестве.

Почему так важны белковые концентраты и почему именно за их производством вы видите будущее?

По данным, озвученным недавно представителями Минсельхоза РФ, потребность в сое — около 5 млн т/год. Примерно половина завозится из-за границы, и снижения

импорта не происходит, притом что в распоряжении наших аграриев есть такая культура, как люпин. Агрономы подтвердят, что он растет практически в любых климатических зонах. Раньше с ним не хотели связываться из-за алкалоидов в зерне. Но сегодня благодаря нашим селекционерам уже достаточно сортов без алкалоидов. С такими сортами мы работаем уже 10 лет. Но пока еще площади посевов небольшие, сырья мало. Переработки мало. Есть наш завод, есть предприятие в Воронежской области. На этом практически все. Мы закупаем люпин в регионах ЦФО и производим белковый концентрат с различным процентным содержанием протеина — от 50 до 65%. Это продукт, который является основой всех комбикормов. Мы проводили опыты совместно с животноводческими предприятиями. По результатам кормления мы увидели, что усвояемость белка и аминокислот в этом продукте достигает 90%, эти белковые концентраты можно использовать в кормах для птицы и свиней до 15%. Люпин вполне способен заменить сою в рационах кормления. В месяц наше предприятие «Агро-Матик» производит около 1,5 тыс. т свободного от ГМО белкового концентрата.

Что представляет собой продукция «Агро-Матик»?

Белковые концентраты «Агро-Матик» свободны от перекисей, патогенной микрофлоры и обладают отличной усвояемостью, о чем говорят отзывы партнеров, которые используют наш белковый концентрат. Его закупают яичные и бройлерные птицефабрики, свиногомпликсы, животноводческие хозяйства, а теперь еще и рыбхозы.



Результаты только положительные: снижение стоимости кормов для бройлеров, для несушек и свиней — более чем на 1 тыс. руб. за тонну. Продуктивность птицы и животных при этом не снижается. С апреля 2015-го нашими концентратами ежемесячно обогащается более 30 тыс. т кормов. Мы провели эксперимент по использованию белкового концентрата «Агро-Матик» в кормах для ценных пород рыб. Эффект — себестоимость живого веса снизилась почти на 20% за счет исключения из рациона рыбной муки и красителей. Сегодня мощность нашего цеха — 1,5 тыс. т в месяц. Наши кормовые концентраты успешно продаются не только в Нижегородской области, но и далеко за ее пределами.

Можно ли ваше производство назвать успешным примером импортозамещения?

Технологию производства мы отработали более 5 лет. Уверенно можем сказать, что она по-своему уникальна. И основу ее составляют отечественные машины и механизмы. То есть в случае тиражирования такое производство может быть независимо от импорта и в сырьевом отношении, и в технологическом. Это комплексное импортозамещение. И чем больше будет подобных производств, тем лучше для всей страны. Мы производим продукт на своей территории из собственного сырья. Животноводство получит больше независимости от импортных компонентов для кормов, этот рынок не будет болезненно реагировать на колебания курсов валют. Снизятся затраты на корма, потому что люпин в 4-5 раз дешевле сои. В итоге снижается и себестоимость производства мяса.

Белковые концентраты «Агро-Матик» свободны от перекисей, патогенной микрофлоры и обладают отличной усвояемостью, о чем говорят отзывы партнеров, которые их используют.

Это важно как для внутреннего рынка, так и для того, чтобы российская животноводческая продукция была более конкурентоспособной на рынках зарубежных.

Думаю, что ваш опыт необходимо тиражировать за пределами Нижегородской области. Выходили ли вы с подобной инициативой на Минсельхоз РФ?

Да, буквально недавно мы провели ряд встреч в Минсельхозе РФ. Обсуждались преимущества люпина перед соей, перспективы увеличения площадей его посевов. Обсуждали важность государственно-частного партнерства для дальнейшего развития люпиносеяния с целью импортозамещения в сфере кормопроизводства. Мы озвучили, что для увеличения производства по всей стране необходимы совершенно другие объемы сырья. И тут особую значимость приобретает совместная работа с научными учреждениями, экспериментальными предприятиями, крупными сельхозпроизводителями. По итогам встречи нам было предложено рассмотреть возможность обсуждения вопросов развития производства и переработки люпина в рамках мероприятий ближайшей агропромышленной выставки «Золотая осень».

Проекты по выращиванию и переработке люпина реально могут изменить и экономику в регионах. Во-первых, выращивая люпин, можно осваивать залежные земли, вводить их в оборот, одновременно улучшая и подготавливая к посевам других культур. Увеличение рабочих мест и стабильная зарплата дадут улучшение уровня жизни в глубинке. То же самое и в случае организации переработки в регионе. Комплекс «сырьевая база — завод» может быть серьезным источником налоговых поступлений в бюджет. Кроме того, продукт переработки люпина имеет очень серьезный экспортный потенциал. Использование сои навязано нам американцами, она хорошо у них растет, потому что именно на этой культуре и построена их технология кормления. Но мы сейчас можем создать в России новую традицию, новую модель кормления, основанную на протеине люпина. Мы обеспечим освоение залежных земель и организацию огромного количества рабочих мест в сельских поселениях.

Нижегородская область,
г. Выкса, Досчатинское шоссе, 30/2,
тел.: (83177) 6-30-20,
E-MAIL: INFO@AGRO-MATIK.RU

Импортозамещение в сельском хозяйстве

Семенной картофель от отечественного производителя

Строительство ООО «Аксентис» началось в 2012 году. Начав с товарного картофеля, сейчас предприятие меняет специализацию, ориентируясь на производство семенного. Предприятие оснащено современной техникой для выращивания, сортировки и хранения продукции. Квалифицированные кадры, ответственный подход, использование передовых технологий и эффективное управление ООО «Аксентис» обеспечивают стабильное развитие компании.

Антон Мингазов



Семенной картофель. ООО «Аксентис» производит оригинальные, элитные и репродукционные семена для крупнейших иностранных и российских партнеров, это такие компании, как HZPC Sadokas (Голландия), Stet Holland B.V., FritoLay, ООО «Лэм Уэстон Белая Дача». На текущий момент на территории предприятия располагаются семь хранилищ навалного типа общей емкостью 17,5 тыс. тонн и девять хранилищ контейнерного типа для семенного картофеля, общий объем хранения — 20 тыс. тонн. Хранилища ООО «Аксентис» оснащены современными системами хранения. Хранилища навалного типа оборудованы климат-контролем компании Industrial Ventilation Incorporated с пенополиуретановым утеплителем. В комплексе контейнерного хранения установлено вентиляционное оборудование Tolsma-Grisnich. Ведутся работы по строительству комплекса контейнерного хранения еще на 10 тыс. тонн. Он включает три хранилища и цех. Здесь будет храниться семенной картофель после первого года размножения и картофель, который будет высажен на полях еще раз.

Лаборатория. Начиная с 2015 года перспективным направлением развития



ООО «Аксентис» является деятельностью лаборатории круглогодичного производства мини-клубней картофеля в искусственной климатической среде. Лаборатория по производству мини-клубней картофеля оснащена современным оборудованием американской компании CETS-фитотроны. На текущий момент проектная мощность лаборатории — 300 тыс. мини-клубней в год.



В 2016 году была запущена в работу лаборатория микрклонального размножения, отвечающая мировым стандартам чистоты.

Животноводческий комплекс. Успешно развивается открытый в 2014 году животноводческий комплекс в селе Воронино Нижегородской области. Специально для комплекса были завезены 110 коров герефордской породы из Австралии. Проектная мощность — 600 голов маточного стада. Сегодня комплекс находится в процессе получения статуса племенного репродуктора.

606513 Нижегородская область, Городецкий р-н, д. Вяловская, тел.: (929) 053-03-35, e-mail: info@aksentis.net

Молочные реки

ЗАО «Молоко» — отечественный товаропроизводитель с высоким качеством продукции

Симбиоз передовых технологий и неизменных традиций возможен. Подобную модель успешно реализует ЗАО «Молоко» в Нижегородской области. Предприятие является ведущим молокоперерабатывающим заводом региона, оснащенным самым передовым оборудованием и технологиями, но при этом весь ассортимент натуральной цельномолочной продукции здесь производится только по традиционным национальным российским рецептам.

Нина Квасникова



Настоящее молоко может быть только с коротким сроком реализации, уверена генеральный директор ЗАО «Молоко» **Нина Квасникова**. Именно свежесть продукции и отсутствие в ней каких-либо добавок или консервантов являются основным предметом гордости этого молочного завода Нижегородской области. Сегодня городецкое молоко известно далеко за пределами небольшого города Городца. Более 25 наименований молочной продукции, изготовленной по традиционным национальным российским технологиям, представлены в большинстве торговых точек по всему региону.

Свою историю городецкий молочный завод ведет с 1942 года, в 1961 году было построено новое здание завода, рассчитанное на переработку 30 тонн молока в сутки. В настоящее время ЗАО «Молоко» принимает от 25 хозяйств до 130 тонн молока в сутки. Все используемое заводом сырье — исключительно от местных сельхозпроизводителей. Закупочная цена

на сырое молоко здесь является одной из самых высоких в Нижегородской области. Предприятие всегда шло в ногу со временем и даже немного впереди. ЗАО «Молоко» стало первым молокоперерабатывающим заводом в Нижегородской области, внедрившим технологию сепарирования молочного сырья с нормализацией в потоке. Применение на предприятии голландского автоматизированного цитометрического анализатора Soma Score позволяет проводить быстрый и точный анализ поступающего молока на наличие соматических клеток, что способствует использованию только качественного сырья для изготовления продукции. Приемка сырья ведется на современном приемно-аппаратном комплексе, управление которым осуществляется промышленными контроллерами. На данном комплексе полностью автоматизированы прием и распределение, а также пастеризация и охлаждение молока. Это позволяет сократить потери и обеспечить соответствие выпускаемой продукции требованиям технического регламента на молоко и молочную продукцию. Применяется автоматизированный процесс безразборной мойки оборудования.



Последние восемь лет на заводе идет реконструкция. Построено более 1 тыс. кв. метров дополнительной производственной площади. Приобретено новое фасовочное оборудование — итальянское, польское, израильское и американское. Практически все технологические процессы, начиная с приемки молока, переведены на автоматический режим работы. Высокое качество городецкого молока подтверждают многочисленные награды. Так, в 2015 году на «Международной молочной неделе» предприятие получило золотую медаль за творог 12% и простоквашу

8,5%, в 2016-м — Гран-при за творог 12% и золотые медали за сметану 20% и масло сливочное «Крестьянское», в 2017 году — Гран-при за творог 12% и золотые медали за сметану 20% и масло сливочное «Крестьянское». Кроме того, простокваша 8,5%, творог 12%, кефир 3,5%, молоко цельное и молоко топленое стали победителями всероссийских конкурсов программы «100 лучших товаров России».

606503 Нижегородская обл., г. Городец, ул. Республиканская, 91, тел.: (83161) 9-06-54

Текст: **Светлана Лаврентьева**

Владимир Захаров: «Велика Россия... а работать некому»

Сельский бизнес — способ получения прибыли или постоянная борьба за выживание? На этот далеко не риторический вопрос в интервью нашему изданию ответил генеральный директор ЗАО «Комаровское» Владимир Захаров.



Владимир Юрьевич, расскажите о вашем хозяйстве. Какова основная сфера деятельности ЗАО «Комаровское»?

Сфера деятельности ЗАО «Комаровское» — молочное животноводство и растениеводство. Общая площадь земель у нас составляет 4900 гектаров, включая 3000 гектаров земель ЗАО «Комаровское» и 1900 гектаров земель другого нашего хозяйства ООО «Малое Иголкино», из них 3500 гектаров составляют пашни. Сею пшеницу, овес, ячмень, кукурузу, многолетние и однолетние травы. Численность крупного рогатого скота ЗАО «Комаровское» составляет 1330 голов, и 450 голов принадлежит ООО «Малое Иголкино». В общей сложности это 650 дойных коров и молодняк разных возрастов.

Каких успехов удалось добиться за последние годы? Что является предметом гордости предприятия?

С 2006 года мы участвовали



практически во всех программах по реконструкции животноводческих ферм и телятников. За период с 2006-го по 2012 год в ЗАО «Комаровское» был построен животноводческий комплекс на 760 коров с двумя доильными залами «Елочка 2*12», реконструировано два коровника на 200 голов каждый, построен телятник, закуплена техника для производства и заготовки кормов: два зерноуборочных комбайна, кормоуборочный комбайн, два миксера для подвоза и перемешивания кормов и др. Кроме того, восстановлено обанкротившееся ранее хозяйство и на его базе создано ООО «Малое Иголкино», где с нуля построены два коровника, один коровник реконструирован, восстановлены мастерская и склад. Сейчас оба наших хозяйства работают в единой системе.

В чем основной залог успешной работы вашего предприятия?

Наше главное богатство — это кадры. Все успехи предприятия я считаю общей заслугой коллектива тружеников — моего заместителя Федора Марьенкова, главного инженера Сергея Захарова, заведующего гаражом Александра Чижова, а также водителей-механизаторов, животноводов и телятниц. Благодаря им мы живем и развиваемся. Конечно, обидно, что мы не можем нашим сотрудникам платить столько, сколько они заслуживают. Но нынешний кризис коснулся хозяйства как никогда, и последние три года мы практически выживаем. Дотации сократились, поддержка государства уменьшилась, льготные кредиты стали практически недоступны. Плюс нет закупочных цен на зерно и молоко. К примеру, в этом году мы получили отличный урожай — 47,1 центнера с гектара. Однако из-за того, что цены на зерно очень низкие, мы вынуждены

продавать его практически по себестоимости.

В чем вы видите будущее села и своего предприятия?

Сельхозпредприятия — это продовольственная безопасность страны. Нужно дотировать сельское хозяйство, так как это изначально малорентабельный и тяжелый бизнес. Я 20 лет проработал руководителем, 30 лет — общий стаж в сельском хозяйстве. И все эти годы можно назвать битвой за выживание. Мы хотим работать, и все, что нам нужно, — это поддержка государства и условия для людей, чтобы они не стремились любыми путями уехать в город. Чтобы для села перестала быть актуальной фраза «Велика Россия... а работать некому».

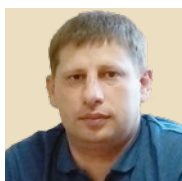
606127 Нижегородская обл., Павловский р-н, д. Комарово, тел.: (83171) 7-11-43, www.komarovskoeinfo.ru

Инновации — в помощь

ООО «Агрофирма «Колос» — лучшее хозяйство Тетюшского района Республики Татарстан

Смелыми экспериментами в семеноводстве и в животноводстве рискуют заниматься немногие. В Татарстане отважным первопроходцем оказалось ООО «Агрофирма «Колос». Значительную поддержку в развитии предприятия оказывает глава Тетюшского района Рамис Сафиуллов. О достижениях компании рассказал «Вестнику АПК» заместитель директора Ранис Мавлиханов.

Ранис Мавлиханов



«В этом году получили хороший урожай. «Собрали 59,6 ц/га: озимых — 64,9 ц/га, яровой пшеницы — 57,6 ц/га, ячменя — 56,7 ц/га, гороха — 31,2 ц/га, — говорит Ранис Фаридович. — Сдано государству 14 тыс. т качественной пшеницы 3-го класса, семенные склады агрофирмы заполнены первосортными семенами». Семенам в ООО «Агрофирма «Колос» уделяется особое внимание: посадочный материал проходит тщательный отбор и анализ. В 2017 г. приобрели элитные сорта яровой и озимой пшеницы, в 2016 г. — новый сорт ячменя. Несколько сортов яровой пшеницы и ярового ячменя были признаны лучшими в Татарстане. Сегодня компания использует немецкие тракторы, комбайны, с преимуществами работы которых специалисты ознакомились в Германии на заводах Amazon, Lemken, CLAAS. «Мы работаем по общепризнанным в мире инновационным стандартам. Посев сахарной свеклы производится по немецкой технологии, для уборки применяем новый свеклоуборочный комбайн «РОПА Тайгер-6» и свеклопогрузчик «РОПА Маус-4», — делится **Ранис Мавлиханов**, — Урожай свеклы уже составляет 500 ц/га, хотя уборка еще не завершена». В коллективе 70 человек, молодежь успешно осваивает импортную технику, ежегодно проходит повышение квалификации. Средняя зарплата самая высокая в районе — 26,7 тыс.



руб. «Мы заинтересованы в профессионалах, поэтому обеспечиваем лучшие условия труда», — говорит заместитель директора. Это вознаграждается доверием коллектива и повышением рейтинга компании: работать в «Колос» приходят лучшие выпускники агровузов республики, да и трудятся люди с душой, в горячую пору — сверхурочно. Хорошие показатели у ООО «Агрофирма «Колос» и по животноводству. В хозяйстве имеется 900 голов КРС, 300 голов дойного стада. Суточный валовой удой молока — 4,7 тыс. л, из них 4,2 тыс. л сдается государству. Для улучшения породы применяют искусственное осеменение. «Мы приобретаем генетический материал семенного фонда в головном племпредприятии «Элита». Практикуем разведение КРС с использованием американского семенного фонда «Альта». Перешли на

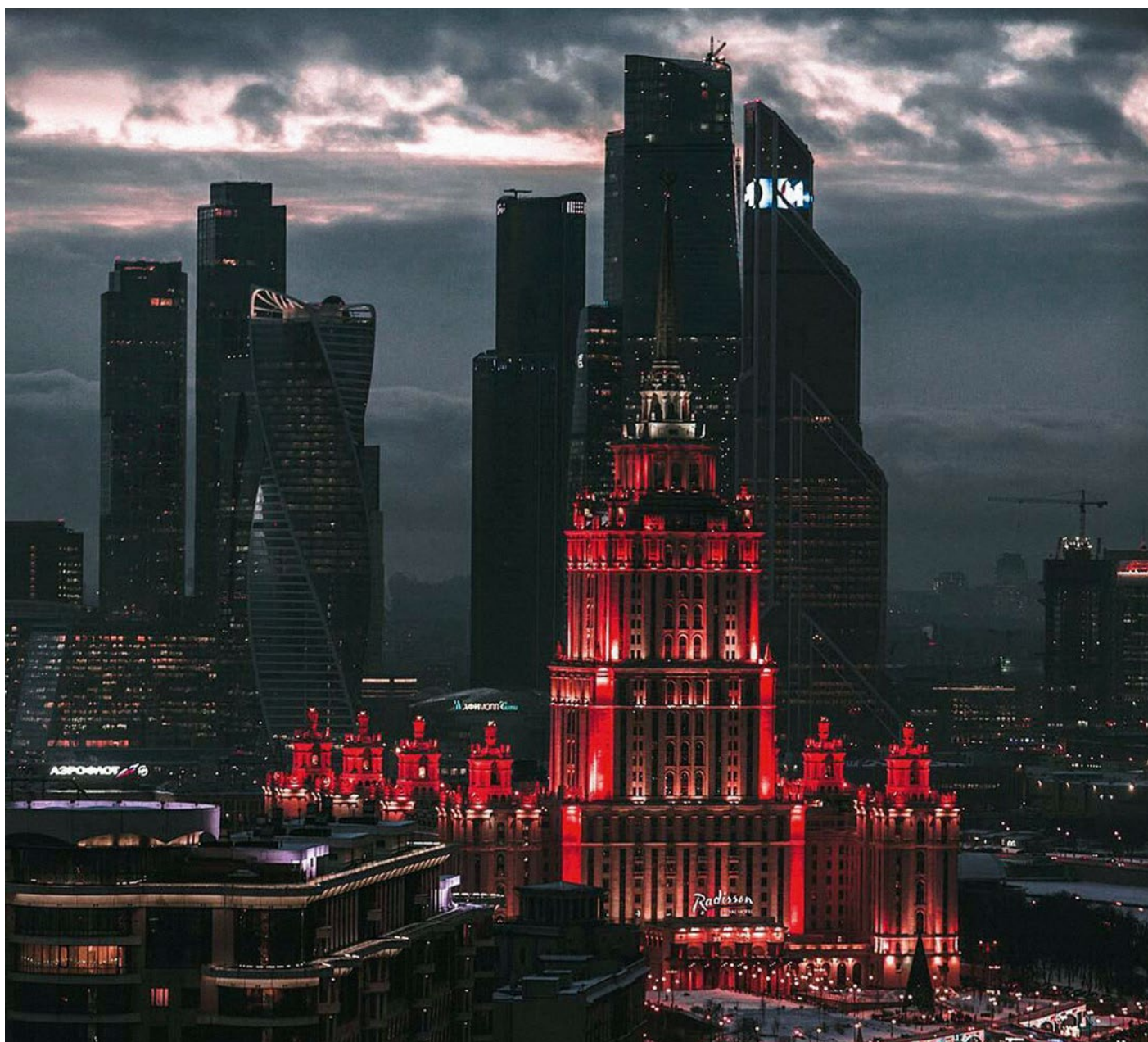
однотипное кормление без учета времени года, используем современные кормораздатчики с фрезой «Делаваль», с 2007 года работаем с молокопроводом «Делаваль». ООО «Агрофирма «Колос» активно участвует в федеральных и региональных программах, а выделяемые субсидии вкладывает в модернизацию производства. В будущем они планируют продолжать разведение элитных пород КРС при помощи искусственного осеменения, увеличить дойное стадо до 400 голов, приобрести новые сорта пшеницы, расширить площади посева сахарной свеклы. «Минсельхоз республики оказывает нам существенную поддержку. Наша главная цель — достижение высоких результатов и выход на качественно новый уровень при масштабном использовании мировых технологических стандартов», — подытожил Ранис Мавлиханов.

Пик урбанистики

переживает сегодня все большее количество городов Старого и Нового Света, в том числе в России

Сейчас в мире существует 28 мегагородов с численностью населения более 10 миллионов человек, а к 2030 году их количество вырастет в полтора раза. Причем это будут уже не индустриальные города, а города знаний. Их конкурентоспособность зависит от уровня технологий, инфраструктуры, качества жизни. Об этом шла речь на панельной дискуссии в рамках ПМЭФ-2017 с участием авторитетных американских и европейских экспертов.

Текст: **Никита Логвинов** |





РОБЕРТО ДОС РЕЙС АЛЬВАРЕС, исполнительный директор Всемирной Федерации советов по конкурентоспособности: — В XIX веке говорили: чтобы строить заводы и фабрики, нужно обладать земельными ресурсами. В XXI веке земля не важна — важны знания: тогда можно победить конкурентов. Сегодня несколько городов обеспечивают 15% мирового ВВП, поэтому тема конкурентоспособности выходит на первый план. В Лондоне проходила конференция, посвященная устойчивому развитию городов. Выделю четыре ключевые идеи. Во-первых, современные города должны обладать технологией бесшовности, то есть использовать энергетические мощности таким образом, чтобы не потерялось ни одного киловатта. Второе — эволюция и динамика. Как формировать новые отрасли? За счет чего города должны быть адаптивными, приспосабливаться к бурным изменениям, включая климатические? Нужно готовиться к возможным катастрофам, к повышению температуры. Третье — благосостояние и здоровье городов и отдельных граждан. Каким образом инженеры и архитекторы способны улучшить качество жизни? Речь идет о стоимости воды, электроэнергии, других товаров, которые являются товарами прямой необходимости. Мы можем их создавать, изначально обеспечивая специальные условия. И, наконец, концепция свободного города. Когда говорят о высоких технологиях, то вспоминают Кремниевую долину. Между тем 7% работающих там инженеров родились за пределами Калифорнии, а 70% — за пределами США.



БРАЙАН МАРК ЭВАНС, директор Градостроительной лаборатории Глазго: — Раньше мы видели индустриальные города, а сейчас — города знаний, которым уже не нужны природные и трудовые ресурсы для того, чтобы производить. Сегодня средства производства — это знания. Города знаний требуют опытных управленцев, опытной экономики. Географическое положение, общественное пространство, качество жизни — ключевые характеристики, являющиеся фундаментом экономики. Другая тенденция связана с концентрацией городов. Пока в мире немного мегагородов: Лондон, Лос-Анджелес, Стамбул, Москва... Но есть мегамакрорегионы — мы называем их регионами супергородов. Это кластеры Бостона и Вашингтона, целые восточные побережья США, территории Великобритании и Ирландии. Поэтому очень важно разделять города на уровни: первый, второй, третий. Города второго и третьего уровней могут получать преимущество, если будут принадлежать к мегамакрорегиону. Иначе их проблемы начнут усугубляться. С точки зрения кластеризации городов, Москва и Санкт-Петербург — очень близкие города. Санкт-Петербург предоставляет доступ к Балтике. Из Москвы легко добраться до Варшавы, Берлина, Нижнего Новгорода, Казани, Перми, Екатеринбурга, Воронежа, Краснодара. Это некий макрорегион. Да, Россия — огромная страна, и города в ней раздроблены. Например, в Сибири или на Дальнем Востоке. Однако там объективно тяжелее объединять города по сравнению с крупными регионами центральной части страны. В США и Канаде более 82% населения уже сейчас живут в городах. Но мы пришли к выводу: фактически это девять крупнейших городов, которые и будут самыми конкурентоспособными. А что делать с 10% граждан, живущих вне этих макрорегионов? Нужно думать о странственной географии, об экономике знаний как о некоем атрибуте индивидуальных городов.



МИХАИЛ МЕНЬ, министр строительства и ЖКХ России: — В России необходимо формировать агломерации, вокруг которых будет собираться активное население. Сегодня конкуренция между городами происходит в основном за человеческий капитал. Наиболее успешными можно назвать города, где используют современные технологии в строительстве и, самое главное, думают о создании комфортной среды. Последние три года мы преодолеваем планку в 80 млн кв. метров жилья — это даже больше, чем в советский период. Мы научились много строить, но в 2016 году увидели, что начали проигрывать те застройщики, которые не думают о городской среде, об общественном пространстве, а продолжают возводить каменные джунгли. Не может не радовать, что люди стали голосовать против такой застройки рублем. Я посетил город Киров и увидел два микрорайона. Один — обычный высотный панельный, а другой — малоэтажный с внутренней территорией, специальными зонами для отдыха и отдельной парковкой. В первом случае застройщиком выступил ДСК, пожаловавшийся, что продажи остановились, во втором — молодые креативные ребята, у которых квартиры расходятся хорошо. Это четкий показатель того, куда движется рынок. Также важен переход на проектирование жизненного цикла зданий с применением современных цифровых моделей. На Западе об этом думают уже давно, а у нас только начинают задумываться. Мы составили такой план мероприятий для бюджетной сферы, но увидели, что на BIM-проектирование обращают внимание и застройщики, и девелоперы: для них оно интересно и перспективно. Теперь следует заложить в нашей новой ГИС ценообразования нормативы для жизненного цикла здания, поскольку бетон и арматура служат 100 лет, а утеплитель — всего 15. Это серьезная проблема, причем во всем мире, и ее надо решать.



Мишель Ларю-Шарлю, заместитель генерального директора по вопросам благоустройства мэрии города Бордо: — 20 лет назад Бордо потерял 100 тыс. жителей, 20% жилья оказалось пустующим. Наш город — маленький, плохо расположен с географической точки зрения, не имеет никаких ресурсов, поэтому рассчитывать на конкурентоспособность не приходилось... Тем не менее спустя два десятилетия к нам приехали 150 тыс. человек. Мы создаем самое большое количество рабочих мест в цифровой сфере Франции, у нас второй по размерам в стране дворец съездов и т.д. Как удалось этого добиться? Первый ключ к успеху — политика. Необходимо иметь мэра, у которого существует видение развития города, который желает работать и занимает свой пост больше одного срока, поскольку за короткое время изменить что-либо сложно. Второе — нужно, чтобы реализуемая в городе политика имела видение будущего. Мы поставили цель: в Бордо должен быть миллион жителей, больше не надо. Как результат — при такой численности населения у нас есть замечательный университет, в котором обучается свыше 100 тыс. студентов, сформирована очень хорошая система здравоохранения. Третье — инвестиции. Благодаря им мы модернизировали железнодорожную сеть, и сегодня из Бордо в Париж можно добраться на скоростном поезде за два часа вместо прежних трех с половиной часов. Перестроили аэропорт: теперь он способен принимать среднемагистральные европейские самолеты, и



Алексей Кудрин, председатель совета фонда «Центр стратегических разработок», заместитель председателя Экономического совета при президенте России:

— В ближайшие 10 лет крупные города окажутся центрами новой экономики знаний, обеспечив конкурентоспособность своих стран. Они соединят промышленность, инфраструктуру, интеллектуальные возможности, социальный капитал. Объединят вокруг себя города-спутники и сформируют новые агломерации. Согласно прогнозу, к 2025 году 60% мирового ВВП будет производиться в 600 крупных городах, при этом в первых 100 городах будет производиться 35% ВВП. В России пока только Москва и Санкт-Петербург могут соревноваться в глобальной конкуренции. Сейчас эти два крупных города РФ создают 27% ВВП, тогда как в США первые два города дают всего 13%, а в Западной Европе — 9%. Зато следующие 30 или даже 100 городов России вносят гораздо меньший вклад в ВВП, чем в других государствах. Мы — более равномерно расселенная страна, и, оказывается, это наш недостаток в новой конкуренции. К 2025 году из 600 городов, являющихся сегодня крупными, треть покинет список. В него войдут новые быстрорастущие города, включая китайские. И нам придется с ними соревноваться. Если Россия хочет остаться конкурентоспособной, увеличить темпы ВВП, то должна создать свои крупнейшие агломерации. Я бы назвал как минимум две или три крупные агломерации в России — не только в европейской части, но и на Урале, на Дальнем Востоке. Например, Екатеринбург, Челябинск и

Пермь находятся на расстоянии 300–500 км друг от друга. Еще одну крупную агломерацию могли бы образовать Нижний Новгород, Казань и Самара. Успех зависит от федеральной поддержки в части полномочий, финансов, налогов, транспортной инфраструктуры.



Чарльз Эванс, исполнительный вице-президент Совета по конкурентоспособности США:

— В XXI веке город становится платформой конкурентоспособности и роста. Мы хотим создавать что-то новое, жить в безопасных чистых городах с инклюзивной средой, которая предоставляет экономические возможности, обеспечивает рабочие места и высокое качество жизни для всех. Мы переживаем пик урбанистики. Каждый год население городов увеличивается на 65 млн человек. Сегодня в мире существует 28 мегагородов, и в каждом — более 10 млн жителей. К 2030 году их количество увеличится до 41. Фермеров будет меньше, но кормить придется больше людей, обеспечивать их электроэнергией и водой, собирать и перерабатывать отходы... А каково окажется социально-экономическое разнообразие! Сейчас к среднему классу принадлежит 1,8 млрд человек, а к 2030 году цифра вырастет до 5 млрд. И они, безусловно, потребуют самую разнообразную инфраструктуру. К счастью, существуют новые технологии.

Благодаря новой промышленной революции архитекторы с помощью новых материалов смогут создавать системы, которые представлялись невозможными. Появляются интеллектуальные электрические сети, помогающие обеспечить доступ к электроэнергии наиболее удаленных участков, беспилотные автомобили, кардинально меняющие транспортную отрасль... Но, пожалуй, самым главным станет объединение виртуального и реального мира. Инновации изменят облик городов и их функционирование. Многие города появятся заново, они возникнут на пустых территориях, и архитекторы смогут реализовывать революционные концепции. ||

Оторваться от земли

МОСКВА
ПАРК ГОРЬКОГО

РОСТОВ-НА-ДОНУ
ПАРК ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ

КАЗАНЬ
КРЕМЛЕВСКАЯ
НАБЕРЕЖНАЯ

ВАШ ГОРОД

СТАНЕМ КОНСУЛЬТАНТОМ
И ПАРТНЕРОМ ДЛЯ ОТКРЫТИЯ
ШКОЛЫ ТРАПЕЦИИ В ВАШЕМ ГОРОДЕ

TRPZYOTA.RU

📷 TRAPEZE_YOTA



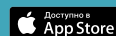
ЕвроМедиа

Издательский дом

**ЭЛЕКТРОННАЯ
ВЕРСИЯ
ЖУРНАЛА**

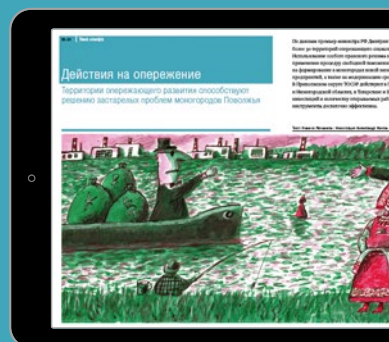
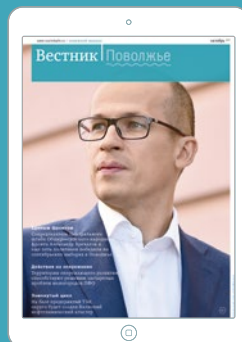
ВСЕГДА УДОБНО
И ОПЕРАТИВНО!

Установите приложение
«Вестник» из



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

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



ПРИВОЛЖСКИЙ
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Центр округа -
город Нижний Новгород

18+
реклама

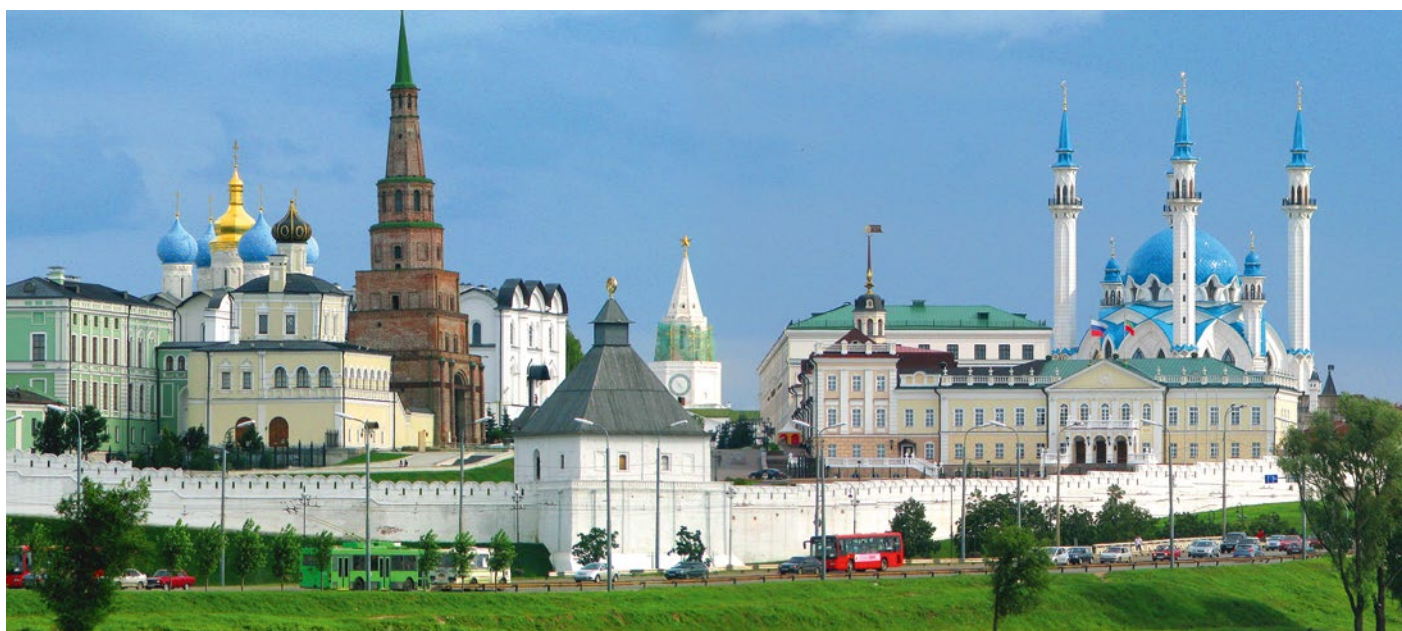
Единая горячая линия:
8 800 200-89-49

www.vestnikpfo.ru
www.ideuromedia.ru

Сокровищница нашей страны

Сохранить культурное наследие Поволжья

Каждый из регионов Приволжского федерального округа самобытен и неповторим. Некоторые памятники истории и культуры даже включены в Список объектов всемирного наследия ЮНЕСКО. Еще больше объектов можно считать полноправными кандидатами в этот список. Особо стоит отметить, что руководство регионов высоко ценит культурное наследие и с большой ответственностью относится к его сохранности.



Бесспорный лидер. Сегодня в Список ЮНЕСКО входят три объекта из регионов Приволжского федерального округа, и все три находятся в Татарстане. Самым первым в 2000 году в него попал историко-архитектурный комплекс Казанского кремля. Возникший на обитаемой с очень давних времен территории, Казанский кремль ведет свою историю от мусульманского периода в истории Золотой Орды и Казанского ханства. Кремль, во многом сохранивший планировку древней татарской крепости и ставший важным центром паломничества, включает выдающиеся исторические здания XVI–XIX вв., построенные на руинах более ранних сооружений X–XVI вв. Сегодня его очертания — та отличительная

особенность, по которой в городской панораме легко можно узнать Казань. В 2014 году в Список наследия ЮНЕСКО попал второй объект из Татарстана — архитектурно-исторический комплекс Болгар. Этот комплекс представлен остатками средневекового города, раннего очага цивилизации волжских булгар. Здесь находятся самые северные и самые древние памятники ислама. Еще до официального отнесения к Всемирному наследию Болгар имел план управления — свою мини-конституцию, которая гарантирует неприкосновенность памятников и их рациональное использование. Решение о включении третьего по счету объекта Татарстана в Список ЮНЕСКО было принято 9 июля 2017 года на 41-й сессии Комитета Всемирного наследия, прошедшей в польском городе Кракове.

Этим объектом стал Успенский собор и монастырь острова-града Свияжска. 21 августа в Казани прошли торжественные мероприятия по этому случаю, официальный визит в Татарстан нанесла генеральный директор ЮНЕСКО **Ирина Бокова**. Тогда же у стен Свияжской обители состоялась церемония открытия знаков Организации Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры, сообщающих о включении Успенского собора и монастыря острова-града Свияжск в Список Всемирного наследия ЮНЕСКО. Мероприятие возглавили государственный советник Республики Татарстан **Минтимер Шаймиев**, министр культуры Российской Федерации **Владимир Мединский**, митрополит Казанский и Татарстанский **Феофан**.

«Когда три года назад я вручала президенту Татарстана Рустаму Минниханову сертификат о включении в Список Всемирного культурного наследия археологического комплекса Болгар, мы долго обсуждали вопрос о том, что нам еще нужно сделать, чтобы Успенский собор и Свияжск также были в этом списке, — отметила генеральный директор ЮНЕСКО Ирина Бокова. — Надеюсь, что включением в Список ЮНЕСКО Успенского собора и Болгар все не ограничится. Продолжатся исследования других объектов, и они также будут включены. Думаю, что Казань — очень естественное место для такого межкультурного диалога». Это историческое для Татарстана и всей России событие особо отметил и президент Республики Татарстан **Рустам Минниханов**. «Включение Болгара и Свияжска в престижный Список ЮНЕСКО — это результат тщательной и плодотворной работы татарстанских, российских и международных специалистов в области археологии, градостроительства, архитектуры, охраны культурного наследия, реставрации и консервации памятников. Мы глубоко осознаем свою ответственность перед ЮНЕСКО за дальнейшую сохранность уникальных исторических объектов и хотим заверить в нашем намерении строго следовать всем установленным правилам для надлежащего сохранения Казанского кремля, древнего Болгара и острова-града Свияжск», — заключил он.

Дыхание старины. Наследие других регионов ПФО ничуть не уступает тому, что есть в Татарстане. Каждый из оставшихся тринадцати может предложить достойные объекты в роли кандидатов на включение в Список культурного наследия ЮНЕСКО. Однако в официальном списке кандидатов на сегодняшний день находится лишь заповедник Шульган-Таш и заказник Алтын-Солок в Республике Башкортостан. Самый маленький по площади регион ПФО — Чувашская Республика — особо чтит свое культурное наследие и всегда рад гостеприимно встретить туристов. О достойных внимания объектах и памятниках рассказал министр строительства, архитектуры и ЖКХ Чувашской Республики **Владимир Михайлов**: «Наша небольшая территория богата объектами культурного наследия, ведь населяющие ее в течение многих веков люди именно в таких памятниках хранили память о великих событиях в жизни страны, села, семьи.



Включение Болгара и Свияжска в Список ЮНЕСКО — это результат работы татарстанских, российских и международных специалистов в области археологии, градостроительства, архитектуры, охраны культурного наследия, реставрации и консервации памятников.

Всего таких объектов насчитывается 667, федеральное значение имеет 221 из них. Конечно, каждый объект по-своему уникален и вызывает интерес не только у жителей республики и туристов, но и у специалистов».

Особый интерес вызывает история, связанная с поисками в Чебоксарах места захоронения в склепе Никольского собора бабушки по матери первого царя из рода Романовых Марии Шестовой. Есть идеи о строительстве тут часовни, превращении парка в историко-культурный центр города, о восстановлении Никольского собора, колокольни, части крепостной стены кремля. Это и придаст мощный толчок развитию туристско-рекреационных возможностей Чувашии. По словам министра, особенно привлекательны для туристов малые города — Алатырь, Шумерля, Мариинский Посад, Ядрин. «К счастью, удалось сохранить нетронутыми места их исторической застройки, не испортить их современными «вкраплениями». Здесь целые микрорайоны дышат стариной, и даже мелкие детали в обрамлении домов любовно сохранены. Сейчас при помощи федеральных программ по развитию комфортной городской среды, по развитию моногородов

появилась возможность не утратить их своеобразие. Уже сделано немало, но процесс этот долгий и дорогой. Доступности этих исторических городов помогут высокоскоростная магистраль и средства, которые будут вложены в создание придорожной инфраструктуры. Без истории Поволжья не было бы истории России, и сохранение каждого памятника — это сохранение памяти о наших предках, которые строили и берегли Россию», — подытожил Владимир Михайлов.

Богатство Удмуртии. Чтить объекты культурного и исторического наследия недостаточно, их необходимо беречь. Их сохранность обеспечивает специальный реестр. Первым регионом ПФО, создавшим Единый государственный реестр объектов культурного наследия, стала Удмуртская Республика, куда внесена информация обо всех памятниках истории и культуры (а это 83 объекта федерального значения и 222 — регионального). На 2018 год Агентством по государственной охране объектов культурного наследия Удмуртской Республики подано 13 заявок на участие в федеральной целевой программе «Культура России (2012-2018 годы)», включающих разработку

научно-проектной документации, определение границ территорий и проведение ремонтно-реставрационных работ. В рамках программы планируется реставрация Воскресенской церкви (1817 г.) и пожарной каланчи (1887 г.) в Сарапуле, а также здания этапной тюрьмы, где содержались во время следования в сибирскую ссылку многие декабристы в с. Зура Игринского района. Специфика объектов историко-культурного наследия этого региона заключается в их разнообразии — от типичных образцов традиционной деревянной застройки и скромных надгробий жертвам различных войн до уникальных образцов храмовой архитектуры и индустриального зодчества федерального значения. Ценным является участок Сибирского тракта с сохранившимися «екатерининскими березами», с этапными избами и казармами в населенных пунктах, с храмами, с ментальной составляющей, связанной с именами известнейших исторических лиц. Достоин внимания ансамбль Вознесенской (Красной) площади, 1776–1814, 1818–1927 гг., который формировался с конца XVIII века по первому конфирмованному плану вновь образованного города вокруг выстроенного в период 1776–1814 гг. каменного Вознесенского собора на месте деревянной крепости начала XVIII века. Сарапул — бывший уездный центр, в исторической среде которого сохранилось большое количество объектов культурного наследия. Важно сохранять доставшееся наследие как целостный городской культурный ландшафт. «От России в Список всемирного наследия ЮНЕСКО номинировано уже значительное количество объектов храмовой архитектуры. От Удмуртии перспективным видится комплекс промышленных и архитектурных объектов, связанных с именами П.И. Чайковского, чей отец был начальником Воткинского завода, и М.Т. Калашникова. Сибирский тракт, а точнее две его ветки — дороги Санкт-Петербург — Киров — Пермь — Екатеринбург и Москва — Казань — Пермь —



Екатеринбург, является перспективным кандидатом в Список объектов всемирного наследия ЮНЕСКО. Если говорить об объектах культурного наследия на территории других субъектов ПФО, то в Список ЮНЕСКО достойны попадания ансамбль Нижегородского кремля, ансамбль Успенского Трифонова монастыря в Кирове, обелиск на месте приземления Ю.А. Гагарина в Саратовской области», — делится мнением руководитель Агентства по государственной охране объектов культурного наследия Удмуртской Республики **Юрий Перевозчиков**.

Интеграция в городскую среду. Проблемы с сохранением и поддержанием в надлежащем состоянии памятников истории и культуры являются общими для всех регионов России. К ним относятся: высокая степень физического износа значительного количества объектов культурного наследия, создающая угрозу их полной утраты; недостаточное финансирование работ по сохранению объектов культурного наследия; слабая вовлеченность объектов культурного наследия в индустрию культурно-познавательного туризма. Примером хорошего отношения к культурному наследию можно считать проведение регионами фестиваля «Том Соьер Фест», в рамках которого активисты и волонтеры ремонтируют объекты городской застройки, представляющие историческую и архитектурную ценность, но не являющиеся памятниками культуры. Впервые фестиваль провели в 2015 году в Самаре, в его рамках были отремонтированы три старинных дома на улице Льва Толстого. В 2017 году ремонтные работы

проходили в 10 российских городах, одним из которых являлась Казань. В столице Татарстана торжественные мероприятия, посвященные закрытию фестиваля, состоялись 30 августа. За два месяца волонтеры отремонтировали фасады четырех домов в историческом центре Казани — на улицах Волкова (№ 29, 42, 66) и Лесгафта (№ 19). Все ремонтные работы выполнены силами неравнодушных жителей Казани. Всего на призыв принять участие в восстановлении домов откликнулись 147 человек. В мероприятии принимал участие мэр Казани **Ильсур Метшин**, который выразил благодарность идейным вдохновителям фестиваля и напомнил, что сохранение центра города и его неповторимого облика началось с прогулок по историческому центру Казани президента Татарстана Рустама Минниханова и Олеси Балтусовой — известного борца за сохранение исторического и архитектурного наследия. Президент Татарстана отметил, что отремонтированные в центре Казани дома теперь являются привлекательными для туристов и придают городу особый шарм. «Конечно, мы много подобных домов потеряли. Очень жаль. Но в последние годы внимательно следим за обликом города. Фестиваль — новая форма сотрудничества, в прошлом году мы отремонтировали три дома, в этом году — четыре! На следующий год надо отремонтировать десять домов! Вовлечь в этот процесс максимальное количество людей, волонтеров, и мы готовы помочь. Мы должны сохранить облик той старой Казани, тот облик, который сложился исторически», — прокомментировал Рустам Минниханов. ||

Распространение окружного журнала «Вестник. Поволжье» № 3



Аэропорты:

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

Пять форматов размещения



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» № 3 на крупнейших форумах и выставках:

| Название мероприятия | Место проведения | Дата

Региональный форум учреждений системы здравоохранения	г. Казань, АНО «Дирекция международных программ»	16-18 ноября
22-я Международная специализированная выставка «Индустрия здоровья. Казань»	г. Казань	11-13 октября

Карта возможностей

В развитии столицы Удмуртии важную роль играет реализация инвестиционных проектов

Ижевск — крупный промышленный город, где формируется комфортная среда проживания, создаются условия для привлечения инвестиций, строительства дорог и жилья, модернизации коммунальных объектов, благоустройства придомовых территорий, парков и скверов.

Инвестиционная деятельность играет важную роль в развитии столицы Удмуртии. Подробнее о достижениях города рассказал его глава Юрий Тюрин.

Юрий Тюрин



— В Ижевске реализуется федеральный проект «Безопасные и качественные дороги». В 2017 году общий объем финансирования работ составил 604 млн рублей, на эти средства отремонтированы 35 участков дорог. В рамках другого проекта «Формирование комфортной городской среды» в этом году отремонтируют 67 дворов. На эти цели направлено 160 млн рублей из федерального, республиканского и муниципального бюджетов, в том числе — более 9 млн рублей средств собственников домов. Развитие города определяет и жилищное строительство.

С каждым годом в Ижевске увеличивается количество квадратных метров жилья, введенных в эксплуатацию. В 2017 году здесь планируется построить 340 тыс. кв. метров жилья. Большая доля жилищного строительства в Ижевске принадлежит компании «Комос», которая с 2005 года возвела более 50 МКД. Активно развивается компания «УралДомСтрой». Частные инвестиции привлекаются в развитие теплосетевого хозяйства города. В декабре 2016 года администрацией Ижевска заключено концессионное соглашение с ООО «Удмуртские коммунальные системы», что позволило сделать работу по реконструкции теплосетей системной. В течение всего периода действия договора — до 2032 года — объем финансовых вложений в



объекты теплоснабжения составит 8 млрд рублей. При ежегодном финансировании не менее 500 млн рублей будет заменено около 300 км теплосетей, проведена реконструкция и замена оборудования центральных тепловых пунктов и бойлеров горячего водоснабжения. Сегодня основа экономики Ижевска — промышленное производство, где задействовано более 32% работающего населения города. Самые известные предприятия — электромеханический завод «Купол», мотозавод «Аксион-Холдинг», «Ижсталь», радиозавод, концерн «Калашников», автозавод и другие — являются основными налогоплательщиками. От результатов их работы зависит и уровень жизни населения. В Ижевске создан и работает индустриальный парк «Развитие» — производственный комплекс, обеспеченный

энергоносителями и инфраструктурой, где предоставляются в аренду производственные и офисные помещения.

В 2017 году по инициативе главы Удмуртии **Александра Бречалова** для повышения инвестиционной привлекательности нашего региона сформирована Карта инвестиционных возможностей. На ее презентации были представлены ижевские предприятия, в том числе малый бизнес. Благодаря привлеченным инвестициям в Ижевске благоустраиваются парки и скверы, модернизируются школьные стадионы, создаются площадки для активного отдыха горожан. Тесное взаимодействие власти и бизнеса и в дальнейшем будет направлено на развитие нашего города, создание в нем комфортных условий для жизни.

«Сделано в Удмуртии»

66 регионов России знают продукцию агрохолдинга «КОМОС ГРУПП»

Модернизация производства, внедрение инновационных технологий, реализация перспективных инвестиционных проектов — все эти процессы сегодня в значительной мере способствуют эффективному развитию АПК регионов. При этом компаний, чья деятельность охватывает сразу несколько направлений аграрного сектора, — единицы, и ООО «КОМОС ГРУПП» — одна из них.

Изначально руководство агрохолдинга выбрало стратегию развития, направленную на повышение эффективности производства и динамичное расширение бизнеса, и сегодня компания идет по пути региональной экспансии с развитием и локализацией производств. В состав холдинга входит более 19 предприятий на территории Удмуртии, Пермского края, Татарстана и Башкортостана. Структура холдинга выстроена таким образом, что позволяет обеспечить полный цикл производства. Все предприятия объединены по направлениям деятельности: растениеводство и молочное животноводство, переработка молока, производство кормов, птицеводство, свиноводство, мясопереработка и переработка рыбы. Благодаря эффективной маркетинговой политике, развитой системе дистрибуции, наличию логистических центров, продукция агрохолдинга сегодня представлена в 66 регионах России и Республике Казахстан. В 2016 году руководство «КОМОС ГРУПП» поставило перед собой задачу по увеличению доли продукции компании на российском рынке. Началось активное развитие федерального бренда «Село Зеленое», расширение ассортиментной линейки этой торговой марки в категории колбасных изделий, мясных полуфабрикатов и мороженого. В 2017 году компания продолжила проект по совершенствованию бренда и укреплению позиций на федеральном рынке, увеличивая поставки в регионы.

Агрохолдинг открыт для диалога с региональными властями и активно участвует в мероприятиях, направленных на



продвижение продукции республиканских производителей. Так, с сентября 2017 года в рамках проекта «Сделано в Удмуртии» компания «МИЛКОМ», входящая в состав агрохолдинга, заключила договор с РЖД о поставке ассортимента молочных коктейлей «Топтыжка» и сыровоточных напитков «Село Зеленое» в фирменные поезда «Италмас» следования Ижевск — Москва — Ижевск. Инициатором заключения контракта выступило Правительство Удмуртской Республики при поддержке главы Удмуртии **АЛЕКСАНДРА БРЕЧАЛОВА**. В рамках форума «Инвестируй в Удмуртию» представители ООО «КОМОС ГРУПП» провели переговоры с представителями КНР и обсудили возможность сотрудничества по поставкам на китайский рынок продукции из Удмуртии — ультрапастеризованного молока и мороженого, произведенных

предприятиями компании. Об успешной работе агрохолдинга свидетельствует активная инвестиционная деятельность: компания последовательно внедряет современное оборудование и технологии, что повышает операционную эффективность и конкурентоспособность предприятий, входящих в агрохолдинг, улучшает условия труда обслуживающего персонала. Всего за последние 10 лет в развитие мощностей по всем направлениям деятельности холдинга инвестировано около 18 млрд рублей.

Юр. адрес: 127015 г. Москва, ул. Новодмитровская, 2, корп. 1, этаж 5, помещение XLI — комната 1
Почтовый адрес: 426069 Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Песочная, 11,
www.komos.ru



Футбольный алфавит

Буква Ж

Во славу российского мундиаля, который состоится в 2018 году, продолжаем жечь за всю хурму. Буквально: активно поддерживать свою команду в течение всего матча. Эти и другие подробности — в очередном обзоре

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



Жолт Иштван. Венгерский арбитр FIFA, знавший толк в драматических моментах, вне поля был директором Национального театра в Будапеште. При этом считался одним из лучших судей Европы и провел более 50 международных матчей, включая финальные турниры трех Кубков мира с 1954 года и три Олимпиады. Первый в мире судья — лауреат награды ЮНЕСКО «Фэйр плей» («Честная игра») и невольный основатель «ЖОЛТого клуба», названного в его честь российского сообщества недовольных решениями зарубежных судей: Иштван провинился на ЧМ-58, назначив команде СССР левый пенальти.

Желтая карточка. Понятный без слов сигнал арбитра об одном из семи

нарушений: неспортивное поведение, нарушение правил, несогласие словом или действием, затягивание игры, самовольный уход или вход на поле, несоблюдение расстояний в игре. За показом двух карточек следует удаление. Делались они из картона, но после того как карточку однажды съели, производятся из невкусного пластика, а впервые появились на ЧМ-70, в матче СССР — Мексика: наши и тут стали первыми, предупреждение получил горячий **Кахи Асатиани**. Конечно, вряд ли кто побьет рекорд англичанина **Винни Джонса** — стоп-игра на 5-й секунде матча, но у нас есть другое планетарное достижение — 16 «горчичников»: столько карточек выдал российский арбитр Валентин Иванов на ЧМ-2006 в матче



Португалия — Голландия. Наши арбитры — самые строгие в мире.

Жалованье. Денежное вознаграждение за удовольствие поиграть в мяч ногами считается одним из самых высоких в мире спорта. И верно, среди футболистов немало миллионеров. Самый дорогой игрок мира сегодня — 30-летний португалец **Криштиану Роналдо**: по новому контракту с испанским «Реалом» жалованье его снова выросло и составило 21 миллион евро в год. Аргентинец **Лионель Месси** помладше — 28 лет и уступает ему ненамного — 20 миллионов. В российской кассе больше всех получает 24-летний «динамовец» **Александр Кокорин** — 5 миллионов евро, **Фабио Капелло** в бытность тренером сборной

прочил ему славу главной звезды ЧМ-2018. Но вот на Кубке мира-2014 сборная России споткнулась, сыграв вничью с Южной Кореей. А гол нашим миллионам забил самый низкооплачиваемый игрок турнира — **Ли Гын Хо**. Он получал около 1700 долларов в год.

Жеребьевка. Определение порядка выхода команд в соревновании, а практически слепой случай, диктующий, кто, с кем, где и когда. На мировых первенствах подход к жеребьевке все время меняется: FIFA ищет способ сделать группы разбивки равными по силам. В 1958-м был выбран географический принцип, но тогда в когорту «легких» команд попали «киты». В 1962-м особо выделили «слабых» и «южноамериканских», а в 1966-м всех оставшихся

любительского, а из бразильской команды — в европейские; поиграл в португальском «Спортинге» и испанской «Барселоне», затем пробился в основу марсельского «Олимпика». С этим клубом стал чемпионом страны и получил за победный матч поздравление от самого президента Франции.

Но блестящая карьера сделала круг: вернувшись на родину, он заболел туберкулезом, снова подался в грузики. Умер в 41 год через неделю после драки с полицией.

Жирков Юрий. Игрок сборной России, универсал, играл почти на всех позициях, в сборной из левого хавбека переквалифицировался в защитника. Отец Юры был заводским рабочим, мама — почтальоном, сам он дипломи-

Жаргон футбольный. Язык футбольных хулиганов. Источник формирования сленга — смежные жаргоны вроде языка улиц, заимствования из английского, а также собственное словопроизводство. Как правило, это метафорическое переосмысление слова (например, скворечник — будка комментатора). Как зеркало субкультуры имеет свои культурные проявления: у московских ска-панков CWT есть альбом, лирика которого почти целиком состоит из футбольного арго.

Жаргон — естественная часть лексики британских фильмов о фанатах I.D., Hooligans, The Football Factory и The Firm, итальянского фильма Ultra и российского «Околофутбола». Но если итальянский режиссер в 1991-м получил в Берлине приз за лучшую режиссуру,



дополнительно разделили на «сильных европейских» и команды родственных романских языков. Чтобы не запутаться, FIFA отрепетировала ход жеребьевки, выставив всех журналистов, и только потом показала ее по ТВ. Выглядит церемония примерно как передача «Спортлото», только вместо барабана — стеклянные аквариумы и свернутые трубочкой бумажки в шарах, которые вытягивают звезды вроде **Зинедина Зидана**.

Жагуаре. Первый бразильский вратарь, сыгравший в Европе. Прославился пижонской манерой, поймав гол, крутить мяч на пальце. Внешность имел уголовную и, по сути, был неграмотным грузчиком из дока в Рио-де-Жанейро. В большой футбол попал из

рованный техник-электрик. Сложно представить, что один из самых богатых спортсменов России (4 миллиона евро в год) в молодости премии за победы получал продуктами, а в футбол начал играть, чтобы не тесниться в мастером в «однушке». В 2008-м **Жирков**, признанный лучшим игроком страны, номинировался на премию «Золотой мяч», которую получали **Лев Яшин**, **Олег Блохин** и **Игорь Беланов**, но уступил ее Криштиану Роналду. В 2010-м, играя за «Челси», стал чемпионом Англии, однако главная победа все-таки случилась в 2005-м, когда в составе ЦСКА Жирков, забив один из трех голов, выиграл Кубок УЕФА — впервые в истории российский клуб завоевал еврокубок, обыграв лиссабонский клуб в Лиссабоне.

то отечественную драму жюри Санкт-Петербургского МКФ в 2013-м исключило из обсуждения, поскольку позиция авторов «идет вразрез с представлениями о моральных ценностях и правах человека на защиту его жизни». Очень уж дерутся.

Жаба — фанат, поменявший клуб.

Жара — напряженная обстановка.

Железо — аргумент.

Жечь за всю хурму — активно поддерживать свою команду в течение всего матча.

Живот — футбольный болельщик полного телосложения, не участвующий в «акциях». ||

Попробовать Поволжье на вкус

Гастрономический тур по регионам ПФО

Гости регионов округа посещают музеи, гуляют по паркам и скверам и дегустируют местную кухню. Она чрезвычайно самобытна и разнообразна. Здесь вы найдете и уникальную татарскую выпечку, и чувашские мясные деликатесы, и русскую, и европейскую, и азиатскую кухню. А для того чтобы не затеряться во всем этом многообразии, мы решили составить для вас небольшой путеводитель по кулинарным достопримечательностям Поволжья.

Текст: **Светлана Лаврентьева** |



Чувашия. Мясные изыски. Если вы окажетесь в Чувашии, то проблем с тем, чтобы «попробовать» ее на вкус, у вас не возникнет. Свое путешествие по Чебоксарам можно начать со знаменитого музея пива, после чего перейти к дегустации в ближайшем ресторане национальной кухни, где изобилие блюд порадует самого взыскательного гурмана. Чувашская кухня славится огромным количеством блюд, приготовленных с использованием субпродуктов и мяса. Из мяса делают вкусные колбасы, шартан. Это блюдо, кстати, является одним из самых изысканных кушаний в чувашской кухне. Шартаном называется баранина, иногда свинина со специями, запеченная в желудке. Готовится он при падающей температуре от 300 до 100 градусов, отчего получается полусухим, с хрустящей корочкой. Славится также тултармаш — вареная колбаса из рубленой говядины или рыбы с добавлением крупы, которая подается в горячем виде. И, конечно же, знаменитая медовуха (корчама) и не менее знаменитое чувашское пиво, которые давно завоевали любовь местного населения и гостей республики.

Татарстан. Чак-чак и эчпочмак. Всем, кто едет в Казань, придется на время забыть о фигуре. Потому что побывать в Казани и не попробовать знаменитую татарскую выпечку просто непростительно. К категории «пробовать обязательно» относится легендарный татарский чак-чак, который можно найти в любом кафе, ресторане или в сувенирном магазине. Причем о чак-чаке говорят, что пробовать его по оригинальной рецептуре стоит именно в Татарстане. Тот же чак-чак в других городах будет не таким вкусным. Вроде все, как надо, но ощущение не то. О самом настоящем, аутентичном медовом лакомстве можно узнать в музее чак-чака, где вам расскажут про историю татарского народа, познакомят с основами татарской культуры и, конечно же, с национальной кухней. Гвоздь программы здесь, разумеется, чак-чак. Если никогда раньше не пробовали эту татарскую сладость, символично будет наверстать упущенное именно в данном музее. Дегустация сахарного воздушного чак-чака с татарским чаем из самовара станет одним из ярчайших впечатлений от визита в Казань. Казань вообще настоящий рай для сладкоежек. Чак-чак в шоколаде, с маком,



курагой, кунжутом, орехами... можно продолжать долго. Для любителей неординарного в татарской кулинарии есть еще один очень и очень вкусный десерт. Это талкыш калеве, который делается исключительно вручную и на вкус напоминает сахарную вату. Еще один символ татарской кухни — знаменитый эчпочмак. Этот треугольный пирожок — король разнообразной татарской выпечки. Он делается из дрожжевого теста, в качестве начинки используют баранину, картофель и лук, реже — мясо птицы. Встречается эчпочмак повсеместно: и в самых простых столовых, и в изысканных ресторанах. Как говорится, кто эчпочмаки не едал, тот в Казани не бывал.

Нижегородская область. Кулинарный микс. Кулинары страны называют Нижний Новгород одним из гастрономических центров России. В городе есть прекрасные рестораны с авторской кухней, интересные концепции кафе, превосходная уличная еда и бары, которым может позавидовать любое столичное заведение. А на улицах можно найти «тот самый», приготовленный по советским ГОСТам бочковый квас.

Нижний Новгород — настоящий рай для гурманов. Один из местных производителей освоил производство фуа-гра по классической технологии, и теперь в магазинах Нижнего Новгорода можно найти как этот деликатес, так и французские паштеты, фаршированных уток и много чего еще. Можно купить также прекрасное пиво, которое ограниченными партиями идет на экспорт в Москву и Швецию, а для тех, кто не любит пиво, продается собственный чай. Именно в Нижегородской области находится крупнейшее в России производство иванчая. И просто необходимо попробовать сладкий бренд региона — вкусный и аутентичный «Городецкий» пряник.

Пермский край. Родина пельменей.

Пермь — город, в котором живут «реальные пацаны» и готовятся самые правильные пельмени. Знакомство с ним стоит начать с дегустации кулинарной визитной карточки края — уральских пельменей. Казалось бы, не очень оригинальное блюдо, которое можно записать в местную кухню. Но где же еще попробовать самые аутентичные пельмени, как не на их родине, в Перми? После Прикамья рецепт приготовления пельменей



освоили в Вятке, а затем и на остальных российских территориях. Однако вкус их в других регионах совсем не тот. До сих пор в Перми пельмени — это не фастфуд, а самостоятельное и весьма уважаемое блюдо. Подтверждение этому — наличие в меню многочисленных сетевых кафе трех-четырех различных сортов и видов пельменей. Кроме классических — из нескольких видов мяса, в пермской кухне распространены пельмени с разными видами местной рыбы, с грибами, луком, репой и квашеной капустой.

И абсолютный хит пермской кухни — маленькие пирожки с мясом, в народе именуемые посикунчиками. Отличительная особенность — когда надкусываешь пирожок, из него вытекает горячий бульон. Должное пермским посикунчикам отдают все гости края, а фанаты «Спартак» даже сняли на этот счет небольшой проморолик.

Башкортостан. Медовый край. В солнечной Башкирии кухня кажется очень похожей на соседскую, татарскую. Если вы впервые оказались в Уфе, обязательно попробуйте башкирский чак-чак и баурсак, благо они есть почти в любом магазине. Сладкое лакомство из теста,

политое медом с горячим чаем, никого не оставит равнодушным. Также нельзя пропустить эчпочмаки, они же треугольники. Несмотря на то, что многие спорят насчет происхождения этого блюда (кто-то считает его татарским, а кто-то башкирским), можно просто насладиться его вкусом и не переживать о том, кто его придумал. Интересным лакомством может показаться и кумыс — кисломолочный напиток из молока кобылы. Несмотря на специфический вкус, прекрасно утоляет жажду в жаркую погоду. Ну и, конечно же, кулинарный бренд Башкортостана — знаменитый башкирский мед, который можно купить в каждом магазине. Будет ли он «настоящим башкирским» — уже другой вопрос. Но ради «того самого» вкуса стоит поискать.

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

— В Нижнем Новгороде все устроено максимально удобно для туристов, в городе есть два фуд-коридора. Это улицы Большая Покровская и Рождественская. Если по ним пройти, можно найти

массу замечательных ресторанчиков, уютных кофеен с хорошей выпечкой, фрикадельных, мороженных и йогуртных с собственной продукцией, отличных пивных. Пиво здесь особая тема. Нижний Новгород с переменным успехом борется с Санкт-Петербургом за звание столицы крафтовых пивоварен. У нас сейчас очень активно развивается сегмент стрит-фуда, Нижний Новгород вообще называют столицей шаурмы, открывается много бургерных. Причем вся уличная еда отличного качества и достойного вкуса.

В Нижнем Новгороде есть заведения, которые специализируются на местной русской кухне, есть стилизация под разные этнические проекты. Есть очень интересные молодежные заведения, где молодые ребята реализуют весьма интересные проекты, к примеру на хипстерские темы. В общем, если вы молоды, энергичны и ищете чего-то очень атмосферного, то вам в Нижний Новгород. Наш город местами очень напоминает Санкт-Петербург. Если же мы говорим в общем о Поволжье, то хорошую кухню можно найти не только в столицах регионов, но и на периферии. Например, в Тольятти много самобытных, очень интересных ресторанов.



Галина Шарафутдинова, исполнительный директор Ассоциации рестораторов и отельеров г. Казани и Республики Татарстан:

— Учитывая, что Казань стала третьей туристической столицей России и к нам приезжает большое количество гостей, мы понимаем, что должны показать им то, что умеем делать лучше всего.

Поэтому главной фишкой ресторанов Казани и Татарстана является национальная кухня. Туристы, приезжающие в республику, практически в любом ресторане могут найти и национальную выпечку, и горячие блюда. У нас даже рестораны с нетатарской концепцией вводят в меню национальные блюда.

Конечно, настоящим кулинарным брендом Татарстана стал чак-чак, который обыгрывается и в музее чак-чака, и на всевозможных мастер-классах. Есть не менее интересный десерт талкыш калеве, который по зрелищности приготовления превосходит даже чак-чак. Мастер-класс по изготовлению талкыш калеве дает возможность увидеть, как растягивают тончайшие нити карамели, которые затем превращаются в вату и формируются наперстком. Есть мастер-классы по приготовлению перемачей — жареных

Казалось бы, не очень оригинальное блюдо, которое можно записать в местную кухню. Но где же еще попробовать самые аутентичные пельмени, как не на их родине, в Перми?

татарских пирожков с мясом, на которых туристы могут сами слепить и пожарить себе пирожок. Есть предприятия с настоящими дровяными печами, где при вас приготовят зур балиш — большой пирог с мясом и бульоном — или запекнут ягненка. Лично я очень рекомендую попробовать в Татарстане вяленого гуся. В общем, татарская кухня очень интересна и доступна туристам в заведениях любого уровня — от ресторанов до уличных кафе.

Игорь Бедняков, шеф-повар, г. Пермь: — В Перми огромное количество кафе и ресторанов на любой вкус. Есть рестораны высокой кухни, а есть заведения, куда приходят именно поесть. Хочу немного рассказать о первых, так как это наша гордость. В подобные заведения гость записывается заранее, приходит

к определенному времени, садится за столик, ему подают комплимент от шеф-повара, а потом начинается сет — серия подач, которая может состоять, к примеру, из девяти или даже более блюд. Каждое блюдо — как произведение искусства, гость оценивает и подачу, и цвет, и звуковое сопровождение, и сочетание вкусов. Это уникальная работа. Да, это театр.

Во всех кафе и ресторанах Перми широко представлена национальная кухня. Мы никуда не уйдем от простой, понятной «домашней» еды. Сейчас многие наши рестораны используют экологические, органические биопродукты. ||

Константин Маковецкий: «Работа в ресторане не имеет ничего общего с кулинарным ток-шоу»

Константин Маковецкий — не просто один из самых известных шеф-поваров Самары. Бросив на третьем курсе учебу в аэрокосмическом университете, он прямым ходом отправился... в кулинарный техникум. И теперь уже семь лет возглавляет первую профессиональную организацию региона — Самарскую гильдию шеф-поваров. О кулинарном бренде региона, гречневом попкорне и нюансах импортозамещения он рассказал в интервью «Вестнику».

Вдохновение повсюду

— Мои родители всегда хотели, чтобы я получил высшее образование. По рекомендации отца-военного поступил в аэрокосмический университет, но уже к концу второго курса понял: не мое. А вот отцовская любовь к кулинарии оказалась весьма заразительна, так я и шагнул на порог кулинарного техникума. Жалел ли? Никогда. Пытался несколько раз попробовать себя в чем-то еще, даже мебелью торговал, но всегда возвращался «на кухню».

Когда молодой человек выбирает профессию, важно, на кого он ориентируется, кто его кумиры. Сейчас очень популярны разнообразные кулинарные шоу, покрывшие нашу профессию флером романтики. Но когда ты попадаешь внутрь этого мира, от нее не остается и следа. Это тяжелая, во многом рутинная работа — в жарком помещении, весь день на ногах. В чем же ее прелесть? Лично для меня это отдача от посетителей ресторана, для которых я готовлю. Когда человеку вкусно и он благодарен за твой труд — это огромная радость. То же касается семейных и

дружеских посиделок: всегда с нетерпением жду реакции жены, детей, друзей и родственников.

Сегодня новые идеи в кулинарии — повсюду, буквально витают в воздухе. Часто в поисках вдохновения я «гуляю» по социальным сетям, захожу в рестораны самых разных городов, общаюсь с друзьями из других стран. Если попадает что-то интересное — беру на вооружение, по-своему перерабатываю и выпускаю в мир: понравилось гостям — значит останется в меню.

Традиции против фастфуда

— Мне ближе всего азиатская, мексиканская и средиземноморская кухня. И, конечно, традиции Поволжья — это отдельная история. Как раз сейчас мы участвуем во многих совещаниях, проводимых профильными ведомствами, по поводу подготовки к ЧМ-2018, и в частности обсуждаем идею представления местной традиционной кухни иностранным гостям.

Мне кажется, Самара — именно тот город, где должен быть прекрасно развит туристический бизнес. Пока ситуация здесь не так радужна, так что, на мой взгляд, «кулинарный бренд» наравне с местными красотами и





достопримечательностями мог бы привлечь больше народа. Исторически у нас «сильны» хлебобулочные изделия (регион всегда славился своей мукой), а также рыба (город стоит на Волге) и купеческая кухня, которая вобрала в себя традиции множества регионов: в Самаре долгое время процветала торговля.

Сегодня заведений традиционной кухни, которые могли бы стать визитной карточкой Самары, наберется не больше пары штук. Причин несколько: во-первых, большая часть людей среднего возраста, как я, помнят и уважают советскую кулинарию (которая не имеет ничего общего с традиционной). Во-вторых, молодежь тянется к модным трендам, начиная от «Макдоналдса» и заканчивая популярной итальянской и кавказской (особенно грузинской) кухней. Еда в русской традиции — другая. Солидная, добротная, застольная, она не предназначена для употребления на ходу.

От расстегаев до перлотто

— Если говорить о столь популярном правильном питании, то мнение, что японская, к примеру, еда здоровее нашей — миф. Для организма всегда полезнее местная пища. Крупы, рыбные блюда, пироги и расстегаи, мед, квас,

Сейчас очень популярны разнообразные кулинарные шоу, покрывшие нашу профессию флером романтики. Но когда ты попадаешь внутрь этого мира, от нее не остается и следа. Это тяжелая, во многом рутинная работа...

кисель — это все натуральное и растет (добывается) на месте. Да и на фоне импортозамещения традиционная русская еда была бы очень актуальна.

Другое дело, что она довольно проста для искушенных сегодня потребителей, тяжело адаптировать ее под фастфуд, тяжело современно и ярко декорировать при подаче. На конкурсах, которые мы проводим, всегда есть направление «Русская кухня в современной подаче». Ребята делают, например, попкорн из гречки, или борщ в виде икры (привет молекулярной кухне!) и т. д. Мы пытаемся популяризировать самобытные традиции кулинарии: я убежден, что она должна работать на местных продуктах. Это особенно актуально в наше время: и с точки зрения бизнеса, и с точки зрения здорового питания.

С департаментом туризма мы уже разрабатываем кулинарные бренды, обсуждаем их с министерством спорта, запускаем конкурсы в соцсетях на лучшее блюдо местной кухни. Пока все идет не слишком активно, но, думаю, со временем мы растормошим людей. И большие надежды возлагаем на приезд иностранцев, которые смогут оценить нашу еду. Планируется сделать даже что-то типа «кулинарной карты» в заведениях, находящихся на туристическом маршруте: у каждого такого ресторана будет возможность по-своему представить традиционную кухню.

Если бы лично я составлял эту карту, там однозначно были бы рыбные пирожки (типа расстегаев), кисели (или десерты из них, вроде панакоты), супы, щи, уха и вариация на тему ризотто (может, перлотто? С запеченными грибами, например...). ||

Дмитрий Дьяков: «Главное качество повара — постоянное стремление к совершенству, и готовить нужно только с хорошим настроением»

Дмитрий Дьяков — президент Ассоциации кулинаров Республики Татарстан, член Всемирной ассоциации шеф-поваров, Национальной ассоциации кулинаров, член Клуба кулинаров Италии, мастер авторской кухни, ставший в 19 лет шеф-поваром в японском ресторане. Более 15 лет в профессии повар. За это время он прошел путь от простого стажера до бренд-шеф-повара. Дмитрий сегодня — один из лучших кулинаров Казани и не только.

Буду поваром!

— Я рос в подмосковном городе Электросталь. Однажды в детском саду, куда я ходил, проходил смотр самодеятельности по случаю празднования Дня Победы. Каждый ребенок выходил на сцену и говорил, кем он хочет стать: космонавтом, врачом, учителем... А я сказал — поваром! Зал затих: особым престижем эта профессия не пользовалась. После моего выступления ко мне подошел один из ветеранов. Во время войны он служил поваром полевой кухни. «Мы, повара, тоже были причастны к победе, — сказал он. — Запомни! Голодный солдат — мертвый солдат». Эти слова навсегда врезались в память. Он подарил мне медаль — всю жизнь это мой талисман.

Первые шаги

— В семилетнем возрасте родители стали меня допускать к варочной плите. Это были первые шаги в кулинарном искусстве. Учился готовить с самого простого — омлет, яичница. Очень любил экспериментировать. У нас тогда жила довольно всеядная собака — английский бульдог. Покушать он



любил в любое время суток и, естественно, был первым, кто пробовал мои первые кулинарные изыски. Но бывали такие случаи, когда даже собака отказывалась есть их!

И сразу в работу

— После окончания школы я поступил в Самарское кулинарное училище № 77 на отделение «повар-кондитер». На третьем

курсе уже работал в производственном цехе, где готовили полуфабрикаты, салаты, пирожки... После окончания учебы устроился в ресторан стажером японской кухни. Проработал там четыре года, три из которых шеф-поваром. Мне было 19 лет! Согласился не сразу, азиатскую кухню тогда я знал поверхностно, боялся жутко. Специально приезжали из столицы два шеф-повара учить меня всем секретам.



Сам в Москву ездил, параллельно много читал, переворачивал тонну литературы. В современной кухне масса вроде и новых рецептов, но на самом деле им уже не одна сотня лет. Яркий пример — рецепт старинного татарского десерта талкыш калеве, который готовили еще во времена татаро-монгольского ига. В основе приготовления лежит популярная сегодня французская карамель. Только используется не сахар, а мед, но применяется та же технология вытягивания и отбивания. Шеф-поваров я подразделяю на три категории: классики, которые готовят строго по рецепту; новаторы, которые всегда что-то изобретают, например, кто работает с молекулярной кухней; и авторская кухня, когда в классический рецепт мастер добавляет что-то новое и интересное от себя и таким образом блюдо обретает новые краски. Я себя отношу к последней категории, когда работаешь с традиционными рецептами, но с моим собственным видением приготовления блюда. После семилетней работы с японской кухней я познакомился с шеф-поваром из Кубы Арабель Говеа Гарсия Чавес. Его кредо — итальянская и испанская кухни. Поработав с ним, я просто влюбился в итальянские блюда.

Повар — это не профессия, а призвание. Стремление к совершенству — это главное его качество. Если повар хочет быть в тренде, ему просто необходимо меняться и развиваться. И готовить нужно всегда только с хорошим настроением.

В 2013 году стал бренд-шеф-поваром стадиона «Казань Арена», шеф-поваром церемонии открытия и закрытия XXVII Всемирной летней Универсиады в Казани-2013. Организовывал питание высоких гостей и важных персон, среди которых были первые лица России и Татарстана: Владимир Путин, Дмитрий Медведев, Валентина Матвиенко, глава Татарстана Рустам Минниханов, Алишер Усманов, Роман Абрамович и многие другие. Ответственность была колоссальная. В 2015 году я стал бренд-шеф-поваром галереи ресторанов на Кремлевской набережной Казани, ресторанов в городе-курорте Свияжские Холмы, а также XVI чемпионата мира по водным видам спорта, проходившего в сердце Республики Татарстан городе Казани. Задача бренд-шеф-повара — разработка

концепта заведения и формирование основы кухни. У меня в управлении было 30 точек общественного питания, где я разрабатывал меню, шеф-повар продолжал по нему работать, а я контролировал. Позднее пришло понимание, что нужно расти, объединяться. Основал Ассоциацию кулинаров Республики Татарстан. Появились новые цели и задачи, стал привлекать общественность, рассказывать, насколько интересно и здорово быть поваром. Повар — это не профессия, а призвание. Стремление к совершенству — это главное его качество. Наша профессия постоянно меняет формат, и если повар хочет быть в тренде, ему просто необходимо меняться и развиваться. И готовить нужно всегда только с хорошим настроением. ||

Льется музыка над Волгой

В честь Международного дня музыки «Вестник» решил рассказать о лучших поволжских музыкантах современности

Музыка обладает огромной силой. Она — один из лучших способов выразить состояние души, ее язык интернационален и понятен всем. Поволжье подарило нашей стране множество музыкальных талантов, которые смогли покорить и мировую сцену.



Всем бабушкам бабушки!

Евровидение-2012 в г. Баку стало одним из самых ярких за всю историю существования конкурса. Европа была покорена выступлением «Бурановских бабушек» — фольклорного коллектива из села Бураново Малопургинского района Республики Удмуртия. Россию они представили песней Party for Everybody, сразу ставшей настоящим хитом. Песню бабушки пели сразу на двух языках: все куплеты звучали на удмуртском, а припев — на английском. Слова песни на удмуртском языке написаны художественным руководителем коллектива **Ольгой Туктаревой**, автором англоязычной части стала известная британская поэтесса **Мэри Сьюзен Эпплгейт**. Музыка

к Party for Everybody написал **Виктор Дробыш**. По признанию участниц коллектива, выучить слова песни на английском языке оказалось на удивление просто. В итоге «Бурановские бабушки» заняли второе место на Евровидении, а их выступление собрало множество положительных отзывов. Но на этом энергичный коллектив не остановился. Быть в тренде и не забывать о своих традициях — это про них. В сентябре 2016 г. «Бурановские бабушки» сняли клип на песню о чемпионате мира по футболу 2018 г., а в 2017-м снялись в проморолике к фильму «Мортал комбат», вышедшему в 1995 г. по мотивам одноименной игры. Участницы коллектива адаптировали знаменитый саундтрек фильма под народную песню в своей манере главных героев картины.

Сила голоса. Одним из известных

русских музыкальных конкурсов современности является «Голос» на Первом канале. В первом сезоне (2012 г.) о своем таланте громко заявила участница из Зеленодольска **Дина Гарипова**, ученица Александра Градского. В финале конкурса совместно со своим наставником она исполнила песню Аллы Пугачевой «Не отрекаются любя» (особо стоит отметить, что ее соперница **Эльмира Калимуллина** также являлась представительницей Татарстана). За Дину Гарипову проголосовали 54,1% телезрителей. На следующий день после победы, 30 декабря 2012 г., указом президента РТ ей было присвоено почетное звание «Заслуженный артист Республики Татарстан», а журналисты стали именовать Дину не иначе как «русская Адель». Спустя пару месяцев стало известно, что именно Дина Гарипова представит Россию на Евровидении-2013 с песней What If. По итогам конкурса она заняла почетное 5-е место. В феврале 2014-го в свет вышла дуэтная композиция **Дины и Гару** — франко-канадского певца, звезды мюзикла «Нотр-дам де Пари». В феврале 2015 г. девушка стала актрисой Музыкального театра Александра Градского. Сегодня Дина гастролирует по всей стране, она записала один студийный альбом и семь синглов. Успех своей соотечественницы повторила **Саида Мухаметзянова** из Казани, ставшая финалисткой второго сезона шоу «Голос. Дети». На слепом прослушивании юная певица настолько проникновенно исполнила татарскую народную песню «Су буйлап», что к ней повернулись сразу два наставника — Пелагея и Дима Билан. Интересный факт: музыкальный редактор



запретил исполнять песни на татарском языке, объяснив, что не все судьи могут их понять, но Саида настояла: она хочет петь только на татарском, даже если ее никто не выберет. По итогам финала она заняла почетное 3-е место. Сегодня она часто выходит на сцену, поет лиричные и душевные песни, недавно выступила в Омске в преддверии праздника Курбан-байрам. А в августе 2017-го даже провела мастер-класс по вокалу для европейских детей в детском лагере в Испании.

Еще одним запоминающимся участником шоу «Голос» стал иеромонах **Фотий**, который родился и долгое время жил в Нижегородской области. В детстве он готовился стать музыкантом, обучался игре на фортепиано, солировал в музыкальной школе и детском церковном хоре. В возрасте 17 лет эмигрировал с семьей в Германию, где зарабатывал игрой на органе на церковных службах. И три года спустя вернулся в Россию в связи с решением посвятить себя монашеской жизни. В 2013 г. Фотий впервые подал заявку на участие в проекте «Голос», но не решился обратиться за благословением к митрополиту Калужскому и Боровскому **Клименту**. В 2015 г. уже сам Первый канал написал официальное письмо на имя митрополита с просьбой отпустить отца Фотия на конкурс. Разрешение было получено. По итогам конкурса иеромонах Фотий заслуженно занял 1-е место. С победой его поздравил патриарх Московский и всея Руси **Кирилл**. Ныне отец Фотий является регентом Свято-Пафнутьева монастыря, занимается дизайном и версткой в монастырском издательстве.



Талантов не счесть. Поволжье подарило нашей стране великое множество музыкантов, творчество которых знакомо каждому. В Уфе родились рок-кумиры молодежи нашей страны: **ЗЕМФИРА** и **РУСТЕМ БУЛАТОВ** (вокалист и автор текстов группы LUMEN), чьи песни звучали в плеерах молодежи 2000-х годов, да и сейчас продолжают вдохновлять людей из всех уголков нашей страны. Заслуженная артистка Республики Татарстан, артистка ЮНЕСКО во имя мира, представительница России на Евровидении 2000 г. — речь об известной всем красавице **Алсу**, родившейся в Бугульме. Среди ее многочисленных музыкальных альбомов есть один — «Туган Тел», где собраны ее песни на башкирском и татарском языках.

Еще одна известная всем певица **НАДЕЖДА КАДЫШЕВА** имеет эрзянское происхождение (эрзяне — этническая группа мордвы). Будучи солисткой известного эстрадного ансамбля «Золотое кольцо», она выступала в США, Германии, Бельгии, Швейцарии, Италии и Японии. Российская эстрадная певица, композитор, исполнительница нашумевших хитов «Ветер с моря дул» (1998 г.) и «О боже, какой мужчина!» (2013 г.) **НАТАЛИ** родилась и выросла в г. Дзержинске Нижегородской области. Последняя композиция более восьми недель находилась на первой строчке «Золотого граммофона» «Русского радио», на конец августа 2017 г. видеоклип этой песни на YouTube имел 58,66 млн просмотров.

Нельзя не вспомнить о **БРАТЬЯХ КРИСТОВСКИХ**, создавших группу Umu2rman («Уматурман»). Родом они из Нижнего Новгорода. Особую известность

приобрели после радиохитов «Прасковья», «Ума Турман» и «Проститься», а также песни, звучавшей в финальных титрах фильма «Ночной дозор». В 2016 г. группа выпустила новый альбом «Пой, весна», который в первый же день продаж занял 1-е место в чарте iTunes.

А Самарская область подарила нам чемпиона мира по баяну. **СЕРГЕЙ ВОЙТЕНКО** в сольном исполнении является самым именитым представителем самарской баянной школы и признан одним из ведущих баянистов современности. Помимо этого он является основателем дуэта «Баян Микс» и художественным руководителем международного фестиваля-конкурса «Виват, баян!».

Будущее за юными талантами. Среди подрастающего поколения музыкантов Поволжья можно отметить многих. В их числе — 9-летняя саксофонистка из г. Балаково Саратовской области **Софья Тюрина**, талант которой открыл Всероссийский конкурс «Синяя птица-2016». С саксофоном девочка мечтает когда-нибудь выступить в Кремлевском Дворце. Проект того же 2016 г. был отмечен еще одним юным дарованием. **ЕКАТЕРИНА ФИЛИМОНОВА** родом из пос. Степное (также Саратовская область) в 10 лет добилась невероятных успехов в игре на ударных инструментах. В 2015-м стала лауреатом 1-й степени Международного конкурса барабанщиков «Ударная волна» в Санкт-Петербурге. Юных талантов много. И это прекрасно. Всегда будут голоса, рождающие в душах людей самые лучшие чувства, всегда будет музыка, способная объединить страну. ||



О еде и поварском искусстве

«Именно с помощью блюд, а даже не с помощью местного фольклора, можно передать национальную идентичность».

Фульвио Пьеранджелини, итальянский шеф-повар

«Жизнь слишком коротка, чтобы тратить ее на диеты, жадных мужчин и плохое настроение».

Фаина Раневская, актриса

«Блюдо — это квинтэссенция жизненного опыта, помноженная на мастерство и воплощенная в руке, держащей нож».

Анатолий Комм, российский шеф-повар

«Ничто так не разделяет людей, как вкус, и не объединяет, как аппетит».

Борис Крутиер, афорист

«В борьбе между сердцем и головой в конце концов побеждает желудок».

Станислав Ежи Лец, поэт, философ

«Вот оно, основное табу: не готовь то, что не любишь, это блюдо никогда не будет получаться».

Константин Ивлев, российский шеф-повар, телеведущий (для журнала «Нация»)

«Пустой желудок — вернейшее противоядие от переполненного сердца».

О' Генри, писатель

«Успех блюда на 60% зависит от качества ингредиентов, из которых оно готовится. 30% — это профессионализм повара, знания техник и методов приготовления. Оставшиеся 10% — личность повара. Это неосязаемая и нематериальная составляющая, которая вмещает в себя все то, что в блюдо вкладывает повар в зависимости от своей национальности, оригинальности, вкуса, фантазии и настроения».

Алан Дюкасс, французский шеф-повар

«Ничто так не притупляет голод, как жажда».

Семен Альтов, сатирик



КАЗАНЬ

КАЗАНСКИЙ МЮЗИК ХОЛЛ

В СЕНТЯБРЕ 2017 ГОДА В КАЗАНИ ОТКРЫЛСЯ «МЮЗИК ХОЛЛ»!

ПРОЕКТ РЕАЛИЗУЕТСЯ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО КОМИТЕТА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН ПО ТУРИЗМУ.

В ПРОГРАММЕ КАЗАНСКОГО МЮЗИК ХОЛЛА:
НАЦИОНАЛЬНОЕ ШОУ, УЖИН, ТАНЦЕВАЛЬНАЯ ВЕЧЕРИНКА!
СЛЕДИТЕ ЗА АНОНСАМИ НА САЙТЕ: WWW.KAZAN-MUSICHALL.COM

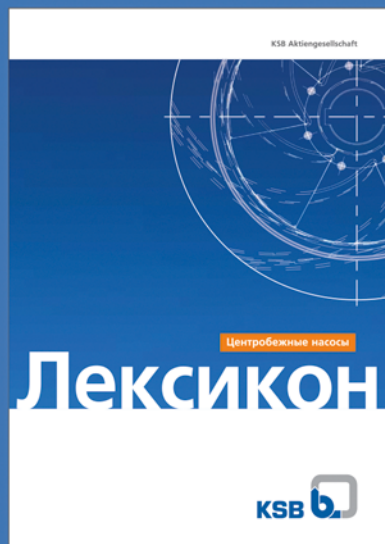
 KAZANMUSICHALL

 KAZANMUSICHALL

 KAZANMUSICHALL

ТЕЛ.: +7(927)439-87-96; E-MAIL: KAZAN.MUSICHALL@GMAIL.COM; WWW.KAZAN-MUSICHALL.COM





Справочник по центробежным насосам «Лексикон»
Страниц: 464
Тираж: 3000 экз.
Издание: 03.2015
Печать: офсетная
Обложка: твердая лакированная, иллюстрации цветные
Бумага: мелованная
Размеры: 165 x 238 x 23 мм
ISBN 978-5-9904847-1-9

«Лексикон» – справочник по центробежным насосам

Концерн KSB, ведущий мировой производитель насосного оборудования и трубопроводной арматуры, выпустил справочник по центробежным насосам «Лексикон», в котором содержится информация энциклопедического характера в алфавитном порядке, сопровождающаяся подробными описаниями, наглядными иллюстрациями и чертежами.

Используемые русскоязычные термины соответствуют стандартам, применяемым в науке, технике и производстве России и стран СНГ (в т.ч. ГОСТ 17398-72 «Насосы. Термины и определения»). Данное пособие – эксклюзивная разработка концерна KSB для технических специалистов, инженеров-проектировщиков и студентов технических ВУЗов.

По вопросам приобретения книги обращайтесь в ООО «КСБ» (отдел маркетинга) или пришлите заявку по электронной почте: marketing@ksb.ru



Подробнее
на нашем сайте