

№ 10 [207] декабрь 2023

ж у р н а л д л я л и д е р о в

# ДЕЛОВОЙ

[www.d-kvadrat.ru](http://www.d-kvadrat.ru)

16+

КВАДРАТ®

**Пятнадцать лет – юбилей  
скромный, но достойный**

Константин Николаев



# SNOWFLAKE

## ПО СКЛОНАМ К ПОБЕДЕ

БРЕНД, ПОЗВОЛЯЮЩИЙ ДОСТИГАТЬ ВЕРШИН, КОТОРЫЕ НАЗЫВАЮТСЯ МЕЧТАМИ



# SNOWFLAKE



ЗИМНЯЯ КОЛЛЕКЦИЯ  
**SNOWFLAKE**

Это сочетание эстетики и комфорта.

Комбинезоны и костюмы с идеальным кроем и посадкой помогают получить чувство легкости, наполнитель делает изделия невесомыми, но максимально теплыми, а яркие расцветки выделяют вас среди черных вещей и создадут четкий образ, который будет неповторимым в рабочие будни и спортивные выходные.



Мы не просто создали коллекции, а проработали каждый сантиметр ткани, чтобы позволить нашим покупательницам насладиться собой.



Коллекция представляет не только комбинезоны, но и аксессуары: капюшоны, рукавицы, шапки, а дополнением может служить отделка из натурального меха лисы и енота.

и помните:  
Побед достигает тот, кто действительно готов спускаться со склонов и подниматься в горы.

SNOWFLAKE –  
ваш функциональный бренд.

[snowflakebrand.ru](http://snowflakebrand.ru)

Реклама



Анголенко Андрей . . . . . 8	Корпорация развития УР . . . . . 8	Сергеева Любовь . . . . . 9
«Аргон 19». . . . . 30	Красильников Владимир. . . . . 10	Серов Вячеслав . . . . . 10
Аркалов Дмитрий . . . . . 49	Кудрявцев Геннадий . . . . . 14	Стародубцев Игорь. . . . . 9
<b>Ассоциация крестьянских (фермерских) хозяйств, кооперативов России</b> . . . . . 40	Лашкарев Виктор . . . . . 12	Сухих Елизавета . . . . . 17
Балобанов Алексей . . . . . 8	Лебедев Михаил . . . . . 40	<b>ТЭЦ-2</b> . . . . . 9
Барышников Андрей . . . . . 11	Любимов Александр. . . . . 40	«Увадрев-Холдинг» . . . . . 10
Беляев Алексей . . . . . 11, 20	Мандиев Фаниль . . . . . 8	Удалов Денис . . . . . 10, 34
Бречалов Александр . . . . . 11, 12	Маринин Иван. . . . . 10	<b>Удмуртский государственный университет</b> . . . . . 10
<b>Воткинский завод</b> . . . . . 10, 16	Меджитов Тимур . . . . . 33	Уланов Виктор. . . . . 11
<b>ВТБ</b> . . . . . 9	<b>Медико-санитарная часть № 41.</b> . 44	<b>Управление федеральной антимонопольной службы по Удмуртии.</b> . . . . . 8
Вьюгов Алексей . . . . . 41	Мерзлякова Галина . . . . . 10	Уразов Эрик. . . . . 42
Головин Владимир. . . . . 49	<b>Микрокредитная компания «Удмуртской фонд развития предпринимательства».</b> . . . . . 41	Фаткулина Диана . . . . . 44
«Дом Друзей». . . . . 46	Минигареев Альберт . . . . . 10	Феденев Роман. . . . . 17
Журавлев Александр . . . . . 8	Наумов Анатолий . . . . . 10	Фоминов Михаил . . . . . 32
Зиятдинов Наиль . . . . . 46	Николаев Константин . . . . . 18	Хафизов Евгений . . . . . 9
Зиятдинов Фаниль . . . . . 11	«Открытие». . . . . 9	<b>Чепецкий механический завод</b> . . . . . 10, 18
Иванов Юрий . . . . . 54	Парки Ижевска . . . . . 9	Чикуров Алексей. . . . . 9
Игнашевич Светлана . . . . . 16	Перескоков Леонид . . . . . 8	Чинейкин Сергей . . . . . 10, 45
«ИжАгроТехСтрой» . . . . . 54	Почепцов Михаил. . . . . 30	Чурбанов Игорь . . . . . 10, 17
<b>Ижевский мотозавод «Аксион-холдинг»</b> . . . . . 14	«Прибор-Сервис» . . . . . 18	Чухванцев Валерий . . . . . 40
<b>Ижевский электромеханический завод «Купол»</b> . . . . . 11	«Промполимер» . . . . . 3	Шумкова Екатерина . . . . . 9
КБЭ XXI века . . . . . 11	Российские железные дороги . . . 26	«Элеконд» . . . . . 10
Киселева Елена . . . . . 16	Русанов Валерий . . . . . 16	
Концерн «Калашников» . . . . . 11	«Русатом Инфраструктурные Решения» . . . . . 28	
Комышев Николай . . . . . 17	Сарапульский электро- генераторный завод . . . . . 11, 20	
Корепанов Игорь . . . . . 28, 45	Семенов Ярослав . . . . . 49	

Журнал  
**ДЕЛОВОЙ КВАДРАТ**

Победитель Республиканского конкурса «Серебряные вести – 2007»  
в номинации «Лучшее республиканское печатное издание».

УЧРЕДИТЕЛЬ  
Н.П. Кондратьева  
bossdk@mail.ru  
И.О. ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА  
Д.А. Горбунов  
discours\_monger@mail.ru  
ФОТО  
Эдуард Карипов, Федор Егоров,  
Сергей Басов, Анастасия Кириллова  
ДИЗАЙНЕР  
Анна Старикова  
КОРРЕКТОР  
Ольга Шипкова

ТЕЛЕФОН  
+7 (963) 030-70-07.  
ev@d-kvadrat.ru  
news@d-kvadrat.ru  
**www.d-kvadrat.ru**  
АДРЕС РЕДАКЦИИ И ИЗДАТЕЛЯ:  
426000 г. Ижевск,  
ул. Пушкинская, 198, офис 5  
СОЦСЕТИ:  
**vk.com/delovoy\_kvadrat**  
**t.me/delovoy\_kvadrat**  
**zen.yandex.ru/dkvadrat**

Журнал «Деловой квадрат» зарегистрирован Приволжским окружным межрегиональным территориальным управлением Министерства по делам печати, телерадиовещания и средств массовой коммуникации РФ. Свидетельство о регистрации ПИ № 18-1878 от 31.05.04 г.  
Перерегистрирован Управлением Федеральной службы по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия по Приволжскому федеральному округу. Свидетельство о регистрации ПИ № ФС 18-3142 от 08.12.06 г.  
Печатное издание специализируется на сообщениях и материалах рекламного характера.  
При перепечатке материалов ссылка на журнал обязательна. Рекламные материалы отмечены на полях.  
За содержание рекламных объявлений редакция ответственности не несет.  
Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов.  
©2010 ДЕЛОВОЙ КВАДРАТ  
Отпечатано в типографии АО «Ижевский полиграфический комбинат».  
426039 г. Ижевск, Воткинское шоссе, 180, тел. 444-300.  
Заказ № 0233. Тираж 5000 экз. Печать производится в соответствии с предоставленными оригиналами.  
Цена свободная. Дата выхода 25 декабря 2023 года.

№ 10 / декабрь 2023



Время волшебства наступило. И глядя на новогоднюю иллюминацию, нарядные елки, даже взрослый начинает верить в чудеса. Конечно, это еще и время надежд, желаний, которые обязательно сбудутся. В большинстве своем набор желаний у всех схож: чтобы родные и близкие были здоровы, чтобы дом был полная чаша, чтобы работа приносила радость и хороший доход. А еще мы все очень ждем мира. Надеюсь, что в следующем году он обязательно наступит.

Еще в декабре все подводят итоги года, и мы не исключение. Если начать с основных, – это результаты работы крупнейших предприятий Удмуртии, то они впечатляют. Характерная черта времени – борьба за персонал. Дефицитом стали люди, поэтому рост заработных плат стал беспрецедентным. Многие скажут, что все это из-за роста Гособоронзаказа, и будут правы. Тем не менее ситуация ведет и к росту потребительского спроса.

Это ли не волшебство уходящего 2023 года?

Давайте находить позитив и перспективы во всем. Помните, нет однозначности.

Всех с Новым годом!

С уважением, Наталья Кондратьева, издатель



МЫ СНАБЖАЕМ – ВЫ ПРОИЗВОДИТЕ

**ПОЛИМЕРЫ, ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ  
МАТЕРИАЛЫ**

- Текстолит
- Стеклотекстолит
- Гетинакс
- Лакоткань
- Стеклолакоткань
- Фторопласт
- Лента ФУМ
- Винипласт
- Полиамид (капролон)
- Полиуретан
- Электрокартон
- Смола эпоксидная
- Полиэтилен
- Полипропилен
- Лента киперная, тафтяная, стеклянная
- Оргстекло
- Войлок

**АСБЕСТОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ**

- Асботкань
- Асбокартон
- Асбошнур
- Асбокрошка
- Паронит ПОН-Б, ПМБ
- Лента тормозная
- Сальниковая набивка
- АЦЭИД

**РЕЗИНОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ**

- Рукава, шланги ПВХ
- Рукава напорно-всасывающие
- Рукава для газовой сварки
- Техпластина ТМКШ, МБС
- Ковры диэлектрические
- Резина губчатая, вакуумная, силиконовая
- Лента конвейерная
- Шнуры резиновые
- Кольца, сальники, манжеты
- Ремни клиновые, поликлиновые, плоские, круглые



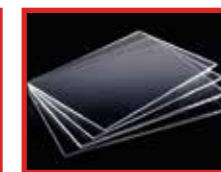
Полиамид (капролон)



Полиуретан



Полипропилен



Оргстекло



Фторопласт



Завесы ПВХ

г. Ижевск, ул. Маяковского, 35к2  
тел.: (3412) 930-220, +7 (919) 917-00-50

www.prom-polymer.ru  
e-mail: prom-polymer@mail.ru



- ПОЛОСА ДВИЖЕНИЯ
- 6 **Тренды**
- 8 **Назначения**
- 8 **Отличники**
- 23 **Финансовые новости России, Удмуртии и Ижевска**



- 37 **Главные цифры года**

## ИТОГИ ГОДА

- 12 **Тенденции лидерства в промышленном секторе**
- 24 **Строим будущее**
- 32 **Цифровая Удмуртия**



- 38 **Стабильный рост АПК**
- 48 **Удмуртия приглашает!**

## ПРОМЫШЛЕННЫЙ СЕКТОР

- 14 **Провожая юбилейный год**

- 16 **Люди твои, завод**

- 18 **Константин Николаев:**  
**Пятнадцать лет – юбилей скромный,**  
**но достойный**

- 20 **Алексей Беляев: Уходящий год стал**  
**для СЭГЗ рекордным**

[www.d-kvadrat.ru](http://www.d-kvadrat.ru)



- ЮБИЛЕЙ
- 26 **Стальные артерии России: 20 лет ОАО «РЖД»**

## КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО

- 28 **Город, который мы любим**

## ГОРОДСКАЯ ВЛАСТЬ

- 30 **Буква закона требует**

## НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

- 34 **Минприроды Удмуртии: время инноваций**

- 41 **Приоритеты финансовой поддержки бизнеса**

## АГРОПРОМ

- 40 **Верной дорогой**

## РАЙОН

- 42 **Один из самых простых способов любить город,**  
**в котором живешь, – время от времени**  
**смотреть на него глазами чужака**

## ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

- 44 **Диана Фаткулина: МСЧ-41 развивает систему реабилитации**

## ОБЩЕСТВО

- 46 **Мы провожаем на войну, но не умеем встречать...**

## LIFE STYLE

- 50 **Игристое вино: от случайной химической реакции**  
**к самому аристократическому алкогольному напитку**



[delovoy\\_kvadrat](https://delovoy_kvadrat.ru)







## НОВЫЙ ПРОДУКТ

Итоги первых 10 месяцев 2023 года свидетельствуют об уверенном росте промышленного сектора Удмуртии. Но не менее показательным стал выпуск новой высокотехнологичной продукции ведущими предприятиями региона.

Специалисты Чепецкого механического завода (предприятие Топливной компании «Росатома» ТВЭЛ) освоили технологию изготовления порошковой инъекционной проволоки, а также приступили к производству высококачественных титановых прутков для авиационного крепежа.

ИЭМЗ «Купол» в рамках форума «Армия-2023» представил такие новинки, как арктическая модификация семейства ЗРК «Тор-М2», боевая машина стрелков-зенитчиков переносных зенитных ракетных комплексов (ПЗРК) «Тайфун-ПВО» и универсальный мишенно-тренировочный комплекс «Адьютант».

АО «Ижевский мотозавод «Аксион-холдинг» в этом году презентовал ряд востребованных медицинских разработок, таких как монитор пациента универсальный, инфузomat и аэрозольный озонатор. Кроме того, концерн представил многофазный расходомер для измерения расходов добываемого флюида при добыче полезных ископаемых и подводный комплекс для оперативных инспекций гидросооружений.

АО «СЭГЗ» наладило выпуск модификаций электротележек, в частности, тягача с возможностью транспортировки грузов до 7 тонн и самосвала с возможностью транспортировки и выгрузки сыпучих грузов. Среди новинок предприятия также можно отметить токосъемники для беспилотных винтокрылых машин и электродвигатель АДТ-6,0МР в новой комплектации.

А одним из наиболее значимых событий года стал запуск нового производства на Ижевском автозаводе. 15 декабря с конвейера сошла первая опытная партия Lada e-Largus, до конца года их планируется выпустить 30 штук. Серийное производство электромобилей должно стартовать во II квартале 2024 года, как и выпуск стандартных Lada Largus с ДВС.

Возобновление работы автозавода также позволило организовать производство зарядных станций. В этом году холдинг «Русклимат» в Сарапуле выпустит первые 1000 штук.



## ВЫСОКИЙ ВИЗИТ

Президент РФ символично прибыл в столицу Удмуртии в День Оружейника. Это 11-й визит Владимира Путина в Ижевск. Глава государства провел в Ижевске заседание военно-промышленной комиссии, в рамках которой он дал высокую оценку работе отечественного ОПК. В ходе визита Владимир Путин также побывал на новом предприятии «Аэроскан» группы компаний ZALA Aero, где президент осмотрел линии производства и сборки, посетил учебный центр завода, а также ознакомился с новейшими образцами продукции. На производственной площадке компании, в частности, сегодня налажен выпуск барражирующих боеприпасов «Ланцет» и беспилотников-разведчиков.

В преддверии Дня оружейника президент страны также учредил новую награду, и ижевские заводчане получили ее в числе первых. Почетным званием «Заслуженный работник оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации» были отмечены трое: Фанил Зиятдинов – генеральный директор Ижевского электромеханического завода «Купол»; Геннадий Кудрявцев – генеральный директор Ижевского мотозавода «Аксион-холдинг», и создатель свыше 20 образцов гражданского и боевого оружия, конструктор Владимир Ярыгин.



## РИТМ БЛАГОУСТРОЙСТВА

В этом году общественные пространства республики пополнило несколько новых классных объектов – это «Сарапульские острова» в Южной столице республики, «Культурный квартал» в Глазове и «Ритм леса» в Воткинске.

Так, новый парк «Ритм леса» открылся в середине декабря. Благоустройство включало создание сети пешеходных маршрутов, строительство смотровой площадки, лыжероллерной трассы, пандуса для лыжников и воркаута.

«Культурный квартал» — это второй этап благоустройства центральной улицы Кирова, благодаря которому в городе появились площадь Побед возле «Глазов Арены», сад Скульптур рядом с Детским домом культуры и многофункциональная площадка с амфитеатром и навесом в сквере Творчества.

А в рамках проекта «Сарапульские острова» вдоль набережной в центре Сарапула появились три тематических пространства — «Детский остров» с игровой зоной, «Спортивный остров» со скейтпарком и молодежный «Комьюнити остров».

Все три пространства появились благодаря победе в конкурсе «Малые города и исторические поселения» нацпроекта «Жилье и городская среда». И это уже стало доброй традицией.

Напомним, что в предыдущие годы федеральный конкурс позволил создать такие пространства как «Сила воды» в Воткинске и «Музейный квартал» в Сарапуле, а на следующий 2024 год намечено благоустройство прогулочного маршрута «Копанигорсад» в Камбарке.

# ЮБИЛЯРЫ

Уходящий год стал знаковым по числу юбилеев предприятий и организаций, связанных с развитием республики на современном этапе. Приведем лишь несколько наиболее значимых.

125

лет отметила Городская клиническая больница № 2 Города Ижевска

90

лет – АО «Ижевский мотозавод «Аксион-холдинг»

80

лет – Удмуртский государственный аграрный университет

60

лет – РЭУ «Удмуртэнерго»

105

лет – Национальная библиотека УР

90

лет – Ижевская государственная медицинская академия

70

лет – Министерство культуры Удмуртской Республики

55

лет – АО «ЭЛЕКОНД»

100

лет – Республиканский медицинский колледж

85

лет – ЗАО «Шаркан-трикотаж»

65

лет – АО «Ижевский радиозавод»

30

лет отпраздновал ТД «Воткинский завод».

А среди федеральных юбилеев можно отметить 100-летие Минспорта России, 100-летие Общества «Динамо» и 20-летие ООО РЖД.





### Андрей Анголенко

Назначен начальником Удмуртского Управления Федеральной антимонопольной службы по Удмуртии

Андрей Анголенко имеет высшее образование по направлениям «Физика конденсированного состояния вещества», «Экономика труда» и «Юриспруденция». Ранее он также работал специалистом первого разряда, специалистом-экспертом, государственным инспектором, старшим государственным инспектором и начальником отдела регионального УФАС России.



### Алексей Балобанов

Возглавил Управление МВД России по Ижевску

Алексей Геннадьевич родился 19 сентября 1979 года в п. Ныша Можгинского района Удмуртской АССР. В 1998 году окончил Ижевский филиал юридического института МВД России по специальности «Юриспруденция».

В органах внутренних дел с 1998 года. Прошел путь от дознавателя до начальника Межмуниципального отдела МВД России «Можгинский».

Алексей Геннадьевич выезжал в служебную командировку в Северо-Кавказский регион. Награжден медалями МВД России «За отличие в службе» 3-, 2-, 1-й степеней.



### Александр Журавлев

Назначен руководителем Администрации Главы и Правительства Удмуртии

Александр Андреевич родился 17 октября 1987 года в городе Каменское Ростовской области. Получил высшее образование, окончив в 2012 году Всероссийский заочный финансово-экономический институт по специальности «Менеджмент организации» и в 2017 году Южный институт менеджмента по специальности «Юриспруденция».

С 2011 года Александр Журавлев работал в Администрации муниципального образования город Краснодар. В 2018 году назначен главой Администрации Прикубанского внутригородского округа. Награжден медалью «За выдающийся вклад в развитие Краснодарского края» III степени.



### Фаниль Мандиев

Возглавил Корпорацию развития УР

Фаниль Мандиев окончил Ижевскую государственную сельскохозяйственную академию, магистратуру Удмуртского государственного аграрного университета. С 2018-го по апрель 2023 года работал в Администрации Малопургинского района, начальник управления, замглавы по территориальному развитию.



### Леонид Перескоков

Назначен руководителем регионального управления Министерства юстиции РФ

Леонид Перескоков обучался в Удмуртском государственном университете. В 1992 году поступил на службу в органы прокуратуры стажером и прошел путь до прокурора Сарапула. С сентября 2007-го до 2018 года работал заместителем прокурора Удмуртии, после чего перешел на аналогичную должность в Мордовии.



### Любовь Сергеева

Назначена главой Красногорского района Удмуртии

Любовь Ивановна родилась в 1964 году. Окончила Ижевскую государственную сельскохозяйственную академию по специальности «Технология продуктов общественного питания». С 1997 по 2016 год работала замдиректора по административно-хозяйственной части в Игринском профессиональном училище № 36. С 2016 года занимала должность руководителя Игринского политехнического техникума.



### Игорь Стародубцев

Назначен главврачом ГКБ № 7 Ижевска

Игорь Стародубцев работает в отрасли уже 37 лет. Большая часть биографии связана с больницей № 7.



### Евгений Хафизов

Назначен генеральным директором АО «Парки Ижевска»

Ранее он занимал должность исполнительного директора компании. В официальном заявлении организации сообщается, что новый руководитель будет заниматься операционной и хозяйственной деятельностью. Сергей Буторин, проработавший на этой должности более пяти лет, будет сфокусирован на развитии приоритетных инвестиционных проектов в части создания комфортной городской среды в регионах России и представлять проект «Парки Ижевска» на территории всей страны в качестве официального представителя и ведущего эксперта страны в сфере управления общественных пространств и парков.



### Алексей Чикуров

Назначен главным инженером городской ТЭЦ-2

Алексей Чикуров окончил ИжГТУ по специальности «Теплогазоснабжение и вентиляция», также Удмуртский госуниверситет по специальности «Менеджмент». Свою профессиональную карьеру начал с машиниста котлов. Занимал руководящие должности в техническом блоке филиала и других энергопредприятий Группы «Т Плюс».



### Екатерина Шумкова

Назначена единым бизнес-лидером ВТБ и «Открытия» в Удмуртии

Екатерина Шумкова окончила Ижевский государственный технический университет им. М.Т. Калашникова по специальности «Финансы и кредит» и Удмуртский государственный университет по специальности «Юриспруденция». В 2001 году начала работать в банковском секторе. В 2009 году стала заместителем управляющего банком в Удмуртии в команде ВТБ, а в 2019 году возглавила региональное подразделение банка.

## Отличники 2023



### Игорь Чурбанов

Генеральный директор АО «Воткинский завод»

В 2023 году возглавляемое им предприятие продолжило динамично наращивать объемы выпуска продукции. Одновременно проводится масштабное увеличение производственных мощностей, создание и оснащение новых участков, идут капитальные ремонты в двух десятках корпусов, еще несколько строится. В ноябре коллектив Воткинского завода за достигнутые успехи занесен на Доску почета Удмуртской Республики. Игорь Юрьевич удостоен медали ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени.



### Вячеслав Серов

Президент ООО «Увадрев-Холдинг»

В настоящее время холдингом реализуется масштабный инвестиционный проект нового завода ДСП мощностью 500 тысяч кубических метров в год. Для развития сервисных услуг и повышения производительности труда закуплено 28 единиц транспорта, в числе которых 18 еврофур (общее количество около 70) и 10 сортиментовозов. Предприятие традиционно участвует в программах софинансирования – в этом году «Увадрев» направила средства на строительство стадиона в Увинской школе № 1 и оборудование учебного класса в Удмуртском государственном аграрном университете.



### Сергей Чинейкин

Генеральный директор Чепецкого механического завода

Одним из последних значимых событий на АО ЧМЗ (входит в Топливную компанию «Росатома» ТВЭЛ) стало создание единого участка по производству кальциевой инъекционной проволоки. Смонтировано и введено в эксплуатацию 12 дополнительных единиц основного оборудования. Кроме того, в октябре указом Главы Удмуртской Республики имя генерального директора предприятия было занесено на Доску почета Удмуртской Республики.



### Анатолий Наумов

Генеральный директор АО «Элеконд»

В этом году началось строительство нового корпуса завода «Элеконд», где будут выпускать танталовые конденсаторы. В 2024-м начнется оснащение площадки производственным оборудованием за счет федеральных средств. Общий объем инвестиций составит 647 млн рублей. Кроме того, в знак признания и благодарности за трудовые достижения и многолетнюю преданную работу Анатолию Федоровичу Наумову была вручена медаль ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени.



### Галина Мерзлякова

Ректор Удмуртского государственного университета

В сентябре на базе УдГУ открылся первый в России Центр аддитивных технологий общего доступа (ЦАТОД). Это совместный проект вуза и отраслевого интегратора «Русатом – Аддитивные технологии» (входит в Топливную компанию «Росатома» ТВЭЛ). На базе ЦАТОДа будет осуществляться подготовка высококвалифицированных инженерных кадров, проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, а также налажена 3D-печать в интересах предприятий региона.

В десятку отличников вошли как те руководители, кто уже попадал в нашу рубрику на протяжении года, так и те люди, кто, по мнению редакции «Деловой квадрат», внесли наибольший вклад в развитие республики за эти 12 месяцев. В итоговом рейтинге мы ушли от привычного деления на 1-5-ю позицию, потому что каждый из участников достоин только первого места.



### Александр Бречалов

Глава Удмуртской Республики

Александр Владимирович был награжден орденом Дружбы. Соответствующий указ Президент РФ Владимир Путин подписал в августе. Госнаграда стала признанием вклада главы в социально-экономическое развитие региона. За первые 6,5 года с момента как Александр Бречалов возглавил республику, было построено 54 детских сада и 17 школ, 380 спортивных объектов, 96 объектов здравоохранения, 14 домов культуры, 1900 км дорог и многое другое.



### Фанил Зиятдинов

Генеральный директор ИОМЗ «Купол»

В 2023 году специалисты ИЭМЗ «Купол» разработали, изготовили и отгрузили самый большой теплообменник за всю историю завода – тем самым ижевское предприятие не позволило остановиться одному из крупнейших металлургических комплексов страны. Проект «Образовательная среда «Купол». Инженерные классы» стал лауреатом Государственной премии Удмуртии. На сегодня он включает 12 корпоративных участников и объединяет более 1000 учеников Ижевска. А сам Фанил Газизович в этом году был отмечен новым званием «Заслуженный работник оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации».



### Алексей Беляев

Генеральный директор АО «Сарапульский электрогенераторный завод»

За 2023 год предприятием освоено более 20 новых изделий, что стало очередным рекордом. Среди новинок СЭГЗ не только новые модификации электротележек, но и комплектующие, и генераторы для авиационной отрасли. Рекордные показатели достигнуты предприятием и по объемам производства – свыше 12 млрд рублей, а также по гражданской продукции – свыше 3 млрд рублей. В сентябре Алексею Беляеву было присвоено почетное звание «Заслуженный работник промышленности Удмуртской Республики».



### Андрей Барышников

Управляющий директор АО Концерн «Калашников»

Одним из недавних достижений Концерн «Калашников» стало завершение отгрузки всех комплексов «КУБ», предусмотренных государственными контрактами на 2023 год. За последние месяцы предприятие смогло увеличить объем их производства более чем в два раза. В сентябре указом Президента Российской Федерации Андрей Барышников был награжден орденом Дружбы. Кроме того, в начале года он был избран председателем Удмуртского регионального отделения Союза машиностроителей России.



### Виктор Уланов

Генеральный директор АО «КБЭ XXI века»

Коллектив Сарапульского предприятия в этом году завершил разработку сразу нескольких востребованных в авиационной промышленности изделий, таких как рукоятка на Ми-38 и вертолеты «Анса» и насосная станция НСО-171. Перешел к серийному производству комплекта «Авангард-3» для вертолетов семейства Ми-35 и Ми-8. Кроме того, завод АО «КБЭ XXI века» взял шефство над Сигаевской школой – там запустили несколько профориентационных проектов.



# Тенденции лидерства в промышленном секторе

Первые результаты 2023 года говорят о продолжающемся росте промышленного сектора Удмуртии. О чем свидетельствуют и все более высокие позиции региона в общефедеральных рейтингах.

## ПРОИЗВОДСТВО (ПО ИТОГАМ ПЕРВЫХ 10 МЕСЯЦЕВ)

**782,2**

млрд рублей составила сумма отгруженных товаров (работ, услуг) в целом по промышленности региона

**ТОП-10 среди субъектов РФ**

**108,4% –**

индекс промышленного производства

**+8,4%**

к аналогичному периоду прошлого года.

**На 446,8**

млрд рублей отгружено продукции по отрасли «Обрабатывающие производства»

**Второе место среди регионов ПФО и третье по России**

**122,1%**

индекс промышленного производства

**+22,1%**

к аналогичному периоду 2022 года.

**287,083**

млрд рублей – объем отгруженных товаров по отрасли «Добыча полезных ископаемых», что составило 36,7% в общем объеме производства.

Наиболее высокие показатели индекса производства при росте объемов отгруженных товаров продемонстрировали отрасли:

**179,7%**

производство химических веществ и химических продуктов

**141,2%**

производство компьютеров, электронных и оптических изделий

**141,2%**

производство готовых металлических изделий

**138,0%**

производство электрического оборудования

## ДИВЕРСИФИКАЦИЯ

На 34,2 млрд рублей отгружено продукции гражданского назначения основными крупными предприятиями ОПК за период январь-сентябрь. Рост составил 25% относительно прошлого года. Доля в общем объеме отгрузки – 25,4%.



Все 12 ОПК-предприятий республики, а также предприятия, находящиеся в прямой кооперации, загружены в несколько смен и совершают настоящий трудовой подвиг. Но очень важно, что мы не забываем развивать продукцию гражданского и двойного назначения.

**Глава Удмуртии Александр Бречалов**

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТРУДА

**84**

предприятия подключились к национальному проекту, 74 из них получают адресную поддержку повышения производительности труда.

**1723**

человека обучено инструментам бережливого производства за пять лет реализации проекта.

**300**

руководителей и специалистов предприятий обучено по программе повышения квалификации управленческих кадров «Лидеры производительности».

**57**

инструкторов прошли подготовку по бережливому производству.

**24**

млрд рублей – совокупный рост выручки предприятий-участников национального проекта по итогам 2022 года.

**Топ-10 среди субъектов РФ по повышению производительности труда.**

В результате оптимизации в среднем по предприятиям-участникам:

**На 36%**

сокращено время протекания процесса производства

**До 39%**

увеличена выработка

**На 30%**

сокращены запасы незавершенного производства

Мы хотим, чтобы в Удмуртии повышение производительности труда стало базовой идеологией для всех без исключения предприятий и организаций во всех представленных у нас отраслях.

**Министр промышленности и торговли Удмуртской Республики Виктор Лашкарев**



## КАДРОВЫЙ ВОПРОС

**143**

тысячи человек занято в промышленности региона.

**60 712**

рублей – среднемесячная заработная плата в промышленном секторе, +20,4% к прошлому году.

**Свыше 7**

тысяч вакантных рабочих мест открыто на предприятиях.

**1081**

высокотехнологичное рабочее место было создано в первом полугодии.

## НАДЕЖНАЯ ПОДДЕРЖКА

335 млн рублей было направлено в 2023 году на развитие промышленного сектора, в том числе:

**135**

млн рублей для региональной программы развития промышленности (56,3 млн рублей – ФБ и 78,7 млн рублей – бюджет УР).

– 17 предприятий получили субсидии на возмещение части затрат за услуги ресурсоснабжающих организаций; лизинг оборудования и на приобретение нового оборудования на общую сумму 110,6 млн рублей.

– 5,1 млн рублей субсидий выдано в рамках программы по возмещению до 40% затрат на проведение НИОКР – 627 млн рублей в совокупности получили 4 проекта, профинансированные Фондом развития промышленности.

– 1 млн рублей составила компенсация (до 50% затрат) предприятиям легкой промышленности на участие в выставках.

**200**

млн рублей – на поддержку промышленных предприятий в форме льготного заемного финансирования.

## Зарубежные бизнес-миссии:

Беларусь  
Иран  
Турция  
Узбекистан







**Геннадий Кудрявцев,**  
генеральный директор

АО «Ижевский мотозавод «Аксион-холдинг»,  
председатель Промышленно-экономической  
Ассоциации Удмуртии «Развитие»

**Уважаемые сотрудники «Аксиона»,  
жители Удмуртской Республики!**

**Поздравляю вас  
с Новым 2024 годом и Рождеством!**

Новогодние праздники мы встречаем в атмосфере домашнего уюта и, конечно, верой в то, что самые заветные желания непременно сбудутся.

В этом году «Аксиону», как и многим предприятиям страны, пришлось работать в непростых условиях. Но мотозаводцы выполнили все обязательства перед заказчиками. За добросовестный труд ряд работников предприятия награжден государственными наградами Российской Федерации, Удмуртской Республики. На Доску почета Октябрьского района города Ижевска занесены трудовые коллективы АО «Ижевский мотозавод «Аксион-холдинг», ООО «Дворец культуры «Аксион», Благотворительного фонда «Аксион».

Пусть наступающий год станет успешным и плодотворным, наполнит жизнь радостью и оптимизмом! Желаю вам счастья, здоровья и благополучия, неиссякаемой энергии и осуществления задуманного!

## Провожая юбилейный год

В 2023 году «Аксион» отметил 90 лет со дня образования. Предприятие увеличило объем выпускаемой продукции, создало новые рабочие места, увеличило заработную плату всем категориям сотрудников, продолжило работу по техническому перевооружению. В 2023 году для предприятий Корпорации «Аксион» было приобретено 68 единиц нового оборудования, создан новый сборочный цех «ЗМТ». Темп роста средней заработной платы по сравнению с 2022 годом составил 117%, будет обеспечено увеличение налоговых отчислений.

Предприятие продолжило изготавливать различную специальную технику и при этом расширило производство конкурентоспособной гражданской продукции. «Аксион» традиционно специализируется на производстве медицинской техники и выпускает более 20 видов оборудования для реанимации, хирургии, кардиологии, неонатологии и физиотерапии. Среди новейших разработок в этом сегменте – эргономичный и многофункциональный медицинский озонатор, востребованный в клинической и экспериментальной хирургии, микрохирургии. Сегодня по номенклатуре и объемам производства медтехники предприятие входит в первую десятку крупнейших российских производителей, а широкая линейка товаров бытовой техники, благодаря качеству и надежности, составляет достойную конкуренцию широко известным зарубежным брендам.

За последние 5 лет было налажено сотрудничество с медицинскими организациями в 35 странах ближнего и дальнего зарубежья. Объем выпуска медицинской продукции за 5 лет составил более 70 000 экземпляров, из них свыше 33 000 дефибрилляторов и более 23 000 электрокардиографов. Это в два раза больше, чем за предыдущие пять лет. Экспорт товаров народного потребления осуществлялся в 10 стран мира. С 2018 по 2023 год было выпущено более миллиона товаров народного потребления – объем производства вырос в 1,5 раза! В условиях

пандемии новой коронавирусной инфекции особенно актуально новое изделие Концерна «Аксион», Аппарат искусственной вентиляции легких. Для измерения содержания кислорода в крови, частоты пульса разработан пульсоксиметр. Освоено производство аппарата для лечения апноэ и инкубатора для новорожденных. В линейке дефибрилляторов также появились новые модели. Предприятие изготавливает и совершенствует инфузоматы, станции управления этими приборами. «Завод микроэлектронных технологий» за 5 лет освоил производство приборов для измерения радиации и диагностики здоровья – «РадиаСкан», «Радиокод», «Angio-Code». Изготавливаются озонаторы и увлажнители воздуха, ароматодиффузоры и т.д.

Продолжено развитие производства лифтового и теплообменного оборудования. Среди продукции двойного назначения популярны автоматические системы управления и контроля безопасности, так необходимые отечественной сети железных дорог и авиаперевозок. Предприятия, входящие в Корпорацию «Аксион», выпускают линейку оборудования для стекольной и нефтяной отраслей промышленности. «Аксион» готовит серийное производство многофазных расходомеров – важнейшего нефтегазового оборудования, которое позволяет без применения радиоактивного излучения проводить анализ состава жидкости из скважины и при этом увеличивать выработку. Он получил высокую оценку



В честь 90-летнего юбилея более 600 сотрудников завода получили заслуженные награды. Коллектив предприятия награжден Почетными грамотами Правительства Российской Федерации, Совета Федерации, Роскосмоса.



Концерн «Аксион» представил медицинскую технику на втором Саммите «Экономический и гуманитарный форум Россия – Африка», Москва, 2023 год.

представителей ведущих добывающих компаний и способен заместить иностранные аналоги, обеспечить потребности российского нефтегазового комплекса.

Проведена большая работа по модернизации и технологическому обновлению, освоены новые виды продукции. «Аксион» сохранил и эффективно развивает объекты социальной сферы – Медицинский центр «Аксион», Дворец культуры «Аксион», физкультурно-оздоровительный комплекс «Аксион», предприятие общественного питания «Гостиный двор». Детский оздоровительный комплекс «Березка» – один из лучших в Удмуртской Республике.

Приоритетными направлениями социальной работы на предприятии являются забота о ветеранах и молодежи. Ветераны – гордость завода – находятся под покровительством Совета ветеранов и Благотворительного фонда «Аксион». Им не только оказывается материальная помощь, но и организуется досуг. У молодых людей есть все возможности для карьерного и личностного роста. Ежегодно проводятся научно-технические, культурно-массовые, спортивные мероприятия, активно развивается художественная самодеятельность.

«Аксион» занимается патриотическим воспитанием подрастающего поколения: в 2022 году в школе № 27 Ижевска создан отряд юнармии «Молодая гвардия «Аксион». В 2023 году на базе 6 «Б» класса создан новый юнармейский класс.

На заводе сложилось много трудовых династий. Стало доброй традицией приглашение представителей таких семей для участия в праздничных мероприятиях в День трудовых династий. Глава Удмуртии А.В. Бречалов лично

поздравил и провел встречу с трудовыми династиями Ефремовых-Вепревых и Дранишниковых.

Ежегодно на предприятии повышается заработная плата. За пять лет зарплата всех категорий работников выросла в 1,5 раза. Увеличилось количество предоставляемых льгот сотрудникам, внедрены и применяются методы бережливого производства, гарантированы безопасные условия труда.

В 2023 году исполнилось 55 лет направлению профессионального обучения на предприятии. Всего с 2018 года в Центре подготовки кадров по различным специальностям было обучено более 53 тысяч человек, из них: руководителей и специалистов – более 5 000, рабочих – более 2 000.

Важным направлением является культурно-просветительская работа. Гордостью «Аксиона» является его экспо-центр, где представлена история и современность предприятия. За пять лет музей посетили 14 тысяч человек! Было проведено более 1000 экскурсий для школьников и детей сотрудников, учащихся техникумов, училищ и вузов, сотрудников завода и гостей «Аксиона», ветеранов предприятия. Всего за это время «Аксион» посетили более 300 высоких гостей.

За последние пять лет коллективы АО «Ижевский мотозавод «Аксион-холдинг» и Концерна «Аксион» награждены Благодарностью Президента Российской Федерации В.В. Путина. Коллектив Ижевского мотозавода «Аксион-холдинг» неоднократно занесен на Доску почета Удмуртской Республики, группы работников становились лауреатами Государственной премии Удмуртской

Республики (в этом году премии удостоено 5 человек) сотрудники «Аксиона» ежегодно награждаются государственными и ведомственными наградами Российской Федерации. Всего за последние пять лет государственными наградами Российской Федерации награждены 32 работника предприятий Корпорации «Аксион» (в 2023 году – 6 человек), один работник отмечен Благодарностью Президента Российской Федерации. Государственными наградами Удмуртской Республики награждены 79 работников предприятий Корпорации «Аксион» (в 2023 году – 19 человек). В 2023 году коллективы Ижевского мотозавода «Аксион-холдинг», Дворца культуры «Аксион» и Благотворительного фонда «Аксион» занесены на Доску почета Октябрьского района города Ижевска.

Завод становился победителем республиканского конкурса «Работодатель года», обладателем общественной премии «Признание Удмуртии», предприятия Корпорации «Аксион» многократно побеждали во Всероссийском конкурсе «100 лучших товаров России». Профсоюзный комитет АО «Ижевский мотозавод «Аксион-холдинг» ежегодно занимает первое место в смотре-конкурсе на лучшую первичную профсоюзную организацию Общественной организации «Общероссийский профессиональный союз работников общего машиностроения», «За мотивацию профсоюзного членства».

За свою богатую историю предприятие становилось участником реализации сложных государственных программ, достойно обеспечивая обороноспособность страны. Впереди – перспективные планы и ответственные задачи! ■

Корпорация «Аксион» выступила организатором и участником Форума работающей молодежи Удмуртии.



Реклама

Церемония принятия присяги юнармейцами «Молодой гвардии «Аксион» учениками 6 «Б» класса школы № 27.





# Люди твои, завод



Ко Дню государственности Удмуртии коллектив АО «Воткинский завод» занесен на республиканскую Доску почета. В пятый раз в новейшей истории. Это заслуженная оценка работы предприятия, которое успешно справляется с выполнением заданий государства, параллельно расширяя собственные производственные возможности, и, конечно, вносит большой вклад в развитие города и всего региона.

Численность коллектива завода превышает 12 тысяч человек. Сегодня хотелось бы познакомить читателя с некоторыми из них, показать, насколько разные люди, объединяясь, создают современную историю одного из старейших предприятий страны.



## Тонкий химический процесс

Инженер-технолог отдела главного химика **Елена Валентиновна Киселева** о своей работе рассказывает очень тепло, как о близком друге:

– В школьные годы мечтала заниматься защитой природы, поэтому поступила в УдГУ на эколого-биологический факультет. Ну, и химию там преподавали тоже достаточно серьезно. А потом меня взяли на завод – в бюро гальвано-химических покрытий.

Вообще, гальваническое покрытие – это осаждение «металла» толщиной от долей микрометра до десятых долей миллиметра в процессе электролитической диссоциации. Но так как в университете гальванику нам не преподавали, то первое время весь этот процесс, когда опускаешь деталь в ванну с рабочей жидкостью, а вынимаешь ее уже покрытую другим металлом, был для меня сродни магии. Чувствовала себя средневековым алхимиком. Но стоило вникнуть, как осталась чистой наука. И практика.

За успешную работу Елена Валентиновна Киселева в этом году награждена Благодарностью Госкорпорации «Роскосмос».



## Полет мысли

С 1996 года трудится в отделе главного металлурга **Валерий Аркадьевич Русанов**, уже двадцать лет – в должности начальника конструкторского бюро. А где конструирование, там и полет творческой, технической мысли. Валерий Аркадьевич – один из самых активных рационализаторов на заводе: уже внедрено порядка 60 его рацпредложений.

Более того, под его руководством в рационализаторском движении активно участвуют молодые специалисты конструкторского бюро. С 2016 года они внесли 30 предложений, 15 из них внедрены в производство.

Ко Дню машиностроителя начальник бюро отмечен почетным званием «Заслуженный рационализатор Удмуртской Республики».

## Очень хороший организатор

Такую запись 30 лет назад сделала классный руководитель в характеристике одной из учениц девятого класса школы № 5. Это качество сегодня помогает старшему мастеру



ремонтно-строительного цеха **Светлане Григорьевне Игнашевич** в срок выполнять план подготовки производственных помещений.

– Учебу, сначала в Ижевском монтажном техникуме, затем – в ИжГТУ, совмещала с работой штукатуром-маляром, – вспоминает Светлана Григорьевна. – На завод тогда было трудно устроиться. Но через несколько месяцев после того, как приняли на предприятие, руководители цеха отметили мою работу и предложили стать мастером, а потом и старшим мастером.

На участке без малого 30 человек. Моя задача – организовать их работу. К примеру, сегодня одна бригада красит фермы и плиты-перекрытия. Другие бригады ремонтируют кабинеты. В столярке идет изготовление полуфабрикатов для дверных блоков. И это еще немного. Бывает, трудимся на 10 объектах одновременно.

Я – часть профессиональной заводской команды. Вместе мы делаем одно большое дело. И у меня очень хороший коллектив. Люди никогда не подводят. Все понимают: если задача поставлена, ее надо выполнить.

Светлана Григорьевна Игнашевич отмечена Почетной грамотой Министерства промышленности и торговли Удмуртской Республики.

## Токарь, спортсмен, отличник качества

– так отзывается начальник цеха о **Николае Михайловиче Комышеве**.

– Станочниками были родители, – рассказывает Николай Михайлович. – Когда я после службы в армии искал работу, они посоветовали Воткинский завод – там и зарплата стабильная, и хорошие условия труда. Послушав их, устроился учеником токаря.

Поначалу ничего не получалось: не хватало опыта. Но постепенно в голове



откладывались советы старших коллег. Потом в подразделение приняли много молодых работников, мы стали участвовать во всех заводских соревнованиях. Появилась сплоченная, дружная команда. Затянула цеховая жизнь. И теперь всем, кто предлагает сменить деятельность, отвечаю: надо расти в своей профессии. Тем более она интересная, можно сравнить с работой скульптора или художника. Я беру в руки кусок металла и придаю ему форму с помощью определенных операций. Их огромное множество. Вообще, думаю, что процентов 90 токарной работы за свою трудовую жизнь освоил. Но все равно есть к чему стремиться.

В 2023 году Николай Михайлович Комышев отмечен почетным заводским званием «Отличник качества».



## Огненная профессия

Плавильщик металла и сплавов литейного цеха **Роман Феденев** в профессии всего полтора года, но благодаря искреннему интересу к делу досрочно до почетного звания «Лучший молодой рабочий».

– После окончания Воткинского промышленного техникума устроился в цех благоустройства, но тянуло на производство, поэтому через полгода перевелся в литейный цех, – рассказывает Роман. – Сначала удивило, как можно трудиться в таких условиях: шумно, пыльно. Но ничего, быстро привык. Самое интересное – как летит металл. Это меня и зацепило.

Встретили меня нормально, как новенького, которого многому нужно научиться. До сих пор помню свою первую плавку, ужасно волновался.

Родители очень гордятся тем, что мне присвоили такое звание, свидетельство дома на стенку повесили. А если говорить о будущем, то хочу получить высшее образование. При этом самая заветная мечта – чтобы мама с папой были всегда здоровы.

Реклама



## Лучшие в Роскосмосе

Даже на фоне выдающихся производственных достижений коллег результат выступления команды Воткинского завода на корпоративном чемпионате «Молодые профессионалы Роскосмоса» выглядит более чем достойно.

В пятый раз сборная предприятия боролась в этом году за победу с представителями крупнейших предприятий Госкорпорации. В Санкт-Петербург прибыли более 700 человек из 33 организаций со всей России. И в этой мощной компании команда завода заняла высокое четвертое место. В копилке воткинцев одна золотая медаль и сразу четыре бронзовых. Самый высокий результат, по традиции, в компетенции «Сварочное производство». Сварщик Роман Михайлов работает в механосборочном цехе на установке сварки в инертной среде. В специальную камеру рабочие заходят, облачившись в настоящие скафандры. На конкурсе пришлось варить такими видами сварки, которыми Роман обычно не пользуется. Тем не менее результат сам говорит о высочайшем профессионализме сварщика.

Любопытно, что в заводской многотиражке накануне чемпионата Роман однозначно заявлял, что едет только за золотом. К слову, тренировал его неоднократно призёр и победитель турниров по профмастерству различного уровня Дмитрий Эдуардович Ячменников. Добившись многого в сварочном деле, теперь он трудится инженером-технологом в Технологическом центре завода.

Бронзовые медали завоевали дебютанты турнира – ведущий специалист отдела охраны труда Екатерина Тептина, ее коллега Оксана Вольхина, технолог Елена Виссарионова. Со второй попытки призером стал начальник лаборатории химического анализа Максим Подушкин.

По итогам чемпионата Роман Михайлов и его наставник Дмитрий Ячменников вошли в состав сборной команды Роскосмоса для выступления на международном чемпионате сквозных рабочих профессий хай-тек.

## Отчаянная

– Как увидела станок – сразу глаза загорелись, – рассказывает о молодом токаре **Елизавете Сухих** начальник инструментального цеха. Девушка учится



в Воткинском промышленном техникуме на станочника, и параллельно уже второй год трудится на заводе, дополняя теоретические знания основательной практикой.

– Больше всего впечатлило, что завод такой огромный. Пока дошла от проходной до своего цеха, чуть не заблудилась, – вспоминает Елизавета. – Первую неделю стояла возле наставника, смотрела, как он работает. Потом встала за станок сама. Страшно не было – в техникуме на таких же учились вытачивать детали.

Режим обучения менять не пришлось – в техникуме в это время была бы практика. А так я уже аттестовалась, теперь полноценный токарь третьего разряда. Стараюсь участвовать во всех заводских мероприятиях, в свободное время занимаюсь спортом в оздоровительно-профилактическом комплексе. Радует зарплата. Как только накопила достаточную сумму, пошла на курсы обучения вождению автомобиля. А нынешним летом и автомобиль купила.

На заводе из родственников никто не работает. Все удивляются, спрашивают: «Ну что, как получается? Там же так сложно!». А мне нравится.

## Заводская команда

На предприятии трудятся тысячи рабочих и специалистов. Все они, очень разные по уровню знаний, мастерству, темпераменту и увлечениям, работают на общую цель, становясь сплоченным, сильным коллективом, которому по плечу любые задачи.

Генеральный директор предприятия **Игорь Юрьевич Чурбанов** уверен:

– Воткинский завод выполнит все задания государства точно в срок. ■





В 2008 г. руководство АО «Чепецкий механический завод» завершило создание дочернего предприятия, на котором сосредоточило централизованное сервисное обслуживание, ремонт и наладку КИПиА (контрольно-измерительных приборов и автоматики), изготовление нестандартного оборудования с системами управления, капитальный ремонт и модернизацию станков с ЧПУ и автоматизированных систем управления техническим процессом (АСУТП). Так на промышленной карте Глазова, республики и России появилось новое предприятие – ООО «Прибор-Сервис». О том, с чем ООО «Прибор-Сервис» встречает свое 15-летие, мы беседуем с его директором Константином Николаевым.

## Константин Николаев: Пятнадцать лет – юбилей скромный, но достойный

**«ДК»:** Константин Александрович, юбилейный год чем-то отличается от «рядовых»?

К.Н.: Принципиально, как мне кажется, ничем. Как и предыдущие, он стал насыщенным и по объемам работ, и по их содержанию – заказов много, и все они интересные и с инженерно-технической, и с производственной точки зрения. Я не могу сказать, что к своему 15-летию мы достигли какой-то вершины и теперь можем торжествовать победу и немного расслабиться. Для такого предприятия, как наше, 15 лет – это возраст, когда «характер» уже сложился и предстоит оттачивать его лучшие качества и проявления. Поэтому 15-летие ООО «Прибор-Сервис» – это просто праздник. Праздник коллектива, который понимает меру ответственности, которая на нем лежит, и ценит то, что трудится на этом предприятии.

**«ДК»:** Понимаем, что итоги года подводить еще рано. Но какие-то предварительные результаты можно назвать?

К.Н.: Из того, о чем можно уверенно сказать уже сегодня, отмечу существенный прирост выручки. Наш бюджет на 2023 год предусматривал выручку в 550 миллионов рублей. Прогноз гораздо оптимистичнее. К концу года мы выйдем на 850 миллионов. И это не тот случай, когда на старте цифра занижается, чтобы получился эффектный финиш. План 2023 года был реальным на конец 2022-го. Но ситуация в экономике страны меняется быстро и в пользу отечественного производителя. Мы способствовали динамичному развитию нашей материнской компании и вышли на цифры, существенно превысившие плановые.

**«ДК»:** То есть АО ЧМЗ остается вашим основным партнером и заказчиком?

К.Н.: Да. Как мы прогнозируем, по итогам 2023 года выручка от работы на «внешних» заказчиков составит 90 миллионов рублей. Все остальное – это результат сотрудничества с материнской компанией. Либо напрямую (через сервисное обслуживание), либо на конкурсной основе.

**«ДК»:** Расскажите о наиболее интересных проектах.

К.Н.: Если говорить о сотрудничестве с АО ЧМЗ, то в этом году мы поставили заводу новую электропечь, которая была установлена в одном из цехов. Еще одну такую же электропечь поставим в 2024 году. Наши электропечи – это высокотехнологичная продукция, отличающаяся высокой производительностью и надежностью в эксплуатации.

Что касается внешних заказчиков, которыми мы тоже очень дорожим, то здесь назову большой проект с Новолипецким металлургическим комбинатом. В этом году мы поставили ему линию, которая превращает стальную ленту в проволоку с возможностью намотки в бухту. Прежде чем проинформировать заказчика о готовности линии, мы провели испытания с песком и посмотрели формирование профиля замка (он является ключевым элементом – лента имеет определенные физические свойства, и при ее деформации или изгибании замок не должен раскрываться). Это уже второй заказ от НЛМК – первый был выполнен полтора года назад.

Поскольку санкции продолжают, российские металлурги начали активно искать изготовителей трайб-аппаратов. Это специальное устройство, с помощью которого порошковую проволоку вводят в расплав металла. В конце октября мы заключили договор с компанией из Новотроицка, и в 2024 году должны поставить ей 6 трайб-аппаратов. По выручке это 30 миллионов рублей. Сумма не самая большая, но этот заказ важен нам не столько с маржинальной, сколько с имиджевой стороны – это хороший и многообещающий заказ. Дело в том, что я неоднократно был участником конкурсных процедур в очной форме, в ходе которых металлурги заказывали трайб-аппараты. Но на тот момент (это было несколько лет назад) импортозамещение шло не так активно. Сейчас ситуация поменялась, металлурги ищут отечественных производителей. Наши конструкторы уже отправили заказчику на рассмотрение первые 3D-модели нашего аппарата. В ближайшее время предстоит поездка в Новотроицк для знакомства и обсуждения технических вопросов: со стороны заказчика были требования по применению, как автоматике (рассматривались импортные и российские комплектующие), так и элементов силовой части (двигатель, привод и редуктор). Уверен, что у нас и здесь все получится.

**«ДК»:** Насколько реально полностью заместить импорт продукцией отечественного производства?

К.Н.: Это и нереально, и бессмысленно. Когда на нас обрушился вал санкций, поставки из-за рубежа не прекратились. Отчасти поменялись поставщики и изменилась логистика. В итоге цены и сроки поставок увеличились. В любом случае мы выбираем российские комплектующие не потому что они российские, а в том случае, если они будут поставлены в срок и исправно выполнять свои функции. Вот пример. В этом году мы закупили и реализовали на хлорном производстве ЧМЗ контроллеры для системы

управления, произведенные российской компанией из Екатеринбурга. По техническим характеристикам контроллеры ничем не отличаются от тех, что производит Siemens Energy. Компания из Екатеринбурга производит контроллеры самостоятельно, но некоторые комплектующие (чипы, которые являются составной частью контроллеров) покупают в Китае. Специалисты предприятия посетили ряд технических семинаров, получили необходимый объем знаний, чтобы сформировать мнение об этих устройствах. В сентябре смонтировали контроллеры, в октябре сдали и сейчас идут пуско-наладочные работы. Это наглядный пример того, что представляет собой современный рынок комплектующих для высокотехнологичных и наукоемких производств.

**«ДК»:** ООО «Прибор-Сервис» как раз и специализируется на такой продукции. А для ее производства нужны опытные и квалифицированные кадры.

К.Н.: Да, это так. Наши специалисты – носители уникальных компетенций. Их знания и опыт – ценнейший элемент для развития и работы предприятия. С другой стороны, очереди в наш отдел кадров нет. Нам сложно конкурировать с материнской компанией, дочерними предприятиями корпорации. Прежде всего – по заработной плате.

**«ДК»:** Кстати, а какая она у вас?

К.Н.: Средняя зарплата по предприятию составляет сегодня 50 тысяч рублей. Рабочие 6-го разряда получают от 35 тысяч рублей.

**«ДК»:** Так сказать, среднезвешенная зарплата. Но вернемся к кадрам.

К.Н.: В последнее время к нам на работу приходят и учениками, и переходят сотрудники РЖД. Видимо, наши условия для них более привлекательны. Поэтому наша основная задача – удерживать специалистов. В том числе и социальным пакетом, который не беднее того, что предлагается на других предприятиях. И еще один важный фактор, о котором следует сказать. Нас немного – всего 297 человек. Каждый на виду, каждому максимум внимания, у каждого есть все возможности заявить о себе, раскрыть свои таланты. Отсюда особая атмосфера, сложившаяся на нашем предприятии – атмосфера взаимного уважения, доверия, помощи и поддержки. Недавно к нам устроились на работу два брата, которые пришли с другого предприятия. Начинали непросто. Остались, работают. Спрашиваю: «Что держит?». Отвечают: «К нам нигде так внимательно и по-человечески не относились».

А в целом должен повторить то, что не раз высказывал: в нынешних условиях кадры – проблема общегосударственная. Кадры нужно не перетягивать и «покупать», а планомерно и последовательно воспитывать с детского сада.

**«ДК»:** С чем предприятие войдет в 2024 год?

К.Н.: Сейчас у нас идет формирование бюджета на 2024 год.

Уже закончено чуть больше 600 миллионов рублей. Это работы для материнской компании и одного стороннего заказчика. Но это только начало. Инжиниринговые проекты емки и по содержанию, и по срокам. Поэтому, привлекая новые заказы, мы думаем, как не затормозить действующие. К тому же нынешняя практика такова, что и в первом квартале заказчики будут искать изготовителя на оставшийся период времени либо с переходом на 2025 год. Это процесс волнообразный. Шансы перекрыть показатели 2023 года у нас есть. И мы ими обязательно воспользуемся.

**«ДК»:** У вас есть хорошая возможность поздравить свой коллектив через наш журнал.

К.Н.: Дорогие друзья! Коллеги! Прежде всего хочу сказать, что каждый из вас ценен для предприятия. Я дорожу вашим пониманием того, что от честной, добросовестной и творческой работы каждого из вас зависит общий результат. Это понимание нас сплачивает и вдохновляет. Здоровья вам, любви, понимания и поддержки родных и близких. С 15-летним юбилеем! ■





# Алексей Беляев: Уходящий год стал для СЭГЗ рекордным



В предыдущем номере нашего журнала мы писали о впечатляющих результатах, достигнутых предприятиями Ассоциации «Развитие» за 9 месяцев 2023 г. Итоги года подтверждают небывалый подъем промышленности республики. Одно из ярких и убедительных доказательств тому – достижения АО «Сарапульский электрогенераторный завод», о которых рассказывает генеральный директор предприятия Алексей Беляев.

**«ДК»: Алексей Александрович, с каким настроением коллектив завода ждет наступления Нового года?**

**А.Б.:** У всех нас боевое настроение. Поэтому мы не ждем новогодних праздников, а приближаем их своей ежедневной работой. В целом уходящий год был очень напряженным и для нас, и для всех предприятий ВПК России. А конкретно для СЭГЗ – еще и самым результативным. Я бы сказал – рекордным за всю новейшую историю предприятия.

**«ДК»: Как они выражаются в цифрах?**

**А.Б.:** По объемам производства мы решаем цифру в 12 млрд рублей с темпом роста 150% к уровню 2022 года (к уровню 2021 года – 170%). При этом отмечу, что в доле объемов произведенной нами специальной техники 90% занимает государственный оборонный заказ (ГОЗ). То есть СЭГЗ полностью выполнил поставленную перед ним задачу по обеспечению Вооруженных сил России необходимыми изделиями для укрепления обороноспособности нашей страны.

**«ДК»: Такой мощный рост ГОЗ ставил вас поступиться гражданской продукцией?**

**А.Б.:** Ни в коем случае. Стратегическая цель нашего предприятия остается неизменной – производить продукцию не только специального, но и гражданского назначения. И здесь завод вышел на рекордный итог: по гражданской продукции мы закончим 2023 год с темпом роста 150% (к уровню 2021 года – 180%) и произведем ее более чем на 3 млрд рублей (в 2022 году этот показатель составил 2 млрд рублей). Здесь я снова должен вернуться к начатому разговору о коллективе. Эти рекордные для завода результаты достигнуты очень напряженным и – что очень важно – абсолютно осознанным трудом всех рабочих и инженеров предприятия. Все мы прекрасно понимаем, в какой ситуации живем, и отдаем себе отчет в том, какая ответственность лежит на каждом из нас. Поэтому работаем в три смены, где-то по скользящему графику, где-то сверхурочно. И в любом случае – на результат.

Невозможно переоценить и помощь заводу со стороны Правительства Удмуртии и лично А.В. Бречалова. Глава республики не оставляет без внимания ни одно крупное промышленное

предприятие, в том числе и СЭГЗ. С его поддержкой мы получаем субсидии и льготные кредиты по линии Фонда развития промышленности, Минпромторга России и Удмуртии, он участвует в выставках и презентациях нашего предприятия в ближнем зарубежье и в стране. Мы постоянно чувствуем его плечо и благодарны ему за это.

**«ДК»: В 2023 году завод наращивал объемы уже освоенной продукции или...**

**А.Б.:** Или. В любой ситуации мы занимаемся освоением новых изделий и оборонной, и гражданской тематики. За 2023 год освоили более 20 новых изделий и таким образом побили еще один свой рекорд. Тут нужно пояснить: в стратегическом плане мы наметили себе цель – объем реализации новых изделий и опытно-конструкторских работ (ОКР) должен составлять не менее 10% от общего объема реализации продукции. В реалиях этого года – это 1,2 млрд. Так вот, за 11 месяцев года мы уже перевыполнили план и реализовали новых изделий и выполнили ОКР в сумме на 1,5 млрд рублей.

Должен отметить, что большая часть прибыли, которую мы ожидаем, будет традиционно направлена на развитие предприятия. Такова позиция совета директоров и акционеров завода. В итоге это отражается дальнейшим ростом объемов производства.

**«ДК»: О каких новых изделиях идет речь?**

**А.Б.:** Это изделия для авиации. В том числе и гражданской. Мы производим комплектующие для новых самолетов Superjet New, MC-21, ИЛ-114 и вертолета МИ-171А3 и других летательных аппаратов. Сегодня у нас производятся изделия и для беспилотных летательных аппаратов.

**«ДК»: Импортную продукцию продолжаете замещать?**

**А.Б.:** Разумеется. В 2023 году мы произвели максимальное количество двигателей для трамваев и приступили к освоению трамвайного тормоза (сегодня он приобретает за рубежом через параллельный импорт). Продолжаем работать над электротележками и теперь выпускаем несколько новых модификаций, в том числе с краном-манипулятором, грузоподъемностью до 1 тонны, и электросамосвал. Более того, решили вопрос с импортозамещением системы управления тележкой. Раньше мы эти системы получали из Болгарии, но после прекращения поставок мы сами разработали и освоили систему управления на нашем дочернем предприятии. Общий рост



промышленности в стране в 2023 году привел к тому, что спрос на наши тележки резко повысился. Таким образом, в 2023 году мы произведем 250 электротележек, то есть в два раза больше, чем в 2022-м. Задача 2024 года – произвести более 300 электротележек. В импортозамещении нам помогают и другие отечественные предприятия. Так, немецкая фирма AUMA прекратила поставки электродвигателей для запорной арматуры, но их начали производить российские заводы, и мы заместили выбывающие объемы. У нас были проблемы с химией по литейному производству, с маслами. Сегодня все заменено на продукцию российского производства.

**«ДК»: Зарубежные рынки для завода полностью потеряны?**

**А.Б.:** Нет. Мы продолжаем поставки электротележек в Казахстан, Узбекистан и Республику Беларусь. В этом году начали поставлять белорусам трамвайные двигатели. Есть интерес к нашей продукции и в других странах. Но сегодня, в условиях стремительного роста отечественного производства, у нас просто не хватает мощностей для удовлетворения потребностей других стран. Внутренний рынок потребляет львиную долю нашей продукции.

**«ДК»: Результатов, к которым пришел СЭГЗ, невозможно добиться без наращивания кадрового потенциала. Между тем сегодня все чаще говорят о кадровом дефиците как серьезном тормозе в развитии экономики республики и страны.**

**А.Б.:** Общий итог нашей большой работы с кадрами можно выразить одной

цифрой: за 11 месяцев этого года в дружную семью СЭГЗ влились 316 новых сотрудников. Это серьезная цифра, особенно если учитывать, что рынок труда в Сарапуле скромный.

**«ДК»: Что побуждает людей идти именно на СЭГЗ?**

**А.Б.:** Причин несколько, но основных две – заработная плата и условия труда. Предвидя, в каком направлении будут развиваться события, мы назвали 2023 год на предприятии Годом рабочего и максимально сконцентрировали свое внимание на заработной плате. Средняя зарплата по предприятию в целом выросла на 145% по сравнению с аналогичным периодом 2022 года и превысила 90 тыс. рублей. У рабочих она составляет более 100 тыс. рублей. По средней зарплате рабочих мы входим в первую пятерку крупных промышленных предприятий республики. В Год рабочего мы уделили много внимания и социально-бытовым условиям труда. Системы кондиционирования, раздевалки, социально-бытовые помещения, санузлы, душевые, блоки питания – над всем этим мы основательно поработали и получили благодарность от рабочих. Что ни говори, а человек проводит на работе треть жизни. И мы должны сделать так, чтобы это была лучшая треть, чтобы каждый сотрудник СЭГЗ шел на работу с желанием и верой в себя и свой коллектив.

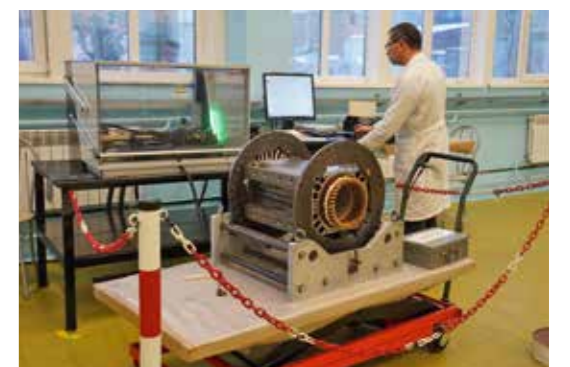
Ни для кого не секрет, что на СЭГЗ хорошо развита и эффективно работает система мотивации персонала, начиная с руководителей (в том числе и генерального директора) и заканчивая рядовыми сотрудниками. Ведущую роль здесь играют KPI, когда зарплата работника зависит от

конкретных показателей. Поэтому люди знают, что если мы выполним поставленную задачу, то все, кто был занят в ее решении, получают определенный бонус. Основной бонус – это 13-я зарплата, которая будет выплачена после подведения окончательных итогов года. Она составит 50% от средней заработной платы работника. Есть у нас и 14-я зарплата – за выслугу лет, есть много стимулирующих выплат, связанных с решением локальных задач.

Наконец, у нас очень мощный социальный пакет. А наш коллективный договор уже много лет признается лучшим в республике. С этого года в него включен полис ДМС для всех работников завода. Получил дальнейшее развитие наш знаменитый санаторий-профилакторий «Озон»: мы развиваем здесь собственную медицинскую часть – расширяем штат врачей, проводим медицинские осмотры сотрудников. По своему уровню «Озон» последовательно приближается к уровню хорошей заводской поликлиники. Все это существенно повысило престиж СЭГЗ, как работодателя. Неслучайно к нам возвращаются работники, когда-то ушедшие с завода.

**«ДК»: Вряд ли все «новобранцы» этого года – квалифицированные специалисты.**

**А.Б.:** Конечно, нет. В основном это люди, которых нужно было либо учить рабочим профессиям «с нуля», либо переучивать. И тут мы сполна оценили своевременность принятого стратегического решения по созданию на заводе Учебного центра. Он работает по двум направлениям: готовит операторов станков с ЧПУ







и станочников широкого профиля – фрезеровщиков, токарей и шлифовщиков. Подчеркну: все слушатели центра за время учебы получают стипендию. Остальные специальности осваиваются в цехах основного производства. В этом году в центр поступил 141 человек, из которых 50 отселились в процессе учебы. Это естественно – кто-то понял, что это не его профессия, и решили попробовать себя в другой сфере. Главное, что оставшиеся влились в наш коллектив и успешно трудятся на предприятии под руководством квалифицированных наставников. Таким образом, мы в этом году полностью закрыли потребности в операторах станков с ЧПУ. Станочников учить дольше, поэтому насыщение ими основного производства идет, но растягивается по времени.

**«ДК»:** ОКР, новые изделия и технологии требуют новых компетенций.

**А.Б.:** Понимаю, о чем речь. Учебный центр продолжил работу по повышению квалификации сотрудников технической и конструкторской служб, а также службы информационных технологий. На эти цели только в 2023 году были выделены 15 млн рублей.

Чтобы пополнить штат IT-специалистов, мы начали работать с техникумами

и вузами Сарапула и республики. А в поисках инженеров-электромехаников съездили в Иваново и Киров.

**«ДК»:** Но не хлебом единым жив человек...

**А.Б.:** Поэтому сотрудники нашего предприятия традиционно умеют не только хорошо работать, но и хорошо организовывать свой досуг. В этом году для заводчан проходят мероприятия разной направленности: интеллектуальные, творческие, спортивные. Особой популярностью пользуется туристический слет среди работников предприятия. Он проходит летом на территории Сарапульского района и включает в себя спортивное ориентирование, преодоление этапов с применением туристического оборудования и снаряжения, сопровождается творческими конкурсами. Вечера турслетовцы проводят с песнями у костра. Побывав этим летом на нашем турслете, я решил, что следующий пройдет с участием всего руководства АО СЭГЗ. Весенние старты, фестиваль художественной самодеятельности, ассоциативная игра «Крокодил», спортивные состязания – все эти мероприятия тоже не остаются без внимания заводчан. Третий год на базе отдыха «Чайка» мы проводим смену для вновь

принятых молодых работников. Члены заводского Совета молодежи знакомят «новобранцев» с традициями нашего предприятия и предлагают им в мини-формате поучаствовать в различных мероприятиях. Эта смена способствует укреплению корпоративного духа, сближению и знакомству ребят в подразделениях и между собой. Каждый, кто пришел к нам, должен проникнуться тем, что СЭГЗ – это большая и дружная семья.

**«ДК»:** Алексей Александрович, у вас есть возможность обратиться к заводчанам в канун Нового 2024 года.

**А.Б.:** Дорогие друзья! Прежде всего хочу поблагодарить вас за самоотверженный труд, за то, что единой командой мы добились в этом году выдающихся результатов. 2024 год будет не менее напряженным – мы планируем рост объемов производства еще на 20%. И я уверен, что наш сплоченный коллектив готов выполнить эту задачу. Любовь, однозначно, будет взаимной, и руководство предприятия предпримет новые усилия по улучшению условий труда и росту заработной платы. Пусть 2024 год будет для каждого из вас продуктивным, успешным и перспективным. Счастья, добра и здоровья вам и вашим близким. Уверенности в наших силах и боевого настроения. ■



Реклама

# TOP TEN

## Финансовые новости России, Удмуртии и Ижевска

### 01 Выше 3 трлн рублей

составила чистая прибыль банков в 2023 году. Ее поддерживает рост чистых процентных доходов на фоне высоких кредитных ставок.

### 02 Более 300 млрд рублей

заплатили российские компании в результате введения налога на сверхприбыль.

### 03 4 млрд рублей

составили нетто-продажи валюты населением в третьем квартале 2023 года, говорится в обзоре ключевых показателей брокеров Банка России (ЦБ). Отмечается, что следствием этого стало снижение давления на курс рубля.

### 04 На 22,5 млрд рублей

увеличили доходную часть бюджета Удмуртии на 2024 год. Она составила 114 млрд 558 млн рублей, расходная часть – 115 млрд 37 млн рублей.



### 05 \$40 тыс

превысила стоимость биткоина впервые за 18 месяцев – с апреля 2022 года.

### 06 1,4 млн рублей

составит максимальная сумма возмещения. Депутаты во втором чтении приняли законопроект, согласно которому в систему страхования вкладов попадут денежные средства средних предприятий, размещенные в банках.

### 07 100 тыс рублей

такой суммой ограничат в России перевод денег без открытия счета. Это будет касаться клиентов, прошедших упрощенную идентификацию личности. Законопроект Росфинмониторинга об этом одобрен правительственной комиссией по законопроектной деятельности.

### 08 14 тыс 392 рублей

составила граница бедности в третьем квартале 2023 года рассчитал Росстат. Численность населения с доходами ниже границы бедности составила 14,8 млн человек, или 10,2% жителей страны. Это на 0,5 млн человек меньше, чем в том же периоде прошлого года.

### 09 13 тыс 753 рубля

составил в Удмуртии прожиточный минимум в расчете на душу населения. Для трудоспособного населения – 14 991, для пенсионеров он составит 11 828 рублей, а для детей – 13 340 рублей. Напомним, в 2023 году прожиточный минимум на душу населения в Удмуртии составлял 12 794 рубля, а во второй половине 2022 года – 12 388 рублей.



### 10 Ниже 12,5 рубля

опустился впервые с 1 декабря юань, следует из данных Мосбиржи. Так, курс китайской валюты 13 декабря составил 12,49 рублей.



# Строим будущее

## Дорожный сезон

Удмуртия остается одним из лидеров в реализации нацпроекта БКД в России. В текущем сезоне в основной перечень вошло 78 участков дорог, общей протяженностью более 118 км. Однако благодаря эффективной реализации проекта в течение года Удмуртия получила опережающее финансирование из федерального бюджета. За счет него удалось увеличить число ремонтируемых объектов. Дополнительными стали 8 участков региональных трасс протяженностью 47,2 км. В проекте приняло участие 16 муниципальных образований – города Ижевск, Сарапул, Можга, Воткинск, а также 12 районов Удмуртии. В итоге ремонт проведен на 14 региональных объектах и 69 дорогах в городах и районах республики, входящих в ижевскую агломерацию.

## Региональные дороги

В 2023 году в Удмуртии отремонтировано 14 участков трасс в Сюмсинском, Увинском, Сарапульском, Завьяловском, Малопургинском районах республики, общей протяженностью 89,7 км.

## РЕМОНТ МОСТОВ В 2023 ГОДУ

### Дебесский район

Отремонтирован мост через реку Пызеп.

#### Что сделано:

- обновлены опоры моста (20 шт.);
- заменены балки пролетного строения;
- установлены ледорезы;
- установлено новое барьерное ограждение;
- расширена и обновлена проезжая часть;
- отремонтированы подходы к мосту;
- проведены гидроизоляционные работы;
- выполнены работы по водоотведению.

Реконструирован мост через реку Пыхта.

#### Что сделано:

- выполнено обустройство свайного основания;
- выполнен монтаж арочных железобетонных строений, их гидроизоляция;
- уложено два слоя нового асфальто-бетона на проезжей части мостового перехода и на подходах к нему;
- обустроены кюветы;
- установлено барьерное ограждение.

### Увинский район

Обновлен мост через реку Лудзилка

#### Что сделано:

- выполнены работы по замене двух мостовых опор на свайном основании;
- заменены восемь балок пролетных строений;
- обновлено сопряжение моста с дорогой;
- выполнены работы по гидроизоляции мостового сооружения;
- проведены работы по водоотведению;
- устроены тротуары (ширина 1,5 м и 1 м);
- уложен новый асфальтобетон;
- заменено пять световых опор.

## ПРИМЕРЫ РЕАЛИЗАЦИИ НАЦПРОЕКТА

### Якшур-Бодьинский район

Отремонтировано в 2023 году 8 объектов, протяженностью более 6 км. За три года реализации нацпроекта в районе отремонтированы 24 участка улично-дорожной сети, общей протяженностью 17,5 км.

### Сарапул

Участвует в нацпроекте 5 лет. За это время в городе обновлено 19 дорог. Среди них такие важные для города объекты, как улицы Азина, Карла Маркса, Ленина, Лесной проспект. Протяженность участков ремонта составила 14 км.

- Предполагается выполнить ремонт 73 участков дорог протяженностью более 73,7 км.
- Ремонт на семи мостах через реки Иж, Люмка, Ува, Вала, Лоза и Чегандинка, а также ремонт путепровода через железнодорожные пути на участке объездной города Ижевска от автодороги Ижевск – Аэропорт до дороги Ижевск – Воткинск.
- Установка новых линий освещения на двух объектах – автодорогах Якшур-Бодья – Красногорское и Сарапул – Каракулино.
- На трех объектах будут установлены комплексы фото- и видеонаблюдения нарушений ПДД.

За время действия национального проекта «Безопасные качественные дороги» в Удмуртии проведен ремонт 389 дорожных объектов, или 667 км.

Главная задача для региона – приведение дорог в нормативное состояние. На сегодня в ижевской агломерации в нормативе 77,37% дорог. В планах довести эту цифру до 85%.

## Строительство социальных объектов

- Завершено строительство школы в мкрн Столичный Ижевска.
- Строительство школы в д. Пычанки на 825 мест планируют завершить в 2024 году.
- Завершается строительство школы в с. Ягул на 500 мест.
- Демонтировано здание школы № 61 в Ижевске. На ее месте появится новая на 825 мест.
- Коррекционная школа на 600 мест появится на ул. Халтурина.
- Началась подготовка площадки и проектирования школы на 1025 мест в деревне Хохряки Завьяловского района.

За последние три года в Удмуртии построили шесть школ на 3 918 мест. Объекты возводят по нацпроекту «Образование», инициированному Президентом России Владимиром Путиным.

Пять молодежных центров отремонтировали в Удмуртии в 2023 году. На проведение работ республике выделили федеральную субсидию. Это площадки в Ижевске, Воткинске, Сарапуле, Глазове и Можге.

### Газификация

Почти 6 тысяч домов подключили к газу в 2023 году в Удмуртии. 5270 семей подключили дома к газу по программе догазификации. Построено 1236 км газовых сетей.

Программа включает в себя бесплатное доведение газа до границ участков в газифицированных населенных пунктах. Расходы на строительство сетей внутри участка и покупку газового оборудования несут собственники домов.

В этом году подрядчик выполнил 258 видов работ в 179 МКД.

За 2023-2024 года в Удмуртии обновят 76,6 км сетей теплоснабжения, 96,3 км – водоснабжения и 13,3 км – водоотведения. Это улучшит жизни 22 тысяч человек. Ремонт пройдет в трех городах – Воткинске, Глазове и Можге.

Также теплосети обновят в 10 районах, а именно: в Алнашском, Балезинском, Каракулинском, Кизнерском, Красногорском, Селтинском, Увинском, Шарканском, Юкаменском и Якшур-Бодьинском.

### Модельные библиотеки

В 2023 году в Удмуртии открылись 4 модельные библиотеки в рамках Национального проекта «Культура», инициированного президентом страны Владимиром Путиным. Учреждения прошли конкурсный отбор на модернизацию библиотек:

- Ярская межпоселенческая районная библиотека;
- Малопургинская центральная районная библиотека имени С.А. Самсонова;
- Кабачигуртская сельская библиотека имени Петра Поздеева;
- Центральная муниципальная детская библиотека имени М. Горького в Ижевске.

На модернизацию библиотек республики было выделено 30 млн рублей из федерального бюджета.



В 2023 году на спортивную инфраструктуру было направлено более 800 млн рублей. Выделенные средства пошли на строительство спортивных объектов на территории республики.

- В рамках второго этапа капитального ремонта начали строительство физкультурно-оздоровительного комплекса на стадионе «Локомотив».
- Начали строительство объектов в Ижевске, поселке Балезино, в школах Сарапула и Можги.
- Завершили строительство физкультурно-оздоровительного комплекса «Позитрон» в Сарапуле.
- Построен стадион при школе № 5 в Ижевске.
- Строится стадион в школе № 16 в Ижевске.
- Завершили ремонт стадиона у школы № 15 в Глазове.

Спортивно-оздоровительный центр появится в Шаркане, пройдет реновация стадиона в поселке Кез, открылись 3 ГТО-площадки.



История железнодорожного сообщения России насчитывает почти два столетия и напрямую связана с развитием нашей страны. Стальные артерии сыграли ключевую роль в освоении Сибири и Дальнего Востока, во включении регионов в единое экономическое пространство, в становлении крупных промышленных производств, в победе в Великой Отечественной войне.

Новейший этап развития отрасли начался в 2003 году с постановления Правительства РФ об организации ОАО «Российские железные дороги». Компанию «РЖД» отличает инновационный подход к развитию сектора, ставка на цифровые и квантовые технологии, активная модернизация подвижного состава и реконструкция вокзальных комплексов.

В год 20-летия ОАО «РЖД» вспомним, что изменилось за это время в железнодорожном сообщении Удмуртии, какие новшества внедрены за этот период, что сделано для пассажиров, грузоотправителей и жителей населенных пунктов республики.

## Стальные артерии России: 20 лет ОАО «РЖД»

### Новые вокзалы

Основание компании ознаменовалось новым подходом к обновлению инфраструктуры и сохранению исторического наследия. Уже в ноябре 2003 года был дан старт масштабному проекту Горьковской железной дороги (филиал ОАО «РЖД») – реконструкции вокзального комплекса Ижевска. Вокзалы, обслуживающие пассажиров поездов дальнего и пригородного сообщения, были построены в разное время – в 1952 и в 1977 соответственно. Проект был нацелен не только на обновление зданий и привокзальной территории в соответствии с современными требованиями безопасности и комфорта, но и на приведение всего комплекса к общему знаменателю. Реконструкция проходила в два этапа и полностью завершилась в 2009 году. В 2021-2023 году обновилась привокзальная площадь, а сам комплекс был дополнительно адаптирован для маломобильных пассажиров.

Единый ансамбль вокзального комплекса Ижевска стал достойным примером современного подхода к инфраструктуре общего пользования, став архитектурным украшением и центром социокультурного притяжения столицы республики. Символом тесной связи железных дорог с историей и развитием Родникового края стало открытие на привокзальной площади памятника Петру Ильичу Чайковскому. В залах ожидания на регулярной основе размещаются фотоэкспозиции, выставки картин и детских рисунков,

организованные совместно с музеями города. На территории комплекса проходят концерты и флэшмобы. А в декабре 2021 года на Ижевском вокзале заработал постоянно действующий мультимедийный историко-просветительский проект «Исторический багаж». С помощью виртуальной экспозиции пассажиры могут познакомиться с историей Удмуртской Республики и города Ижевска.

Следующим значимым проектом стала реконструкция вокзала Глазова. Она проходила с 2012 по 2016 год и включала перепланировку, обновление фасадов и входных групп, устройство скатной крыши по новым металлическим стропильным конструкциям, замену технологического оборудования и внутренних инженерных сетей. В целях повышения комфорта пассажиров вокзальный комплекс был оборудован лифтами и эскалаторами.

В 2021 году завершилось строительство еще двух важных объектов. В сентябре открылся крупнейший транспортно-пересадочный узел в Можге, объединивший в одном здании железнодорожный вокзал и автостанцию. А 22 ноября в черте города Ижевска был открыт новый остановочный пункт «Лесозаводская».

2023 год также не стал исключением в деле масштабного обновления вокзальных комплексов. В настоящий момент завершаются работы по ремонту внутренних помещений и платформ станции Балезино. Все новые остановочные пункты отвечают

современным стандартам комфорта, надежности и безопасности и адаптированы для маломобильных пассажиров.

В настоящий момент на станциях Горьковской железной дороги продолжается работа по установке автоматизированной системы удаленного управления вокзалами «Умный вокзал». Такой сервис удобен для пассажиров из небольших населенных пунктов, в которых вокзалы работают по особому режиму.

Входные двери вокзалов, оснащенных комплексом, открываются и закрываются автоматически. То есть пассажир может пользоваться зданием вокзала, даже если его поезд отправляется или прибывает в то время, когда по графику работы вокзал закрыт. Для этого ему достаточно нажать кнопку вызова у входной двери. Сигнал поступит диспетчеру, который откроет дверь.

Кроме того, на каждом «Умном вокзале» есть ЖК-экран, где отображается расписание движения поездов, местное время и температура в зале ожидания, транслируются аудио- и видеоролики. Также вокзалы оборудованы камерами наблюдения.

В 2023 году Система «Умный вокзал» стала доступна и на станции Камбарка в Удмуртской Республике. В целом работа по обновлению пассажирской инфраструктуры ведется как в крупных, так и в отдаленных населенных пунктах. Активно развивается и маршрутная сеть пригородного сообщения.

### Безопасная инфраструктура

Модернизация коснулась не только вокзальных комплексов, но и всей железнодорожной инфраструктуры. Ремонт и обновление путей ведется в постоянном режиме. Приоритетное внимание уделяется содержанию искусственных сооружений: мостам, виадукам, тоннелям. Большинство из них были возведены еще в советские годы, поэтому ремонтные работы часто носят комплексный характер.

В 2007 году завершилась реконструкция железнодорожного моста через реку Каму на перегоне Сарапул – Армязь. Отметим, что работы были проведены в рекордные сроки за счет применения новых строительных технологий.

В 2022 году произведен капитальный ремонт однопролетного моста через реку Вала, расположенного на перегоне Можга – Пычас. Опоры моста были усилены и защищены от атмосферного воздействия. Затем были произведены демонтаж старого и установка нового металлического строения пролета, а деревянные шпалы железнодорожного пути заменены на железобетонные. Реализация проекта позволила обеспечить пропуск грузовых поездов повышенного веса на направлении Агрыз – Юдино.

В 2011 году открылся новый пешеходный мост на станции Можга. Надземный переход стал ощутимо удобнее для пассажиров, по сравнению со старой деревянной конструкцией середины прошлого века. Во-первых, он стал заметно шире – 3 вместо 2,5 метра, также в соответствии с современными нормативными требованиями был увеличен и подмостовой габарит. Во-вторых, на объекте было установлено наружное освещение и пандусы для колясок.

Кроме того, в целях предотвращения травматизма граждан на систематической основе устанавливаются металлические секционные ограждения вдоль железнодорожных путей. За последние три года работы были проведены на перегоне Ижевск – Позимь и вблизи станции Кизнер.



Реклама

### Современный подвижной состав

Обновление подвижного состава на ГЖД сегодня также стало обязательной нормой и ведется на постоянной основе. За последние два года был полностью обновлен технический парк маневровых локомотивов. В рамках инвестиционной программы «Приобретение тягового подвижного состава» поступили маневровые тепловозы серии ТЭМ18ДМ, выпускаемые Брянским машиностроительным заводом. Обновление коснулось всех станций Ижевского региона ГЖД, в том числе Агрыз, Ижевск, Янаул, Кама, Камбарка, Игра и Сарапул.

9 декабря 2018 года в первый рейс отправился пассажирский поезд № 25/26 сообщением Ижевск – Москва, состоящий из двухэтажных вагонов. Двухэтажный поезд Ижевск – Москва позволяет путешествовать с высоким уровнем комфорта и при этом перевозить в два раза больше пассажиров. Все вагоны оборудованы современными системами климат-контроля, биотуалетами.

В 2019 году в эксплуатацию поступили новые грузовые тепловозы 2ТЭ25КМ производства Брянского машиностроительного завода, в 2020-м современные модели ТЭП70 БС для пассажирских поездов. Локомотивы нового поколения – это компьютерная система управления, новый V-образный тип дизеля и другая система обслуживания. Современные модели тепловозов отличаются улучшенными характеристиками, повышенной топливной экономичностью, экологичностью, а также увеличенный межремонтный пробег. Отметим, что ремонт и обслуживание новой техники для трех регионов ГЖД – Ижевского, Казанского и Муромского было доверено именно специалистам Ижевского региона дороги.

Еще один новый вид транспорта – рельсовые автобусы. С января 2020 года пассажирские перевозки на направлениях Ижевск – Глазов, Ижевск – Балезино, Ижевск – Ува, Ижевск – Набережные Челны, осуществляются рельсовыми автобусами серий РА-2 и РА-3. А с 2023 года – и по новому маршруту Ижевск – Кез – Кузьма.

### Удобство отправки грузов

В 2021 году в Ижевске открылся новый Центр продажи услуг. Он организован по принципу «одного окна» и координирует работу предприятий железной дороги по предоставлению услуг в сфере перевозок грузов, использования инфраструктуры и комплексного транспортного обслуживания. Весь комплекс операций по удовлетворению клиентского запроса осуществляется непосредственно в Центре услуг, что позволяет клиентам минимизировать время на расчет стоимости перевозок,

оформление электронных накладных и другие операции.

Кроме того, активно развиваются современные сервисы и решения, актуальные для бизнеса в части осуществления доставки грузов, в том числе – логистическая система для мультимодальных перевозок, цифровой ресурс «Личный кабинет клиента».



### Подготовка кадров со школьной скамьи

ОАО «РЖД» является крупнейшим работодателем в Российской Федерации, входит в топ-3 международных компаний по количеству сотрудников, только в Удмуртии в отрасли трудятся свыше 3,5 тысячи человек, а потому холдинг традиционно уделяет внимание качеству подготовки будущих специалистов. В 2019 году в школе № 20 города Ижевска открылся первый профильный железнодорожный класс. А уже в следующем году в связи с высоким конкурсом среди желающих учиться здесь было принято решение о расширении программы, и сегодня она реализуется в 7-й, 8-й и 9-й параллели. Целью совместного социального проекта Горьковской железной дороги и администрации города стала не только ранняя профориентация школьников, но и создание единой системы ступеней: школа – вуз – предприятие. Специалисты Ижевского региона ГЖД принимают непосредственное участие в подготовке материала и преподавании в классах профориентации.

### Только вперед

Среди запланированных к реализации проектов можно отметить строительство нового пассажирского вокзала на станции Кизнер. Соответствующее соглашение в 2022 году подписали в ходе рабочей встречи Сергей Дорофеевский и Александр Бречалов. Еще одно совместное решение ГЖД и Удмуртии, касается установки шумозащитных экранов в столице республики, вдоль путей на улице Дружбы, в целях обеспечения комфорта жителей близлежащих домов.

История сотрудничества Горьковской железной дороги и Правительства Удмуртии – это реализация крупных инфраструктурных проектов, работа не только в рамках задач сегодняшнего дня, но и на долгосрочную перспективу. И 20-летний юбилей ОАО «РЖД», без сомнения, ознаменует новый этап в обновлении железнодорожной инфраструктуры республики и повышения качества обслуживания пассажиров. ■



# Город, который мы любим

## Филиал РИР обеспечит возможность дальнейшего развития Глазова



О том, как быть флагманом изменений, первым сталкиваться с системными проблемами и находить пути их решения не только для себя, но и для тех, кто следует той же дорогой, рассказал в своем интервью накануне Дня энергетика **Игорь Корепанов**, директор Глазовского филиала РИР.

### Вызовы: внешние и внутренние

– Игорь Владимирович, каждый уходящий год принято провозгласить словами: «какой он был сложный». Но именно преодоление препятствий делает нас сильнее. Что закалило вашу организацию в 2023 году?

– У нас было достаточно вызовов, внешних и внутренних. Внутренние связаны с формированием коллектива. Мы объединили несколько предприятий с разной производственной культурой, опытом и трудовыми традициями. Два коллектива работали в атомной отрасли: ТЭЦ, «Тепловодоканал», а также два МУПа: «Водоканал» и «Теплосети». Задача была не просто навязать МУПам производственную систему «Росатома», одеть в общую спецодежду. Мы хотели получить синергию от объединения. Пожалуй, только к концу года для самих работников стали заметны изменения. Мобилизовала критическая ситуация – случился прорыв трубопровода на промплощадку. И ТЭЦ, и сетевики сработали единым фронтом. И вот тогда пришло понимание, насколько помогает объединение усилий, компетенций, технических возможностей.

Были в этом году внешние вызовы – на прочность. Концессионные планы по теплу в 2023 году были скорректированы, к ним добавилась грандиозная стройка на центральных улицах города. К нам обратился город с просьбой поменять тепловые сети под территориями, попавшими

Северная столица Удмуртии ежегодно обновляет стандарты работы в коммунальной отрасли и республики, и России. Концессии воды и тепла, запуск систем «Цифровой водоканал» и «Цифровые теплосети» – это все кейсы филиала «Русатом Инфраструктурные решения». Компания ГК «Росатом» стала предвестником настоящих тектонических сдвигов в коммунальной отрасли, а Глазов – пилотной площадкой передовых проектов.

в федеральный проект «Формирование комфортной городской среды» и нацпроект «Жилье и городская среда». В сжатые сроки мы уложили около 2 км магистральных труб диаметром 620 и 520 мм в пенополиуретановой изоляции. Трубы оснащены системой оперативного дистанционного контроля и могут сами отправить сигнал о повреждении.

И мы, и город еще только учимся управлять процессом реализации концессионных соглашений. Инструмент гибкий и позволяет принимать решения в законодательном поле без нарушений. Но для этого нужно быть готовым на превентивные действия. А этого у нас нет, до сих пор не набрано плавности хода. Усилиться нужно и нам, того же ждем и от концедента, своего заказчика.

### О праве собственности

– Концессии – дело новое. Решение проблем, возникающих при их реализации, входит в общую копилку наработанной практики. Чем пополните ее в этом году?

– Одна из последних проблем – вопрос собственности единой городской информационной магистрали (ЕГИМ). Это телекоммуникационная оптоволоконная сеть с информационными узлами, которая эксплуатируется городом. Право собственности на нее не оформлено, у города нет источников для ее содержания и развития. Это нас не устраивает. Цифровые дороги от водозаборов и насосных станций к

центральному диспетчерскому пункту идут по оптоволокну ЕГИМ. Создавать свою сеть, дублируя городскую, нецелесообразно. Но нам необходима безопасность, надежность и предсказуемость системы. Мы готовы выступить партнером городу, взяв обязательства по этой инфраструктуре на себя. Нам точно необходимо развитие ЕГИМ, поскольку поток цифры по нашим каналам будет нарастать: от каждого дома, сетевого района, насосных станций, периферийных объектов водо- и тепло-снабжения, водоотведения.

### Экология и этика

– Второй вопрос касается реконструкции очистных сооружений. Он и этический, и экологический.

Наш город стоит на Чепце, ниже по течению поселка Балезино, где стоки не чистят. В Глазове стоки чистят, и в результате концессии будут чистить еще лучше. Мы достроим третью очередь очистных и выведем из эксплуатации первую очередь – ветхую, трудоемкую и неэффективную. Вода в Чепце ниже по течению станет чище, будут сняты ограничения на строительство в городе из-за недостатка мощности очистных, заложен потенциал для развития города и инженерной инфраструктуры на ближайшие десятилетия. Глазовчане за это заплатят 300 млн рублей – деньги заложены в тарифе.

Потребность всего проекта очистных, согласование которого мы сейчас заканчиваем в Главгосэкспертизе, –

Концессионные планы по теплу в 2023 году были скорректированы, к ним добавилась грандиозная стройка на центральных улицах города.



Реклама

1 млрд рублей. Но принесет ли реализация всех решений проекта пользу экологии реки, если не синхронизировать усилия с соседними районами? Мы хотим, чтобы наша работа шла параллельно со строительством очистных сооружений в Балезино, расчисткой и углублением русла Чепцы. Сейчас глава республики Александр Бречалов сообщил о вложении 260 млн рублей в инфраструктуру поселка Балезино. Это правильное решение, и мы хотим пожелать удачи соседям в реализации планов. Будем пристально следить, а возможно, даже участвовать в развитии их объектов инфраструктуры. Только совместными усилиями мы сможем добиться радикальных изменений для Чепцы.

### За что платят жители

– Вы подняли тему стоимости концессии для жителей города. С июля 2024 года в Глазове рост коммунальных платежей до 14,99%. Это влияние концессий?

– С 1 июля 2024 года индексируются цены на все коммунальные услуги. Минэкономразвития довел до регионов один из самых высоких показателей роста тарифа за последние годы – 9,8%. Такой рост связан с ростом цен на энергоносители, в том числе на газ (+11,2%), на котором работает Глазовская ТЭЦ.

В Глазове рост тарифов на холодную воду, водоотведение, электричество и ТКО не превысит индексов Минэкономразвития и составит 9,8%. У нас заканчивается реализация «водной» концессии, поэтому дополнительное финансирование работ в тарифе не заложено. Превышение индекса роста в Глазове связано с услугами по теплу и горячему водоснабжению в связи с реализацией концессионного соглашения по теплосетям и инвестпрограмме развития ТЭЦ.

То есть в Глазове есть инвестирующая тарифа в размере 5%, благодаря которой масштабно строятся теплосети, проводится техпереворужение котельных.

### Предприятие, на котором хочется работать

– Ваша организация активно развивается, а как обстоит дело с кадрами?

– Если Глазов будет развиваться в точном соответствии с разработанной стратегией развития, потребность в нашей работе существенно вырастет. Это вызов, с точки зрения кадрового потенциала.

Привлечение квалифицированных работников – задача, которая стоит сегодня перед многими предприятиями. Мы уже включаемся в эту работу. Для нас ценен каждый сотрудник. Приняв хозяйство от МУПов, сразу же взяли за санпропускники, за создание достойных бытовых условий для рабочих. У нас отличный «росатомовский» соцпакет, неплохая зарплата. Но все же платить миллионы мы не сможем. У нас тарифные ограничения, нас регулируют.

Наш человек – это тот, кто знает, для чего работает. Готов трудиться и в дождь, и



Внутренний вызов – формирование коллектива, задача была получить синергию от объединения 4-х предприятий, двух МУПов и двух коллективов атомной отрасли.

в морозы, понимая, какой на нас лежит груз ответственности за системы жизнеобеспечения микрорайонов, за то, чтобы в домах была вода и тепло. Потому что наш Глазов всегда был комфортным и таким должен оставаться. Город, который мы любим.

Со следующего года мы планируем плотно работать с молодыми специалистами, в том числе решать вопросы их адаптации в городе. Сейчас мы кадрово усилили экологическую направленность работы, к нам пришли два эколога с профильным образованием. У нас большой потенциал для развития молодежи. Дивизион РИР активно участвует в профессиональных и спортивных чемпионатах ГК «Росатом». Глазовский филиал выступает на AtomSkills, занимает призовые места в направлении «каракури», ПСР-соревнованиях, дивизиональных и отраслевых мероприятиях. Соревнуемся с Чепецким механическим заводом, это флагман, и мы на него равняемся.

Наш задел на будущее – системная профориентационная работа со школами, вузами и средними специальными учебными заведениями. Проводим экскурсии, берем на оплачиваемую практику, на летнюю подработку.

Из нового переняли опыт коллег, у нас действует акция: сотруднику выплачивают 5 тысяч, если по его рекомендации к нам пришел новый работник. Мы, работники, сами формируем образ предприятия, на котором хочется трудиться. Если мы скажем: «Приходите! У нас отличная организация!» – это будет лучшая реклама.

### Третий горизонт планирования

– Обязательный вопрос про планы на будущее. Чем дальше нас планирует удивлять Глазов?

– Следующий год для нас эпохальный, мы заканчиваем «водную» концессию. Из 1,2 млрд рублей уже потрачено около 900 млн. Не все еще оборудование

поступило и смонтировано, но договоры уже заключены. По теплосетям к концу следующего года мы планируем прийти с выполнением 2/3 мероприятий. Первый горизонт планирования на год и второй горизонт на 3 года – они ясны. Но в энергетике планы строятся на 10-15 лет вперед, потому что сроки реализации проектов у нас долгие.

В ближайшие годы обратим внимание на теплоисточник – ТЭЦ. Это объект, которым мы гордимся, – у нас очень энергоэффективная станция. Хотелось бы, чтобы она процветала. Работы будут касаться парогазовой установки. Газотурбинные технологии имеют сложности в поддержке и техническом оснащении. Мы не можем и дальше рассчитывать на Siemens, что они будут делать обновление протоколов, поддержку системы управления, поставять запасные части. Планируем перевести систему управления на российскую платформу. И далее будем решать, сколько еще лет проводить инспекции газовой турбины. Возможно, подумаем о покупке новой турбины, будем работать над альтернативами.

Развитие ТЭЦ всегда синхронизируется с планами развития города по теплу, и с планами ЧМЗ по электричеству.

Потребуется городу больше тепла – увеличим тепловую мощность. ЧМЗ важна стоимость электричества. Наше электричество будет востребовано, если оно дешевое. А если стоимость топлива возрастет, то вырастет и цена.

Длинное планирование должно учитывать все риски, чтобы выбирать стратегию развития. Пока мы только прорабатываем планы, складываем в единый поток потребности новых инвестплощадок, за вода, города.

Мы обеспечим Глазов всем необходимым. Готовы строить, запускать турбины, выходить на новые мощности. ■



# Буква закона требует



**Михаил Почепцов**, генеральный директор управляющей компании ООО «АРГОН 19», был избран депутатом Городской думы Ижевска по 23-му Автозаводскому округу в сентябре этого года и вошел в состав постоянной комиссии по вопросам жилищно-коммунального хозяйства и развития городской инфраструктуры.

В интервью нашему изданию Михаил Юрьевич рассказал, чем было вызвано его решение баллотироваться в муниципальные депутаты и какие приоритеты он ставит перед собой в законодательной деятельности.

**– Михаил Юрьевич, и все-таки почему вы решили пойти в депутаты местного уровня?**

– Я юрист по образованию, много лет проработал в правоохранительных органах, а последние 10 лет трудился в жилищно-коммунальной отрасли – управлял многоквартирными домами. Это сложная, многозадачная сфера деятельности, так было и так остается. Достаточно много отраслевых вопросов еще требуют пересмотра, изменения, улучшения именно в нормативно-правовой плоскости. Когда ты ежедневно сталкиваешься с этим, рождаются решения, которые хочется претворить в жизнь.

Безусловно, есть желание оказывать помощь людям, способствовать тому, чтобы жизнь наших горожан становилась лучше и комфортнее. В качестве депутата ты уже представляешь жителей и можешь говорить не только от себя, но и от имени своих избирателей. Я уверен это поможет добиться больших успехов в решении проблем как отрасли, так и района, города в целом.

**– Расскажите, пожалуйста, о наиболее значимых законодательных инициативах, принятых на уровне Гордумы за последнее время.**

– Ключевым решением Городской думы Ижевска в декабре стало утверждение бюджета города на 2024 год. Он был утвержден в сумме более 21 млрд рублей. Это на 4 млрд больше, чем бюджет прошлого года на момент его принятия. Предусмотрены средства как на исполнение всех социальных обязательств перед жителями, так и на реализацию инфраструктурных проектов. В частности, благодаря поддержке Главы Удмуртии Александра Бречалова Ижевск получит 1,2 млрд рублей на ремонт дорог и тротуаров. Впервые в бюджет города заложено 25 млн рублей на ключевое направление программы «Территория детства» – асфальтирование территорий детсадов Ижевска. Ремонт получают первые пять дошкольных учреждений, по одному в каждом районе.

Подтверждено финансирование программы «Пешеходный Ижевск». Уверен, за три года ее реализации горожане уже почувствовали положительные изменения. Только в этом году по программе отремонтировано 44 тротуара. При этом благоустроено 11 тротуаров, ведущих к школам, и 13 – ведущих к детским садам. Как и в предыдущие годы, приоритет отдавался пешеходным дорожкам, расположенным вблизи социальных объектов.

**– Какие инициативы вам как депутату удалось реализовать за эти первые месяцы работы в составе Гордумы?**

– Первые месяцы во многом были посвящены знакомству с работой Думы и

регламентом ее законодательской деятельности. Активно участвую в работе нашей профильной комиссии, осенних сессиях и принятии важных решений, от которых зависит будущее нашего города и ее жителей.

В период избирательной кампании и после избрания регулярно встречаюсь с жителями округа, в том числе в рамках общегородских проектов. В настоящий момент план по реализации реестра наказов избирателей на 2024 год направлен мной на согласование в профильные управления. По результатам осмотра территории округа совместно с жителями, мною также направлены предложения по включению ряда аварийных тротуаров в программу «Пешеходный Ижевск» на следующий год. Повторный осмотр буду проводить уже весной совместно с уполномоченными органами.

На постоянной основе веду адресную поддержку граждан. Совместно с коллегами проводим мероприятия с Советом ветеранов, для людей пожилого возраста организовали концерт «Играй, гармонь», в рамках ежегодной Всероссийской акции «Коробка храбрости» посетили Республиканскую детскую клиническую больницу Удмуртии, вручили подарки маленьким пациентам. Буквально на днях мне представилась возможность поучаствовать и в новогодней акции «Елка желаний».

Жителей округа я пока принимаю на своем рабочем месте. Обращения поступают регулярно. К сожалению, общественная приемная на Автозаводской, 58, не функционировала на протяжении последних трех лет и сейчас там ведутся ремонтные работы. Надеюсь, что уже в январе смогу организовать постоянный прием граждан по этому адресу.

Кроме того, с коллегами-депутатами фракции «Единая Россия» Городской думы и Госсовета УР организовали совместный прием граждан на базе Устиновского местного отделения партии. Обратиться со своим вопросом или предложением по адресу: ул. Татьяны Барамзиной, 78а, жители могут по средам с 16 до 18 часов. Еженедельный прием ведет по очереди один из депутатов нашего района от партии «Единая Россия». При этом не имеет значения, по какому



Реклама

именно избирательному округу поступил вопрос от жителя, поскольку мы с коллегами поддерживаем постоянную коммуникацию.

**– Михаил Юрьевич, а с какими конкретными предложениями по развитию отрасли ЖКХ вы пришли в муниципальный парламент?**

– Наболевших вопросов в отрасли немало. Один из них – замена лифтов, выработавших свой срок службы, 25 лет, в многоквартирных домах. Это тот случай, когда говорят: время работает против нас. Регламентирующий документ данной работы – технический регламент Таможенного союза «Безопасность лифтов». И он гласит: лифтовое оборудование, выработавшее свой ресурс, предполагает замену до 15 февраля 2025 года.

А теперь внимательнее к цифрам: за год с небольшим мы должны заменить более 1000 лифтов, требуемый объем средств – свыше 600 млрд рублей. У нас многие лифты уже в таком состоянии, когда срок эксплуатации продлевается несколько раз. Они отработали и по 40, и по 50 лет.

Замена лифтов – один из самых дорогостоящих видов капитального ремонта. При этом постоянный рост цен подстегивают инфляционные процессы в экономике. В результате средств, аккумулируемых управляющими компаниями или собственниками жилья на спецсчетах, по многим домам оказалось недостаточно для закупки и установки нового оборудования.

При этом подчеркну, что в сложившейся ситуации нет вины жителей. Спецсчета – это обоснованное решение, позволяющее собственникам, Совету дома контролировать расход средств и участвовать в выборе компании-подрядчика. Сбор средств на капитальный ремонт по городу Ижевску в среднем выше 90 процентов. Но, к сожалению, вмешались непредвиденные обстоятельства – на динамику цен повлияла сначала пандемия, а затем западные санкции.

Между тем в настоящий момент никакой поддержки как жильцам, так и производителям, и монтажным компаниям не предусмотрено. Субсидия на замену лифтового оборудования очень востребована – будем направлять соответствующие предложения. И второе: необходимо продлить действие технического регламента. Эксплуатация ветхих лифтов, которые к



обозначенному сроку не будут приведены в соответствие нормам техрегламента, будут просто прекращены.

По этому острому вопросу мы 27 октября собирали расширенное заседание комиссии с участием представителей регионального Минстроя, Фонда капитального ремонта в Удмуртии, Администрации Ижевска. Принял в нем участие и депутат Госдумы РФ Олег Гарин. По итогам нами подготовлено обращение по продлению действия Технического регламента как минимум на 5 лет.

На уровне компании «Аргон 19» нами также изыскиваются возможные решения в интересах собственников. Одно из предложений поступило от нашего давнего партнера, компании «Ижевскифтомонтаж» – это замена оборудования в рассрочку на срок от одного до пяти лет. На таких условиях собранных средств, с учетом последующих платежей, должно хватить по всем домам, находящимся в нашем управлении. При этом на выбор предлагается оборудование сразу от четырех проверенных производителей. Сейчас ждем решения советов жильцов отдельно по каждому дому.

**– Какие законодательные новшества, которые принесет для сферы ЖКХ 2024 год, вас особенно беспокоят?**

– С 1 января 2024 года налогами будут облагаться выплаты старшим по домам от управляющих компаний. Т.е. с указанной даты с тех небольших сумм, которые выплачиваются старшим по домам, будут вычитаться 13% подоходного налога и 30% страховых взносов. Давайте примем во внимание, что большинство людей, занимающихся этой работой, – пенсионеры,

которые, соответственно, будут считаться работающими, поэтому им пенсия индексироваться не будет. А желающих быть старшими по дому не так много – работа хлопотная, ответственная и оплата за нее совсем небольшая. Сложно будет уговорить кого-то выполнять обязанности, которые могут стать дополнительным бременем на Совет многоквартирных домов. Одним словом, мера порождает массу вопросов и непонимания.

Без старших по дому никак. От них в немалой степени зависит, насколько эффективно управление многоквартирным домом будет выстроено. Наша управляющая компания в этом заинтересована напрямую, сегодня активно внедряем в работу старших по дому новый цифровой сервис. С его помощью предоставляются отчеты, передаются показания приборов учета, обрабатываются запросы от жильцов. Все – оперативно, понятно и прозрачно.

Обойти закон мы не можем, но можем выйти с инициативой. Наша позиция такова: Совет дома – это общественный институт. Соответственно, его члены выполняют общественную нагрузку. И то вознаграждение, которое они получают, предусматривает, в том числе, и возмещение затрат. Это и мобильная связь, проезд, бумага и другие канцелярские принадлежности, которые необходимы для проведения общих собраний.

На мой взгляд, было бы правильно, если бы это именовалось не вознаграждением, а компенсацией за выполнение общественно значимой функции. Я надеюсь, что нашу позицию мы сможем донести и до федеральных коллег. ■





# Цифровая Удмуртия

В отрасли информационных технологий и связи Удмуртия традиционно занимает лидирующие позиции на федеральном уровне. В 2022 году республика заняла 13-е место среди российских регионов по уровню развития софтверной индустрии и 15-е место по уровню цифровой трансформации. 2023 год отметился новыми показательными результатами.

## В ЗОНЕ ДОСТУПА

**98,8%**

населения Удмуртии доступен 2G-стандарт.

**96,4%**

жителей региона охвачены 4G-связью.



**Более 15**

тысяч жителей малых населенных пунктов получают доступ к голосовой связи и мобильному интернету в 2023 году.

**40**

базовых станций введут до конца года за счет федеральных средств.

**17**

станций связи запущено по региональному проекту «Сельсовет».

**25**

вышек связи уже намечены к строительству на 2024 год.



Мы понимаем, что решением вопроса ИТ-кадров нужно заниматься со школьной скамьи, чтобы в дальнейшем появлялись специалисты не только уровня Junior, но и Middle, и Senior, в которых наблюдается наибольшая потребность рынка.

Министр цифрового развития Удмуртии Михаил Фоминов

**200**

ИТ-классов открыто в 50 школах республики, в них учатся 4,5 тысячи ребят.

**В 27**

школах-участниках проекта «ИТ-вектор образования» стартовали курсы по 1С.

тысяч школьников прошли «Урок цифры» по облачным технологиям.

**10**

действующих работников ИТ-сферы прошли интенсив на базе инкубатора «ЦифраЛаб». Результатом их командной работы станет новый ИТ-продукт – единая база данных слушателей для управления учебным центром.

**553**

специалиста получили допобразование в Академии «Цифра».

**23,5 тысячи -**

«Урок цифры» по работе мессенджеров.

**1246 студентов**

в этом году поступило на «Цифровую кафедру». Проект реализуется на базе УдГУ второй год подряд и позволяет бесплатно пройти профессиональную переподготовку в ИТ-сфере.

**Более 400**

учащихся 8-11-х классов приняли участие в новом образовательном интенсиве «ИТ-полдник». Проект планируется сделать ежегодным и масштабировать.

**Более 100**

школьников Удмуртии участвовали в фестивале «Мир ИТ-профессий». Ребята познакомились с компаниями «1С-ИжТиСи», «Иннотех», «СИТЕК», «Ростелекомом», Ижевским радиозаводом и Сарапульским электрогенераторным заводом.

## В ПЕРВЫХ РЯДАХ

Совместный проект Минцифры Удмуртии и регионально-го Минфина стал лауреатом международного конкурса «1С: Проект года». Программа «Интеллектуальная система обработки документов» в Правительстве Удмуртии – автоматизация регистрации и классификации входящей корреспонденции.

ООО «КРЭЙН», разрабатывающее систему речевой аналитики и генерации рекомендаций для менеджеров по продажам, и ООО «МАТРИУС ГРУПП» с обучающей онлайн-платформой по ментальной арифметике стали победителями конкурса «Старт-1» от Фонда содействия инновациям. Компании получили по 4 млн рублей на свои разработки.

Команда «GoodGoose» с игрой «SlowHell» стала фаворитом конкурса «Начни игру» президентской платформы «Россия – страна возможностей». Ижевчане победили в номинации «Выбор участников геймджема».

Сегодня мы конкурентны как с точки зрения кадров, так и бизнеса, а разработки ИТ-компаний Удмуртии востребованы, в том числе на международном рынке.

Заместитель Председателя Правительства Удмуртии Тимур Меджитов



## Ранее реализованные ИИ-разработки

- Тепловая карта ДТП – геоаналитическая система причин ДТП.
- Голосовые роботы в помощь операторам службы 122.
- Региональная система видеоаналитики – обнаружение разыскиваемых лиц.
- «Нестор.Правосудие» – система аудио-видеозаписи и протоколирования судебных заседаний.

## ГЛАВНЫЕ ИТ-СОБЫТИЯ

### «DIGITAL UDMURTIA Summer Camp» –

мероприятие привлекло почти 1700 участников из семи регионов России и более 60 федеральных спикеров, среди которых представители крупных федеральных компаний и ключевых институтов развития.

Свыше 600 участников, именитые спикеры, представляющие такие компании, как Яндекс.Маркет, МТС Диджитал, VK, Тинькофф и Сбербанк.

### «ИМПУЛЬС Т1» –

Ижевск вошел в число 7 городов России – лидеров отрасли, где проходила конференция.





# Минприроды Удмуртии: время инноваций



Каждый из реализуемых в стране национальных проектов предполагает качественную модернизацию той или иной отрасли с акцентом на технологические и цифровые решения. Нацпроект «Экология», инициированный Президентом России Владимиром Путиным, – один из наиболее показательных примеров успешного внедрения инноваций на уровне республики. Это, в том числе, активное применение БПЛА, разработка новых технологий переработки мусора, цифровое информационное сопровождение всех экопроектов. Подробнее о результатах работы Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Удмуртской Республики рассказывает руководитель ведомства **Денис Удалов**.

– **Денис Николаевич, расскажите о главных событиях в деятельности Минприроды Удмуртии в 2023 году?**

– В этом году Удмуртия вошла в ТОП-5 регионов «Зеленого рейтинга» Российского экологического оператора. Все 89 регионов России оценивались по восьми критериям, в том числе по динамике показателей обработки отходов. С 2019 года мы совершили большой рывок в этом направлении: если тогда сортировку проходило 13 процентов от всех образованных ТКО, то сейчас – порядка 68. Как отметила на церемонии награждения Виктория Абрамченко, заместитель Председателя Правительства Российской Федерации, за этот год Удмуртия достигла по-настоящему значительных успехов в сфере обращения с отходами и поднялась вверх сразу на 12 пунктов рейтинга.

Важное событие по реализации «Реформы чистоты в этом году – завершение рекультивации бывшего полигона ТБО в Сарапуле по нацпроекту.

Это позволило вернуть 14 гектаров земли в хозяйственный оборот, освободив их от 435 тысяч тонн отходов, и, конечно, улучшить качество жизни горожан.



В Удмуртии продолжают совершенствоваться мощности обработки ТКО. Сейчас на мусоросортировочном комплексе в Глазове проходит модернизация. Уже завершился один из ее этапов – запуск новых линий и установка современного оборудования. В нем стоит выделить единственный в республике оптический сортировщик, работающий на основе искусственного интеллекта. Он полностью отечественного производства и способен рассортировать почти 800 тысяч единиц вторсырья в день.

Новые технологии применяем и в сфере охраны лесов. Отмечу, что Удмуртия – один из первых субъектов, где БПЛА стали внедряться для мониторинга лесного хозяйства. Они показали высокую эффективность в обнаружении очагов возгорания на ранних этапах. Сейчас в республике создано два контрольно-диспетчерских пункта в Сарапуле и Воткинске. Всего за этот год из них было организовано 93 вылета БПЛА.

И параллельно, учитывая полученный положительный опыт, мы отработываем расширение возможности работы беспилотников. Сейчас наша задача – увязать работу БПЛА и диспетчерской службы со стационарными точками видеонаблюдения на вышках сотовой связи. В этом году мы подключили искусственный интеллект и к мониторингу за пожарной обстановкой в лесах Удмуртии. В 11 точках лесистых районов, где требуется постоянный визуальный контроль, установлены камеры высокого разрешения, способные охватывать мониторингом 200 тысяч гектаров. Они завязаны в единую систему, которая анализирует малейшие изменения обстановки и оперативно сообщает о них сотрудникам лесной охраны.

– **Безопасное прохождение паводка и пожарного периода – важные задачи, которые повторяются из года в год. Какие меры для этого принимались вашим ведомством в этом году?**

– Наша главная задача – заранее быть готовыми к любому варианту развития событий. Уже сейчас на ГТС Удмуртии началось понижение уровня воды, а летом на самых социально важных сооружениях республики завершились очередные ремонтные работы.

В этом году половодье пришлось на вторую декаду марта. Оно прошло очень быстро без заметного подъема уровня воды. Осадков до конца мая также не было, соответственно, не было и паводка. Но его отсутствие послужило пожароопасным фактором.

И если в прошлый год общая площадь лесных пожаров составила 6,8 гектара, то в этом сезоне она увеличилась кратно и составила 146 гектаров. Наибольшую площадь дал переход ландшафтных пожаров на земли лесного фонда. Так, крупное возгорание в Камбарском районе охватило территорию в 65,9 гектара.

В целом же это был очень сложный пожароопасный сезон. При этом лесопожарные формирования сработали максимально оперативно и слаженно – 98 процентов очагов огня удалось ликвидировать в первые сутки.

По статистике 2023 года, 71 процент возгораний на землях лесного фонда случились по вине человека. И с целью повышения уровня контроля территорий мы в этом году сделали упор на оснащение инспекторского состава новой патрульной техникой. Легковые автомобили повышенной проходимости в ноябре поступили в Балезинское, Вавожское, Глазовское, Камбарское, Можгинское и Сарапульское лесничества. Продолжим переоснащение инспекторской службы и в следующем году.



В 2023 году акция «Сохраним лес» помогла создать новые зеленые насаждения в каждом лесничестве на площади порядка 63 гектаров.

– **Связана ли такая высокая сложность прошедшего пожароопасного периода с климатическими рисками и какую работу проводит министерство по адаптации к ним?**

– Я не случайно акцентировал внимание на отсутствии паводка – это говорит о продолжающихся природно-климатических изменениях. И конечно, в перспективе это потребует перестройки работы всей региональной экономики.

Несколько проектов в русле поддержки идей новой Климатической доктрины мы реализуем уже сегодня совместно с Удмуртским государственным университетом. Прежде всего, это «Зеленый код города» – разработка стандартов озеленения Ижевска. Еще один важный проект – переработка органических отходов в полезные удобрения с помощью личинки мухи черная львинка.

Оба проекта были представлены и получили высокую оценку экспертов сначала на площадке Тюменского государственного университета, а затем и Пекинского института леса. На протяжении 2023 года в Тюмени проводился цикл международных обучающих

семинаров по направлению карбоновых полигонов с участием других регионов и представителей крупного бизнеса. Представленная Удмуртией технология переработки органических отходов очень заинтересовала в том числе наших китайских коллег. И по завершении основного образовательного модуля в Тюмени специалисты из республики продолжили работу над проектом на площадке Пекинского института леса.

Отмечу, что наша технология переработки имеет не только теоретические обоснования. На базе УдГУ создана небольшая производственная площадка, где локально отработан весь процесс получения удобрений. И сейчас уже ведутся переговоры о возможности масштабирования проекта, в том числе на территории Китая. Для нас это не только совместная научная работа, но и возможность наладить прямые контакты с предприятиями-производителями оборудования для лесной отрасли.

– **Расскажите, пожалуйста, о результатах стратегической деятельности Минприроды по лесовосстановлению. Удалось ли выполнить задуманный план работ до наступления холодов?**

– Работы по высадке семян были закончены в 20-х числах октября. Результаты текущего сезона подведем чуть позже. В прошлом году план нацпроекта предполагал охват территории в 9 800 гектаров, по факту восстановлено 10 792 гектара. В основном мы используем хвойные семена. Они оптимальны для климатических условий республики и представляют ценность в хозяйственном обороте предприятий.

Ждем запуска частного питомника в Сарапуле, инвестор обещает выйти на объемы производства порядка 45 млн хвойных семян с закрытой корневой системой в год. Соглашение с компанией было подписано Главой Удмуртской Республики Александром Бречаловым в рамках Петербургского международного экономического форума. Запуск питомника позволит обеспечить регион





лесопосадочным материалом с высокой степенью приживаемости в полном объеме.

– А какие работы в этом году выполнены на водоемах республики?

– Сейчас ведется капитальный ремонт четырех гидротехнических сооружений в Завьяловском, Можгинском и Вавожском районах. К сожалению, этот год не обошелся без происшествия – гибели рыбы на реке Вала. В связи с этим большую работу провели с коллегами из природоохранной прокуратуры, Росприроднадзора, Росрыболовства и иными правоохранительными органами. В общей сложности по Увинскому и Можгинскому районам было возбуждено 20 административных и два уголовных дела.

– Важную роль в работах по лесовосстановлению, очистке лесов и прибрежной зоны от мусора традиционно играет волонтерская помощь. Какие организации и предприятия республики выступают постоянными партнерами министерства в этом вопросе?

– Традиционно инициативу проявляют коллеги из таких крупных компаний, как Сбербанк, «Удмуртнефть» и «Белкамнефть», наши университеты – УдГУ и УдГАУ, Строительный техникум. Сотрудничает со всеми волонтерскими организациями республики. И, конечно, возможность присоединиться к нашим мероприятиям есть у каждого жителя Удмуртии, кто хочет внести вклад в экологическое будущее родникового края. Все актуальные события анонсируются в наших соцсетях, а для комфорта участников мы предоставляем питание, транспорт и необходимый инвентарь.

Популяризовать раздельный сбор мусора и лесовосстановление среди населения помогает экологическое просвещение. Это важная составляющая национального проекта «Экология», инициированного Владимиром Путиным.

Самые массовые мероприятия, на которых можно научиться разделять,



– субботники «Зеленая весна» и «Вода России». В этом году в республике в них приняли участие 20 тысяч человек, которые очистили 421 км берегов и благоустроили 668 тысяч квадратных метров территорий.

В лесничествах Удмуртии ежегодно в весенний и осенний периоды проводится Международная акция «Сад памяти» и Всероссийская акция «Сохраним лес». Обычно во всех районах Удмуртии на подобных акциях высаживается более 200 тысяч сеянцев хвойных пород на площади свыше 50 гектаров. В этом же году акция «Сохраним лес» помогла создать новые зеленые насаждения в каждом лесничестве на площади порядка 63 гектаров.

В Удмуртии развито не только экологическое просвещение, но и образование. В этом году наше подведомственное учреждение организовало курсы повышения квалификации в области экологического просвещения для экоактивистов и волонтеров Удмуртской Республики. Более 100 человек присоединились к курсу в очном и заочном форматах. По итогам аттестации

в Удмуртии появилось 75 квалифицированных экопросветителей, которые теперь могут тиражировать знания, полученные от лучших специалистов в области охраны окружающей среды.

– Расскажите о ближайших планах министерства.

– Наша цель – с каждым годом увеличивать площади новых лесов. В 2024 году по нацпроекту «Экология» будем высаживать молодые деревья на 11 200 гектарах.

Продолжим реализацию «Реформы чистоты». В ее рамках рекультивируем еще четыре крупные свалки в Дебесском, Сюмсинском, Граховском и Киясовском районах за счет «окрашенных платежей» – средств, полученных в качестве платы за негативное воздействие на окружающую среду и экологических штрафов. Раньше такие средства поступали в общий бюджет и распределялись на самые разные цели, но по поручению Президента России Владимира Путина теперь направляются исключительно на оздоровление окружающей среды.

В 2024 году нам также предстоит завершить еще одну социально важную работу: капитальный ремонт четырех гидротехнических сооружений на реке в деревне Пирогово, а также в селах Сюмсинка, Большая Пудга и Брызгалово. Это поможет обеспечить безопасность от подтопления близлежащих домов, автодорог и линий электропередачи.

И, конечно, усилия министерства в следующем году будут вновь сконцентрированы и на развитии научно-производственных климатических проектов, модернизации и переоснащении диспетчерской и инспекторской служб, развитии экологического туризма. Ближайшее крупное мероприятие, традиционно собирающее любителей спорта со всей страны, – «Охотничий биатлон». Пользуясь случаем, приглашаю всех посетить его. Это будет ярко и зрелищно. ■



# Главные цифры года

## 01 3 трлн рублей –

сумма активов, которые удалось вернуть российским инвесторам в результате контрсанкционных мер, в том числе благодаря замещению еврооблигаций и принудительной конвертации депозитарных расписок российских компаний.

## 02 2,7 трлн рублей

На такой размер рекордной прибыли удалось выйти банковскому сектору за 2023 год. Этот результат объясняется ростом объемов банковского бизнеса, ростом комиссионных доходов, валютной переоценкой и низкими расходами на создание резервов по судам.



## 03 Более 2,5 трлн рублей

составил суммарный доход самозанятых в России. На сегодняшний день в РФ зарегистрировано 8,1 млн самозанятых. Ими сформировано уже более 1,4 млрд чеков, в среднем каждый на сумму 1,7 тысячи рублей.

Льготный налоговый режим для самозанятых начал действовать по всей России с 1 июля 2020 года, впервые он был опробован в 2019 году, а с 1 января 2023 года распространен на новые регионы: Запорожскую и Херсонскую области, Донецкую и Луганскую народные республики, также он был введен на территории города Байконур.

## 04 В 2 трлн рублей

оценили объем новых китайских инвестпроектов в России. Об этом заявили на VIII Восточном экономическом форуме. Также было отмечено, что меняется не только объем, но и структура товарооборота. Если раньше из Китая шли в основном товары народного потребления, то сегодня много техники, сервисных решений. По этим направлениям партнер заменил поставки из европейских стран и США. Во взаиморасчетах все чаще используется юань: две трети внешней торговли России перешли на дружественные валюты.

## 05 1,5 трлн рублей –

общая сумма оставшихся заблокированных активов у более чем 3,5 млн россиян.

## 06 Около 13 млрд рублей

составил оборот ИТ-компаний Удмуртии за первое полугодие 2023 года. Он вырос свыше чем на 36% по сравнению с данным периодом прошлого года. Этот показатель занимает восьмое место по объему и второе по темпу роста в Приволжском федеральном округе.

## 07 На 2 млрд рублей

уменьшился Госдолг Удмуртии. На 1 сентября 2023 года он составил почти 72,8 млрд рублей. Произошло это из-за погашения бюджетного кредита в размере 2 млрд рублей от Управления Федерального казначейства по Удмуртии. В настоящее время основную часть госдолга составляют кредиты из федерального бюджета по ставке 0,1% годовых – почти 67,8 млрд рублей. Обязательства по ценным бумагам – по ставке 10,5% годовых – составляют 5 млрд рублей.

## 08 1,66 млрд рублей

направило «Т Плюс» в этом году на ремонты и модернизацию тепловой инфраструктуры Ижевска.



## 09 900 млн рублей

получила опережающее федеральное финансирование на ремонт дорог Удмуртия. За счет этих средств в текущем году выполнены мероприятия, которые в соответствии с планами нацпроекта БКД должны были быть реализованы только в 2024 году.

## 10 71 419 рублей –

средний заработок по России. При этом в разных регионах зарплата разная. Где-то она равняется 30-40 тысяч рублей, а где-то и выше 100 тысяч рублей. По одним из последних данных, к октябрю 2023-го самая маленькая зарплата составила 30 563 рубля, а высокая – 157 220 рублей.



# Стабильный рост АПК

2023 год продолжил тенденции роста производства сельхозпродукции, увеличения мощностей сельхозпроизводств и благоустройства сельских территорий. Предлагаем вашему вниманию основные итоги отрасли.

## БЮДЖЕТ

**3559,9** млн рублей направлено на развитие села (+18% к 2022 году), из них **2979,4** млн рублей федеральных средств (плюс 34% к 2022 году)

<b>1,7</b> млрд рублей (1,4 млрд рублей фед. бюджет) – КРСТ	<b>355,5</b> млн рублей – растениеводство	<b>122,6</b> млн рублей – капексы	<b>327</b> млн рублей на поддержку малых форм хозяйствования. В частности, в рамках конкурса «Агростартап» гранты до 7 млн рублей получили 19 начинающих фермеров
--	--	--------------------------------------	--

**1521,1** млн рублей (+5,3% к 2022 году) налоговых отчислений поступило в КБ УР на 1 ноября 2023 года.

## НАЦПРОЕКТ «КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ»

- В этом году в программе задействовано 24 из 25 районов республики.
- Реализуется 20 проектов по благоустройству сельских территорий.
- 19 социальных объектов на общую сумму 1,1 млрд рублей строятся в четырех районах.

В том числе:

**МАЛОПУРГИНСКИЙ РАЙОН** – образовательно-досуговый центр в дер. Аксакшур. В здании разместятся школа на 110 мест, фельдшерско-акушерский пункт и ДК.

**ШАРКАНСКИЙ РАЙОН** – спортивно-оздоровительный центр с бассейном и Дом культуры в деревне Ляльшур.

**Шарканский район** – лидер программы, за три года здесь реализовано 17 объектов на сумму 892,4 миллиона, благодаря активному включению местных предприятий и бизнеса. По итогам работы район был удостоен золотой медали в конкурсе «За достижение высоких результатов в сфере комплексного развития сельских территорий» в рамках Всероссийской агровыставки «Золотая осень – 2023».

– 84 дома, предоставляемых по договору найма, строятся в 12 районах. По состоянию на начало декабря готовы первые 22 дома.

<b>37</b> домов появится в с. Кигбаево Сарапульского района	<b>12</b> в Глазовском	<b>8</b> в Кезском	<b>5</b> в Шарканском	<b>3</b> в Алнашском	<b>2</b> в Завьяловском, Селтинском и Красногорском	<b>ПО 1</b> в Дебесском, Увинском, Юкаменском, Воткинском
--	---------------------------	-----------------------	--------------------------	-------------------------	--	--

- 38 семей получили сертификаты на улучшение жилищных условий.
- По 170 студентам возмещены затраты на производственную практику.
- 3 ученических договора просубсидированы.

## УДМУРТИЯ В РЕЙТИНГЕ ПФО

### 2-е место

по производству молока. На 1 декабря – 896,7 тыс. тонн (108,7% к 2022). Уровень самообеспеченности 183%.

### 7-е место

по производству мяса, в т.ч. мяса птицы – 130,9 тыс. тонн (101,2% к 2022 году). Уровень самообеспеченности 120%.

### 6-е место

по производству яйца куриного – 911,2 млн штук (97,9% к 2022 году). Уровень самообеспеченности – 232,8%.

## ПРОИЗВОДСТВО ОСНОВНЫХ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ (ЗА ПЕРВЫЕ 10 МЕСЯЦЕВ 2023 ГОДА)

<b>170,2</b> тыс. тонн питьевого молока (102,3% к январю-октябрю 2022 г.) – 3-е место по России	<b>26,8</b> тыс. тонн сыра (+109,2%)	<b>11,3</b> тыс. тонн масла (+96,4%)	<b>30,7</b> тыс. тонн мяса (+95,3%)	<b>58,9</b> тыс. тонн мясных полуфабрикатов (+100,7%)	<b>48,9</b> тыс. тонн хлеба и хлебобулочных изделий (+109,6%)
--	---	---	--	--	--

## УРОЖАЙ

В 2023 году было собрано **615,39** тыс. тонн зерна.

## НОВЫЕ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ

- В СПК «Колос» Вавожского района завершено строительство второго молочного комплекса на 1700 голов. Совокупная мощность двух комплексов должна составить 100 тонн молока в день.
- В ООО «ВерА» Можгинского района завершено строительство молочного комплекса, рассчитанного на содержание 1356 голов дойного стада. Ежедневно на новом комплексе планируется производить более 35 тонн молока.
- ООО «Рассвет» в Игринском районе Удмуртии открыло новое животноводческое помещение на 150 голов беспривязного содержания.
- В СХПК «Луч», д. Большая Гурезь-Гудга Вавожского района, успешно завершено строительство холодного двора для содержания ремонтного молодняка КРС на 150 скотомест.
- В СПК Аксакшур Малопургинского района состоялось открытие родильного отделения на 110 голов.
- СПК имени Чапаева Дебесского района – введен в эксплуатацию новый животноводческий комплекс на содержание 100 сухостойных коров.
- СПК «Родина» Малопургинского района – открылся роботизированный телятник на 100 голов.



## ДИНАМИКА ОБЪЕМА ЭКСПОРТА С 2017 ПО 2023 ГОД, МЛН \$ США

<b>1,8</b> – 2017
<b>2,5</b> – 2018
<b>3,1</b> – 2019
<b>5,1</b> – 2020
<b>6,7</b> – 2021
<b>8,5</b> – 2022
<b>12,5</b> – 11 месяцев 2023 года



## ДОЛЯ ПРОДУКЦИИ

<b>42%</b> – мясная
<b>25%</b> – молочная
<b>10,1%</b> – продукция пищевой и перерабатывающей промышленности
<b>2,7%</b> – продукция масло-жировой отрасли
<b>0,1%</b> – зерновые
<b>0,1%</b> – рыба и морепродукты
<b>20,0%</b> – прочая продукция АПК

## СТРАНЫ ЭКСПОРТЕРЫ В 2022-2023 ГГ.

Абхазия	Польша
Узбекистан	Словения
Киргизия	Эстония
Казахстан	Китай
Туркмения	Ирак
Таджикистан	Монголия
Армения	Вьетнам
Грузия	Египет
Азербайджан	Оман
Беларусь	Тунис





# Верной дорогой



Фермерское движение Удмуртской Республики преодолело тридцатилетний рубеж. Итогом этой исторической вехи стало издание второго документального произведения о развитии крестьянского движения «Своей дорогой к счастью».

Эта книга о тех, кто бережет землю отцов, кто за эти годы стал настоящим хозяином на своей земле, тех, кто трудится с мечтой о достойной жизни и находит свой путь к самореализации, к осознанию своего предназначения в этом мире.

Вместе легче преодолевать препятствия, пытаться обратить внимание общества и власти на необходимость создания более современной системы взглядов на роль села в развитии страны. Ассоциация Крестьянских (фермерских) хозяйств, кооперативов России (далее АККОР) благодаря сплоченности региональных общественных движений, объединенных общими целями и задачами, продвигает свои позиции. Для их продвижения осуществляется совместная работа Ассоциации крестьянских (фермерских) хозяйств, кооперативов и личных подворий Удмуртской Республики с ведомствами и организациями в различных направлениях, с ФГОУ ВПО «Удмуртский аграрный университет», Удмуртский филиал АО «Россельхозбанк», АО «Росагролизинг», ФГУ «Удмуртмелиорация», ООО «Интерпартнер», общественными объединениями военно-патриотического характера, а также другими.

Представители ассоциации входят в состав отраслевых республиканских комиссий и принимают активное участие в работе Общественного совета по предпринимательству, Комиссии по определению границ рыболовных участков на территории Удмуртской Республики, Удмуртской республиканской трехсторонней комиссии по регулированию социально-трудовых отношений, Региональной общественной организации Профсоюзов АПК РФ и других.

Председатель ассоциации **Михаил Викторович Лебедев**, являясь членом президиума АККОР, активно участвует в принятии решений объединения крестьян на федеральном уровне. Недавно вернулся с Молодежного форума, г. Москва, РГАУ-МСХА им. Тимирязева, «Модернизация АПК. Новые возможности для агробизнеса», и встречи членов Совета АККОР в Государственной Думе под председательством вице-спикера ГД Алексея Васильевича Гордеева. Озвученные на встрече вопросы будут оформлены в перечень поручений, который ляжет в основу совместной работы депутатов ГД с федеральными министерствами и ведомствами, а также региональными органами власти по обеспечению развития малых форм хозяйствования. Крестьяне ассоциации – активные участники местных, районных, федеральных мероприятий, таких как сельскохозяйственные выставки и ярмарки натуральной фермерской продукции.



На фото: В день презентации книги вручены юбилейные медали 30-летия фермерского движения УР почетным гостям: уроженцу Удмуртии Герою России Валерию Чухванцеву и экс-ректору ИжГСХА Александру Любимову.

На объявленной Всероссийской выставке регионов России на ВДНХ, г. Москва, Удмуртию представляет Александр Геннадьевич Корепанов, глава фермерского хозяйства, возродивший исчезнувшую деревню Мувыр, ставшую одним из туристических центров Игринского района; ассортимент продукции пчеловодства представил Сергей Антонович Эшмаков, Селтинский район.

Председатель АККОР УР Михаил Лебедев:

– На протяжении многих лет, с момента учреждения общественного общероссийского движения «Народный фронт «За Россию» в 2012 году, ассоциация внесла свой посильный вклад в создание регионального отделения и по сей день сотрудничает с региональным штабом Народного фронта в УР.

Труженики села неравнодушны к призывам лидера нашей страны.

Вхождение Крыма в состав России, единство и действия в преодолении пандемии коронавирусной инфекции, поддержка объявленной спецоперации на территории Украины и т.д. – Крестьяне всегда одними из первых откликаются на призывы оказания помощи. Как и сегодня, когда помощь нужна защитникам на СВО.

Ассоциация поддерживает выдвижение Владимира Путина кандидатом в президенты на выборах 2024, который отметил, что «фермерство в России состоялось как экономическая и социальная сила». Ряд проблем в сфере сельского хозяйства сохраняется, но ведется планомерная работа в этом направлении.

**В преддверии Нового года и Рождества Христова всех коллег, друзей, партнеров и жителей республики с праздниками! Любви, веры и единства в преодолении периода тяжелых испытаний нашего Отечества! Пусть наша страна станет еще более сильной и единой, а 2024 год будет временем новых достижений и побед! Всем мира, хлеба и добра! ■**



Реклама

# Приоритеты финансовой поддержки бизнеса



Национальный проект «Малое и среднее предпринимательство» инициирован Президентом РФ Владимиром Путиным с целью объединить возможности государства и финансовых институтов по поддержке отечественного частного предпринимательства. О приоритетных направлениях микрофинансовой деятельности в рамках данного проекта рассказывает генеральный директор Микрокредитной компании «Удмуртский фонд развития предпринимательства» **Алексей Вьюгов**.

– **Алексей Маратович, если кратко, каковы основные итоги за все время деятельности фонда?**

– Наша цель – финансовая поддержка предпринимателей к заемным средствам в формате микрозаймов, то есть до 5 млн рублей. Начиная с 1995 года, Удмуртский фонд развития предпринимательства выдал малому бизнесу свыше десяти тысяч микрозаймов по льготным процентным ставкам. Общая сумма финансирования превысила 12 миллиардов рублей. Капитал МКК «УФРП» в части микрофинансовой деятельности на 1 декабря текущего года равен почти 2 миллиардам рублей. Портфель микрозаймов – 1,9 миллиарда рублей. Всего за 2023 год мы планируем выдать микрозаймов на полтора миллиарда рублей. При этом средняя ставка по всем выданным в этом году микрозаймам на сегодня составляет 6,5% годовых.

– **Как формируется процентная ставка при микрофинансировании?**

– В целом, процентные ставки по микрозаймам привязаны к ключевой ставке Центрального банка Российской Федерации. Ключевая ставка – это главный инструмент денежно-кредитной политики Центробанка. В результате изменений ключевой ставки корректируется стоимость займов на финансовом рынке. Удмуртский фонд развития предпринимательства тоже ориентируется на данный индикатор. Этой осенью обозначилась серьезный рост ставок в результате неоднократного изменения ключевой ставки Центробанка. Поэтому в ноябре, когда ключевая ставка ЦБ была равна уже 15% годовых, Наблюдательный совет фонда решил ограничить нашу максимальную ставку по микрозаймам. Теперь она составляет 13% годовых. А для приоритетных

категорий – половина от этого значения, то есть 6,5%. И мы приняли решение, что выше уже не будет, даже если ключевая ставка Центробанка снова вырастет! Процентные ставки по микрозаймам у нас невысокие – гораздо ниже, чем в банках. Но внутри продуктовой линейки есть приоритетные категории заемщиков, по которым ставки еще меньше.

– **Каковы приоритеты микрофинансирования через УФРП?**

– В общем объеме финансирования на приоритетные направления приходится больше половины. В основном это приоритеты федерального уровня. Но в дополнение к ним в этом году мы ввели еще и региональные приоритеты. Решили, что в Удмуртской Республике сейчас важно поддержать предприятия обрабатывающей промышленности, туристической отрасли, экспортеров, если деньги им нужны на инвестиционные цели. Отлично, что в этом году мы наблюдаем рост количества заявок от производителей, а также рост заявок на приобретение основных средств, включая оборудование. В этом году почти половина от общей суммы всех микрозаймов (47%) была выдана на инвестиционные цели. Кроме того, в рамках Национального проекта «Малое и среднее предпринимательство» акцент сейчас делается на поддержку начинающих предпринимателей, которые ведут свой бизнес менее года. Для этой категории заемщиков мы также установили пониженные процентные ставки. В результате доля начинающих в портфеле микрозаймов за год увеличилась в два раза и составляет теперь 13%.

– **Каковы условия и процедура получения микрозайма?**

– В этом году мы разработали и стали активно применять в своей практике

упрощенную методику рассмотрения заявок. Что это дает? Для заемщиков, которые удовлетворяют критериям для применения упрощенного подхода, набор документов стал значительно меньше. По сути, в части финансовых документов нам нужно видеть только поступление выручки на расчетный счет. Плюс, конечно, смотрим юридические документы, залог, проверяем кредитную историю и деловую репутацию. При таком подходе срок рассмотрения заявок значительно сокращается. В среднем, в рамках упрощенного подхода, он составляет три-четыре дня. Теперь около 20% всех микрозаймов выдаются таким образом. При содействии Корпорации малого и среднего предпринимательства в этом году у нас появились цифровые каналы общения с клиентами. Заявку на получение микрозайма можно подать онлайн, используя цифровую платформу МСП.РФ. Это государственная платформа поддержки предпринимателей, самозанятых и тех, кто планирует начать свой бизнес. Платформа разработана Корпорацией МСП совместно с Министерством экономического развития России. На сегодня бизнесу доступны через платформу более 20 сервисов и 700 мер поддержки. После авторизации на платформе и при наличии электронной цифровой подписи клиент может дистанционно оформить заявку и приложить необходимые документы. Сетевой сервис подбора и получения микрозайма особенно актуален для заемщиков из удаленных районов. В настоящее время сервис проходит апробацию. С использованием цифровой платформы в Удмуртии выдано уже 7 микрозаймов. Будем набирать обороты!

– **Каковы планы фонда на будущий год? Вы будете осваивать новые направления?**

– Да, микрозаймами мы уже давно не ограничиваемся. При содействии Министерства промышленности и торговли Удмуртской Республики мы активно развиваем направление финансовой поддержки промышленных предприятий. В качестве регионального фонда развития промышленности предоставляем займы производственным предприятиям Удмуртии, в том числе, совместно с Федеральным фондом развития промышленности (ФРП). В данном случае выдаем деньги на срок до пяти лет. При финансовом участии ФРП максимальная сумма займа может быть вплоть до 200 миллионов рублей. Процентные ставки здесь еще более льготные, чем по нашей микрофинансовой деятельности. В этом году они были в диапазоне от 1 до 5% годовых. Рассчитываем в уходящем году выдать промышленникам Удмуртии более 200 миллионов рублей займов. Всего с момента открытия данного направления нашим фондом было профинансировано почти 60 проектов на общую сумму более одного миллиарда рублей. Наш главный принцип: деньги должны работать на благо территории и на развитие предпринимательства. ■



# Один из самых простых способов любить город, в котором живешь, – время от времени смотреть на него глазами чужака

С апреля Эрик Уразов работает в статусе главы города. В представленной на конкурс программе развития Можги в качестве приоритетных направлений он обозначил ввод в эксплуатацию очистных сооружений и улучшение городской инфраструктуры. Что из обещанного уже удалось исполнить? Об итогах 2023 года мэр Можги рассказал «Деловому квадрату».



– Эрик Рашитович, вопрос с городскими очистными сооружениями решен?

– Да, последние пятнадцать лет это был стратегически важный вопрос. Очистные сооружения в Можге были построены в 1978 году и ни разу не реконструировались. К началу нашего века износ городской канализации был полный. Первый контракт на строительство новых очистных был заключен еще в 2012 году. Тогда подрядчик подвел и не исполнил свои обязательства. В результате проект просто встал. Глава Удмуртии Александр Бречалов с первых дней работы в республике говорил о необходимости строительства в Можге очистных. В 2018 году сдали первый этап сооружений – механическую очистку. В 2020 году после включения в федеральную адресную инвестиционную программу удалось начать строительство блока полной биологической очистки.

Общая сумма вложений – более 700 млн рублей. Мощностные новые очистные – 8 тысяч кубометров стоков ежедневно. Это современная система, обеспечивающая экологическую безопасность людей и природной среды. Не у каждого большого города такая есть!

– Что из сделанного в этом году является предметом особой гордости мэра?

– То, что мы смогли сделать для детей! При поддержке федерации отремонтировали и построили сразу несколько важных объектов. Во-первых, школы. У нас есть образовательные учреждения и 1964, и даже 1937 года постройки. Учитываем возраст здания, количество

учащихся, ключевые объекты ремонта – и выставляем приоритеты. В этом году по президентской программе «Модернизация школьных систем образования» завершаем капитальный ремонт школ № 3 и № 10. В планах на следующий год – школа № 6 и первый корпус школы № 10.

Во-вторых, школа искусств. В Можге много талантливых детей, желающих учиться рисовать, музицировать, танцевать. В рамках реализации нацпроекта «Культура», инициированного Президентом России, было выделено 40 млн рублей на реконструкцию здания художественной школы. Надстроили третий этаж (5 классов, зал для рисования), сделали новый лестничный марш, крышу, закончили внутреннюю отделку. В декабре проведем работы по утеплению здания.



Реклама

И главная гордость – новая детская поликлиника! Я сам вырос в Можге. В 80-х меня ребенком водили в поликлинику родители, потом мои дети приходили туда же. Население города уже 48 тысяч. Кроме того сюда, как в районный центр, обращаются жители со всего Можгинского района. То есть сменились поколения, объем посещений вырос, а здание осталось прежним и медицинское оборудование «остарилось». Новую детскую поликлинику строили с 2021 года по программе модернизации первичного звена нацпроекта «Здравоохранение». Она рассчитана на обслуживание 17,5 тысячи юных пациентов и укомплектована современным медицинским оборудованием. Два УЗИ-кабинета с аппаратами экспертного класса, 5 стоматологических кресел, свой рентген. Последнее особенно важно, потому что раньше рентген-диагностику детям делали только во взрослой поликлинике. У входа в новое здание оборудована отличная игровая комната. Есть отделение профилактики, целый этаж для участковых педиатров и узких специалистов. Довольны и родители, и медики!

Ввод в эксплуатацию этого объекта дал импульс к усовершенствованию городской системы здравоохранения. Дело в том, что здание бывшей детской поликлиники расположено в центре. Мы с Министерством здравоохранения республики обсуждаем варианты его дальнейшего использования. Сейчас наркологическая и психиатрическая службы находятся в разных концах города. А мы хотим переселить их на освободившиеся площади под одну крышу. Это было бы удобно горожанам.

– Вы многое успели сделать для создания комфортной городской среды. Как определены первоочередные объекты? Как организована обратная связь с населением?

– Вступив в должность, начал досконально изучать запросы и жалобы

населения, знакомился с каждой «проблемной» локацией. С заявками работаю лично вместе с отделом ЖКХ и Управлением заказчика. Самые актуальные, жизненно важные стараемся решать оперативно. В 2023 году по президентскому нацпроекту «Безопасные качественные дороги» приведены в порядок отдаленные участки улиц Байбородова, Рабочей, Южной. Там где-то асфальт положили лет сорок назад, где-то его вообще не было. А теперь из тех же районов заявка – установите «лежачий полицейский»! Гоняют водители по новому асфальтовому покрытию! Дорожно-строительные работы на 10 млн рублей провели на улицах Дзержинского, Можгинской, Дубительской. У жителей этих микрорайонов появилась возможность прогуляться с детской коляской, проехать на велосипеде. На следующий год по национальному проекту мы планируем освоить 80 млн рублей для приведения дорог в порядок. И это хорошая сумма.

Очень много точечных запросов: освещение, спилы деревьев, ремонт пешеходных участков. За этот год три мостика привели в порядок. В каждом конкретном случае стараемся работать с сообществом, привлекать партнеров. На Восточном поселке вложения в ремонт моста взяла на себя Управляющая компания. В военном городке помогли ребята с пилорами, в Цыганском городке – предприятие «Свет». Где необходимо – расширяем улицы, вкапываем опоры, наращиваем систему освещения. Ежемесячно устанавливаем до 30 новых фонарей.

Самые знаковые места обновленной комфортной городской среды – Детский парк и Центральная площадь. Благодаря нацпроекту «Жилье и городская среда» мы получили возможность существенно преобразить наши общественные пространства. В Детском парке планируется оборудовать игровые площадки для детей разного возраста, будем модернизировать нижнюю часть парка, в сезон проведем озеленение. По проекту благоустройства «Сердце Можги» в мае, как раз в день проведения традиционных «Последних звонков» в школах, запустили фонтан на площади. Современный,

15-струйный, без видимой чаши, с вечерней подсветкой. Центр города сразу приобрел модный вид и помолодел. Это место притяжения, зона активного и разнородного отдыха можгинцев. Без поддержки республики и федерации реализовать такие крупные проекты было бы невозможно. Напомню, что фонтан вообще не было в планах. Но наши активисты вышли на Главу Удмуртии, и Александр Бречалов поддержал их идею.

– В чем, на ваш взгляд, счастье жителей города?

– Можга уютный город, молодой, перспективный. Но так можно сказать про многие крупные населенные пункты. Наше счастье в том, что Можга – спортивный центр республики! У нас живет и работает потрясающий тренерский штаб! Потому что мало построить большой стадион или современный физкультурно-оздоровительный комплекс, начиненный всевозможными тренажерами! Они не будут востребованы до тех пор, пока не появится тренер! Человек, который сможет научить, поддержать, вырастить и отдельного спортсмена, и поколение здоровых, физически развитых детей. Можге повезло: у нас есть профессионалы высочайшего уровня! Заслуженный тренер России, заслуженный работник физической культуры УР Алексей Федорович Коротаяев. Сотни можгинских ребят прошли школу биатлона этого великого тренера. Среди них призеры и победители соревнований различного уровня, 10 мастеров спорта и 4 мастера спорта международного класса: Ульяна Нигматуллина (Кайшева), Сергей Ложкин, Оксана Неупокоева, Инна Касимова, Валерия Васнецова и многие, многие знаменитые спортсмены! Заслуженный тренер России, заслуженный тренер УР Виктор Карпович Марков. Его воспитанники побеждают в лыжных гонках самого высокого уровня, лучший пример – призер Олимпийских игр Дмитрий Яппаров. Баскетбол в Можге мощно развит. Владимир Витальевич и Екатерина Геннадьевна Трапезниковы воспитывают таких ребят, которые входят в топ-5 российских юниоров: Илья



Буланов, Михаил Мамонтов, Анастасия Бузанова. В этом году на первенстве Европы можгинский борец Данил Ложкин, одержал победу во всех поединках. Напряженную и жесткую финальную схватку Данил выиграл со счетом 10:8. Юный, но уже опытный борец является воспитанником Дома детского творчества города. В свои 14 лет Данил Ложкин стал чемпионом Европы. Впервые в истории Можги спортсмен греко-римской борьбы завоевал золото первенства Европы.

А еще у нас единственный в России авиаклуб, в котором дети занимаются парапланеризмом. Представляете, школьники в 13-14 лет умеют летать на парапланах! Бадминтон, мини-футбол, пляжный волейбол – это все можгинские виды спорта. Знаменитый наш Зал пляжных видов спорта, который построил на свои деньги Расим Максатович Усманов, – единственный в ПФО! По оснащенности и комфорту он не уступает столичным аренам: три площадки, высота потолка 9 метров, пол с подогревом, привезенный песок. С октября по апрель в зале, а в теплое время года на воздухе, тренируются не только команды по пляжному волейболу. Есть занятия для детей с ограничениями по здоровью. Этим летом мы впервые проводили на пруду заплывы на яхтах и катамаранах для людей с ограничениями опорно-двигательной системы. Этот проект Удмуртской организации Всероссийского общества инвалидов, на реализацию которого они получили средства Фонда президентских грантов. Есть планы создать у нас яхт-клуб по примеру ижевского.

Вы знаете возможности нашей знаменитой Ледовой арены «Можга»: 6,5 тысячи квадратных метров, ледовое поле олимпийского стандарта, универсальный игровой зал. Прорабатываем возможность строительства рядом с Ледовой ареной современной гостиницы, удлинения существующей лыжероллерной трассы. Можга постоянно фигурирует в спортивном календаре по проведению крупных соревнований. Каждое большое спортивное событие – это расход сил, средств, нервов, эмоций, это требует четкости действий и большой организационной работы. Но это все держит городскую власть в отличной «спортивной форме!» ■





# Диана Фаткулина: МСЧ-41 развивает систему реабилитации



**«ДК»:** Диана Вячеславовна, наши читатели уже привыкли к тому, что во введенном вам учреждении периодически происходят качественные подвижки. Что вы придумали на этот раз?

**Д.Ф.:** Постоянно совершенствуя существующую систему медицинской помощи, ФМБА активно поддерживает и поощряет создание в своих структурных подразделениях новых направлений медицинской деятельности. Мы занимаемся промышленной медициной, то есть сосредоточены на том, чтобы всеми доступными методами (регулярными медосмотрами и профилактическими мероприятиями, диспансеризацией и т.д.) добиваться сохранения здоровья работающих, продлевать трудовое долголетие. Так вот, проанализировав все звенья этой системы мероприятий, мы пришли к выводу, что мы готовы к освоению и внедрению нового направления медицинской деятельности – медицинской реабилитации.

**«ДК»:** Так возникла идея создания на базе вашей МСЧ Центра амбулаторной медицинской реабилитации?

**Д.Ф.:** Совершенно верно. И с июня этого года в МСЧ № 41 активно развивается медицинская реабилитация в амбулаторных условиях. Официальное открытие центра состоится в 2024 году.

**«ДК»:** Прежде чем мы перейдем к самому центру, хочется понять два момента. Первый: неужели МСЧ до сих пор не проводила реабилитационных мероприятий? Второй: кто занимается реабилитацией в Глазове?

**Д.Ф.:** Начну со второго. Да, к сожалению, сегодня в Глазове отсутствует реабилитация для взрослых пациентов. Имеются лишь небольшое количество квот на реабилитацию в Ижевске (в санатории «Металлург») и возможность получить реабилитацию в реабилитационных и санаторно-курортных учреждениях ФМБА в условиях круглосуточного пребывания. Теперь о нас. Для МСЧ-41 реабилитация пациентов дело не новое. Мы имеем очень хорошую базу в поликлинике – физиотерапевтическое отделение, лечебную физкультуру, ванный зал,

Мы уже не раз писали о Медико-санитарной части № 41 – одной из организаций Федерального медико-биологического агентства России. Задача МСЧ – оказание всесторонней медицинской помощи сотрудникам АО «Чепецкий механический завод» и его структурным подразделениям, другим предприятиям и организациям, подлежащим обслуживанию ФМБА России, поддержание и укрепление здоровья населения городов и населенных пунктов, размещенных вокруг объектов с особо опасными факторами радиационной, химической и биологической природы. Поводом к этой публикации стал очередной шаг в развитии этой уникальной медицинской организации. О нем и не только мы побеседовали с начальником МСЧ-41 Дианой Фаткулиной.

тренажеры, кадровый потенциал.

Мы изучили опыт клиник ФМБА и Удмуртии, провели обучение врачей и среднего медперсонала, создали мультидисциплинарную реабилитационную команду, и с июня 2023 года организовали работу подразделений медсанчасти, согласно утвержденному Минздравом РФ «Порядку организации медицинской реабилитации у взрослых». Важно, что реабилитационные мероприятия проводятся комплексно и каждому пациенту предлагается индивидуальная программа. Она включает в себя аппаратную физиотерапию, индивидуальную или групповую лечебную физкультуру, массаж, теплотечение или криотерапию, механотерапию на специальных тренажерах. Имеется стабилметрическая платформа с биологической обратной связью для тренировки функции равновесия и ходьбы в персонализированном режиме. Будем предлагать нашим пациентам и новое оборудование – моторизированный и программно-управляемый тренажер, который обеспечивает активно-пассивную терапию верхних и нижних конечностей.

**«ДК»:** Кому он предназначен и в чем суть его работы?

**Д.Ф.:** Тренажер предназначен для реабилитации пациентов с заболеваниями суставов верхних и нижних конечностей, после травм, после инсультов. Особенностью аппарата является наличие биологической обратной связи. Программный комплекс аппарата в реальном времени выводит на монитор информацию о процессах, происходящих в организме, и учит пациента их корректировать. Информация выводится в форме световых, звуковых сигналов, движущихся картинок или даже игры. То есть мы получаем ответ организма – его реакцию на усилия, направленные на достижение поставленной цели.

**«ДК»:** Удивительно!

**Д.Ф.:** А главное – эффективно. Особенно в сочетании с другими мерами реабилитации. Как я уже сказала, они будут носить комплексный характер. В течение двух недель наш пациент будет приходить в поликлинику на 3-4 часа и получать реабилитационную помощь по индивидуальной программе. Для этого



msch41.ru

Реклама



будет организован «зеленый коридор» – отрезок времени, в которое приходят только пациенты на реабилитацию. Цель одна: скорейшее выздоровление, восстановление утраченных функций организма вследствие заболеваний или травм, сохранение работоспособности, сокращение временной нетрудоспособности и снижение предполагаемой степени инвалидности.

**«ДК»:** Чтобы сразу снять неизбежные вопросы: кто проходит реабилитацию в вашей медсанчасти и какова ее стоимость?

**Д.Ф.:** Весь комплекс реабилитационной помощи оказывается по ОМС, то есть бесплатно. Это помощь пациентам с заболеваниями нервной системы, опорно-двигательного аппарата, после травм, оперативных вмешательств на позвоночнике, суставах. Реабилитацию проходят сотрудники и пенсионеры ЧМЗ и его структурных подразделений, других наших предприятий и организаций и население, которое прикреплено к нашей МСЧ.

**«ДК»:** Что сделано и что осталось сделать для того, чтобы центр начал полноценно работать?

**Д.Ф.:** Провести ремонтные и организационные работы, дополнительно закупить оборудование, в том числе высокотехнологичное, заменить в поликлинике старый грузопассажирский лифт на больничный лифт для маломобильных пациентов, отремонтировать асфальтовое покрытие и обновить навигацию. Эти мероприятия проводятся при финансовой поддержке ТК ТВЭЛ и АО «ЧМЗ». На средства, выделенные АО ЧМЗ, мы заменили часть устаревшего оборудования, и у нас появились теплотечение, новые виды физиоаппаратуры, вихревые ножные и ручные ванны

для бальнеотерапии. В 2024 году все ремонтные и организационные мероприятия будут закончены, и Центр амбулаторной медицинской реабилитации приступит к работе. Кстати, тогда мы сможем принимать на реабилитацию и население Глазова – пациентов межрайонной больницы. Подчеркну: создание центра поможет более оперативно и эффективно решать эту насущную для Глазова и района проблему.

**«ДК»:** Но не центром единым живет МСЧ-41...

**Д.Ф.:** Разумеется, нет. В рамках цифровизации мы недавно получили автоматизированные рабочие места, и теперь внедряем в практику две информационные системы – региональную и ведомственную. Это значительный шаг на пути к полноценному электронному документообороту и доступу к электронной персональной карте здоровья пациента. Это позволяет видеть динамику важнейших показателей и получать индивидуальные рекомендации по образу жизни, питанию и физической активности, коррекции факторов риска и оптимального лечения. Постоянный мониторинг здоровья позволит нам прогнозировать проблему и своевременно принимать необходимые меры.

**«ДК»:** Какое количество пациентов обслуживает МСЧ?

**Д.Ф.:** На сегодня в Глазове мы обслуживаем 13 тысяч 600 человек.

**«ДК»:** Прирастаете?

**Д.Ф.:** Да, за счет активного приема работников на ЧМЗ и потому что под нашей опекой остаются работники завода, ушедшие на пенсию. До недавнего времени мы обслуживали и работников филиала АО «РИР» в Глазове, которые трудятся в периметре ЧМЗ. Но директор филиала И.В. Корепанов вышел к нам с



**Сергей Чинейкин,**  
генеральный директор АО «ЧМЗ»:

– Проект Центра амбулаторной медицинской реабилитации на базе МСЧ-41 реализуется совместно с Топливной компанией ТВЭЛ и Чепецким механическим заводом в рамках отраслевой программы Росатома «Люди и города». Средства, вложенные в проект, превышают 19 миллионов рублей. Центр будет обслуживать город и район, предоставляя помощь пациентам по направлению лечащего врача в рамках программы обязательного медицинского страхования.



**Игорь Корепанов,**  
директор филиала АО «РИР» в Глазове:

– Понимая, что нам нужен собственный здравпункт, мы обратились в МСЧ-41, поскольку именно здесь медицинский персонал обладает всеми необходимыми компетенциями и опытом организации подобных учреждений. На сегодня мы завершили ремонт помещения и почти все подготовительные работы. Осталось получить лицензию, и здравпункт встанет на страже здоровья наших сотрудников.

инициативой обслуживать всех сотрудников. И скоро мы создадим в РИРе здравпункт с нашим фельдшером, который будет проводить все лечебные и профилактические мероприятия.

**«ДК»:** Что-то нам подсказывает, что вы не останетесь на достигнутом.

**Д.Ф.:** Останавливаться нельзя. ФМБА намерено в ближайшие годы создать несколько центров промышленной медицины. В том числе и в Глазове. Все компоненты для него в МСЧ-41 уже есть. Будем развиваться дальше. ■



## МЫ ПРОВОЖАЕМ НА ВОЙНУ, НО НЕ УМЕЕМ ВСТРЕЧАТЬ...

Не все последствия военных действий видны невооруженному глазу. Некоторые из них скрыты в недрах медицинской и криминальной статистики. Многочисленные исследования говорят о повышении частоты таких психических расстройств, как депрессия, тревога и посттравматическое стрессовое расстройство (ПТСР), ведь возвращение солдат в мирную жизнь проходит очень болезненно и для них самих, и для окружающих. Возникает массовый ресентимент людей, не сумевших адаптироваться к новой реальности, то есть чувство озлобленности, обиды, неприязни ко всем тем, кто оставался дома, кто, как им кажется, их не понимает. Вследствие этого общество сталкивается с серьезными проблемами, эскалацией насилия, социальными и бытовыми конфликтами.

Так было и в России после завершения Великой Отечественной войны, после Афганистана и Чечни. Ветераны, раненые, инвалиды войны, их семьи и дети, родственники погибших – все они в той или иной степени испытывают сильнейший ПТСР. После Афганистана и Чечни в разных регионах страны случались примеры продуманной адаптации, сплоченных действий самих ветеранов боевых действий и энтузиастов реабилитации. Пришло время активного распространения этого положительного опыта, аккумуляции усилий и масштабирования действий. Сейчас государство оказывает необходимую медицинскую помощь, планирует учет, вводит льготы для участников боевых действий, но пока нет системы комплексной психологической поддержки. В Удмуртии уже год действует проект «Дом Друзей. Жизнь продолжается!». Руководитель проекта Наиль Зиятдинов призывает к сотрудничеству представителей власти и бизнеса, духовенство, общественных деятелей, врачей, психологов и спортсменов.



# НАИЛЬ ЗИЯТДИНОВ

Руководитель фонда «Дом Друзей»

– Наиль, вы тоже участник боевых действий. Как прошло ваше возвращение и реабилитация?

– Я был призван в армию с первого курса УдГУ в апреле 1986 года. Попал в ВДВ. После учебы в Фергане нас отправили в Афганистан. Вернулся спустя 19 месяцев. Мне повезло, я менее болезненно пережил «постафганский синдром» именно потому, что не сидел в четырех стенах. Приехал домой в мае, досдал экзамены и уже в июне поехал в археологическую экспедицию. Потом началась учеба – принимал участие в бурной студенческой жизни, играл в факультетском театре. Открытая среда, востребованность, смена деятельности – все это помогло психологически восстановиться. Но я видел потом, что многим вернувшимся ребятам было трудно найти себя, быстро социализироваться, поступить в вуз. Когда я работал в УдГУ, ректором был В.А. Журавлев. Я пришел к нему с идеей, он поддержал – так родился наш первый социальный проект. Демобилизованных участников боевых действий принимали на работу в службу безопасности университета. Через год они могли поступить на учебу или просто сменить работу. Более 70 человек прошло через этот проект. Я понял, что могу помогать не одному-другому, а многим.

– Какой должна быть реабилитация комбатантов?

– Мы рассматриваем четыре вида реабилитации: медицинская, психологическая, социальная и адаптивная. Самая первая, медицинская, ставит задачу восстановить основные жизненные функции организма, поддерживать их после оперативного вмешательства или ампутации. Но если человек не видит смысла в дальнейшем существовании, то медицина тут бессильна. Для того чтобы бороться с последствиями посттравматического стрессового расстройства, нужна мощная и качественная психологическая реабилитация. Причем как

самим участникам боевых действий, так и членам их семей. Социальная адаптация подразумевает целый комплекс действий, помощь в различных вопросах: от простых бытовых до юридических. Адаптивная реабилитация подразумевает, что человеку мало «починить» организм, дать установку на мирную жизнь, устроить быт и занятость – его надо вдохновить новыми перспективами. Чаще всего с этим отлично справляется адаптивный спорт. Если процесс реабилитации, особенно психологической, начать в течение первых трех месяцев после возвращения из зоны боевых действий, то большинства последствий ПТСР можно избежать, а сам процесс реабилитации существенно сокращается по времени.

– Проблема реабилитации продолжает оставаться актуальной уже более полувека...

– Да, мы провожаем на войну, но не умеем встречать тех, кто ее прошел. В Удмуртии общее число участников боевых действий в Афганистане и Чечне – 9,5 тысячи человек, среди них 160 инвалидов. Для очень многих из них реабилитация продолжается. Совокупный контингент жителей Удмуртии, которые сейчас находятся в зоне проведения СВО, – порядка 8 тысяч человек. Надо понимать, что когда все закончится, масса людей хлынет в больницы, будет искать работу, обращаться в органы власти. И все они вернутся к родным, в семьи, которые тоже охватит ПТСР. Если учесть всех родных погибших, раненых, вернувшихся – общее число тех, кто нуждается в реабилитации сейчас и кому она будет необходима в ближайшие годы, возрастет неоднократно. Конечно, патриотическое воспитание и работа с молодежью необходимы. Но нужно быть предельно аккуратными, подключая к ней тех, кто прошел боевые действия. Привлекать их к участию в митингах и классных часах – значит постоянно возвращать их в прошлое, не давая переключиться и активировать ПТСР. Общество должно быть готово к серьезной, длительной и массовой программе реабилитации и социализации. Так что мы сегодня работаем на будущее.

– Расскажите о проекте «Дом Друзей». Кто вас поддержал?

– Проект был начат в июне прошлого года. Собственно, центр «Дом Друзей» был открыт в конце декабря прошлого года.

Фонд имеет отработанную практику помощи ветеранам, их семьям, семьям погибших, инвалидам. С нами сотрудничают частные клиники. Подразделения Министерства здравоохранения республики идут навстречу. Помогают ведущие специалисты, главные врачи и специалисты крупных стационаров. Мы активно взаимодействуем с командой уполномоченного по правам человека в УР, депутатским корпусом, главами городов и районов. Наши друзья из Рескома профсоюзов предоставляют возможность подопечным фонда из районов республики проживать в ведомственной гостинице в те дни, когда они проходят в Ижевске медицинское обследование. Мы заключили соглашение с единственным в стране специализированным протезно-ортопедическим производственным предприятием в Москве. Сейчас протез для ходьбы стоит 200-400 тысяч рублей, а специальный протез спортивного характера – до полутора миллионов. Тем, кто занят адаптивным спортом, нужна дополнительная финансовая поддержка. Важнейшая часть реабилитации – оказание психологической помощи, этим занимаются медицинские психологи.

Мы готовим к открытию Центр реабилитации и поддержки «Дом Друзей» с проектом «Жизнь продолжается». В настоящее время у нас есть оборудованный зал ЛФК, офисные помещения с доступной средой для колясочников, готовим к ремонту кабинет психологической разгрузки. Работаем по подготовке команды Удмуртии на соревнования среди ветеранов СВО в Уфе. Тренировки проходят на базе стадиона «Динамо». Дополнительное образование получают по гранту сразу два тренера по адаптивному спорту. Один специалист получил квалификацию массажиста – мануального терапевта. Ветераны проходят непосредственно через них.

С осени этого года стали активно сотрудничать с УРО Российского Красного Креста и Федерацией адаптивного таэквандо УР. Руководит обеими организациями Евгений Кривенко – неравнодушный, очень активный и деятельный человек. Именно с его подачи в зале ЛФК начались тренировки родителей с особенными детьми. Считаю, что с его участием мы здорово усилили свой командный потенциал.

– Расскажите о ком-нибудь из ваших коллег подробнее.

– Самый показательный пример – Владимир Каманцев. Амбассадор Паралимпийского комитета России, участвовал во второй чеченской войне,

дважды ранен, награжден орденом Мужества. Перенес 20 операций и ампутацию ноги, после чего пришел в адаптивный спорт. Вратарь сборной России по следж-хоккею, серебряный призер Паралимпийских игр в Сочи, заслуженный мастер спорта России, любящий отец. Тренирует детские команды ребят с ослабленным зрением и ментальными особенностями. С ним те, кто обращается в фонд, могут быть честны и открытвенны. Владимир все понимает, так как сам прошел через ПТСР. Он не только тренирует хоккеистов, но и проводит первичную диагностику и консультации, каким видом адаптивного спорта можно заняться инвалиду. Кроме того, освоил специальный восстановительный массаж. Конечно, у нас есть тренеры и по другим видам спорта: баскетбол на колясках, стрельба, шахматы. Очень хотим развить волейбол сидя – разновидность волейбола для спортсменов с поражениями опорно-двигательного аппарата.

– Последний и яркий пример сотрудничества с «Домом Друзей» – создание спектакля «Дом, где живет любовь». Как вам это удалось?

– Я уже говорил, что от ПТСР страдают не только сами участники боевых действий, но и их близкий круг, члены семей – матери, жены, дети. Кроме психологической помощи, важно дать им верный настрой, надежду, смягчить сердца. Мы встретились с директором Русского драматического театра Удмуртии С.А. Кудрявцевой и договорились о создании красивого легкого спектакля, который бы подарил зрителям такие положительные эмоции. Собралась молодая актерская команда, быстро прошли репетиции. Это комедийный мюзикл о семейном счастье с песнями и танцами. В сюжете сплетены истории нескольких пар, живущих по соседству, в одном большом доме. Очень важно, что декорации сразу создавались вариативными: их размеры можно менять. То есть спектакль можно будет показывать на разных сценических площадках, он поедет на гастроли по республике. У нас уже есть заявки. На премьеру 12 сентября мы пригласили семьи участников СВО. У спектакля очень символическое название «Дом, где живет любовь». Я надеюсь, что любовь будет жить и в нашем «Доме Друзей».





# Удмуртия приглашает!

## ПУТЕВОДИТЕЛЬ ПО СОКРОВИЩАМ РОДНИКОВОГО КРАЯ

В мире туризма есть места, способные покорить сердца и запомниться на всю жизнь. Одним из таких удивительных уголков России, несомненно, является Удмуртия – Родниковый край с богатой историей, культурой и великолепной природой.

## ОТКРЫВАЕМ СОКРОВИЩА УДМУРТИИ

2023 год стал знаковым для путешественников, желающих прикоснуться к красотах региона, – здесь появился национальный туристический маршрут. «Влюбиться в Удмуртию» – это три дня с насыщенной культурной и гастрономической программой. Здесь гости окупятся в мир Чайковского и Калашникова, пройдут мастер-классы по приготовлению ароматных пельменей, перепечей и табаней. И это далеко не все – туристов ждут сезонные угощения, дегустация национальных блюд и завораживающая этника.

Неудивительно, что маршрут «Влюбиться в Удмуртию» сразу завоевал признание туристов и экспертов. В 2022 году он одержал победу в номинации «Лучший гастрономический маршрут» на Russian Travel Awards.

«Влюбиться в Удмуртию» уже покорил сердца туристов из Центральной России, включая Москву, Санкт-Петербург и Нижний Новгород, а также жителей соседних регионов – ПФО, Свердловской и Челябинской областей.

## ЗАГАДОЧНАЯ БАЙГУРЕЗЬ: ТАМ, ГДЕ ИСТОРИЯ ВСТРЕЧАЕТСЯ С ПРИРОДОЙ

В сердце Удмуртии возвышается Байгурезь – «Богатая гора». Это высокий холм с крутыми склонами и неповторимыми атмосферными пейзажами. Высота горы достигает 220 метров над уровнем моря. Внизу протекает Чепца – одна из водных жемчужин России. Взгляд с вершины Байгурези на Чепцу считается одним из самых живописных пейзажей Удмуртии.

Уникальной чертой горы является ее склон, представляющий собой глинистый срез с разноцветными слоями. Здесь раскрываются осадочные горные породы – известняк, мергель, доломит, глауконитовая глина, песчаник. Каждый слой словно страница книги, рассказывающей о тысячелетней истории.

Байгурезь не только красочный ландшафт, но и памятник археологии федерального значения. Во второй половине I тысячелетия н. э. на этом месте располагалось городище, о чем свидетельствуют ценные археологические находки. В конце XIX – начале XX века здесь даже стояла водяная мельница.

Байгурезь также является памятником природы регионального значения. На его склонах произрастают краснокнижные растения, включая астру итальянскую, венерин башмачок, лилию кудреватую и многие другие. В этом году гора приобрела еще больший статус, став частью особо охраняемой природной территории. Ранее такой статус имел лишь обрыв правого склона реки Чепцы, охватывающий площадь около гектара. Теперь же границы особо охраняемой природной территории расширились более чем на 127 гектаров, включая близлежащие леса, луга и долину реки.

## ПАРК «ДИНОПОЛИС»: ВОЛШЕБНЫЙ МИР ДИНОЗАВРОВ

С 22 июля 2023 года в Удмуртии стало еще интереснее – в Ижевске открыл свои ворота самый крупный в России парк динозавров «Динополис». Полтора километра пешеходных дорожек, проходящих сквозь лес, открывают удивительные пейзажи, а зоны для мастер-классов и сцена для представлений добавляют ярких красок отдыху. Одновременно парк может принять полторы тысячи посетителей, а в год здесь готовы встретить до 290 тысяч гостей из Удмуртии и других регионов.

В «Динополисе» каждый посетитель сам решает, как провести день. Туристы могут самостоятельно прогуляться по дорожкам, изучая мир динозавров, или выбрать увлекательную экскурсию.

«Динополис» – настоящий калейдоскоп событий на все сезоны. Дети будут в восторге от детских представлений с аниматорами и роботами-динозаврами. Образовательный кластер предлагает ребятам стать настоящими археологами:

искать кости древних рептилий и создавать тематические изделия на мастер-классах. А для молодежи здесь работают увлекательные ночные квесты.

## РЕЧНОЕ ПУТЕШЕСТВИЕ МЕЖДУ САРАПУЛОМ И ЕЛАБУГОЙ

В 2024 году для жителей Удмуртии и Татарстана откроется уникальная возможность отправиться в захватывающее речное приключение на «Метеоре». Два новых корабля, «Муса Джалиль» и «Михаил Девятаев», соединят Сарапул и Елабугу, совершая регулярные рейсы по водам реки Камы.

Путь от Елабуги до Сарапула займет всего 5 часов. С пассажирским салоном на 120 мест, кафе, доступной средой и обзорной площадкой, «Метеоры» обещают не только удобство, но и возможность наслаждаться захватывающими видами на протяжении всего пути.

Для тех, кто хочет обогатить свое путешествие и посетить достопримечательности Сарапула или Елабуги, цена поездки на «Метеоре» будет включена в общую стоимость речного круиза. Это уникальная возможность погрузиться в культуру и историю сразу двух регионов. Билет на «Метеор» также будет доступен для самостоятельных путешествий.

## ПРИГЛАШАЕМ К ОТКРЫТИЯМ

Это лишь малая часть того, что приготовила для гостей Удмуртия – уголок России с насыщенной историей, культурой и природой. Путешественников здесь ждут настоящие приключения, где каждый шаг открывает новые грани гостеприимства, архитектурного наследия и живописных пейзажей региона. ■

В Удмуртской Республике каждый год проходят уникальные события, которые объединяют общество и вдохновляют жителей и гостей региона на активный образ жизни.

## Спортивные подвиги серебряного поколения: Зимняя спартакиада пенсионеров

В Ижевске в марте 2023 года разгорелась нешуточная борьба среди опытных спортсменов – участников VIII зимней спартакиады пенсионеров. Более 420 активных представителей старшего поколения из 30 городов и районов республики собрались, чтобы помериться силами и весело провести время.

Три площадки Ижевска – Дом детского творчества, плавательный бассейн «Сила воды» и СОЛК имени Г.А. Кулаковой – стали арендой для пяти дисциплин – шашек, лыжных гонок, дартса, северной ходьбы и плавания.

Глава Удмуртии Александр Бречалов с восторгом отметил в социальных сетях, что самые юные участники этой спартакиады уже бабушки и дедушки. Они, несмотря на свой зрелый возраст, показывают великолепную форму и способны на спортивные подвиги.

Спартакиада также стала площадкой для знакомства с проектом «Удмуртское долголетие». Желающие могли получить консультации врачей и узнать о физкультурных клубах в своем районе.

## Республиканские летние сельские спортивные игры – 2023

20 июля на стадионе «Юбилейный» в Уве состоялось событие, которое привлекло внимание всех поклонников активного образа жизни в Удмуртии – стартовали 32-е Республиканские летние сельские спортивные игры.

Увинский район, в который эта спортивная эстафета возвращается в четвертый раз, заслуживает титул «Афины сельских игр». Именно здесь в конце 80-х годов зародилась идея соревнований среди любителей спорта на селе. Выбор в этом году вновь пал на Уву, ведь район активно развивается, привлекая инвестиции в социальные проекты.

В этом году мероприятие было посвящено 100-летию государственного органа управления физической культурой и спортом в России и Удмуртии, и стало знаковым событием для региона.

Ярослав Семенов, выступивший на мероприятии, выразил благодарность организаторам и спонсорам игр, подчеркнув, что развитие массового спорта и здорового образа жизни на селе является ключевым элементом достижения целей национального проекта «Демография», инициированного президентом страны Владимиром Путиным.

1200 сельских атлетов в составе 25 команд приняли участие в соревнованиях по 17 видам спорта, разыграв 136 комплектов наград. Призовые места распределились следующим образом:

### I группа:

- 1-е место – Увинский район;
- 2-е место – Завьяловский район;
- 3-е место – Малопургинский район.

### II группа:

- 1-е место – Алнашский район;
- 2-е место – Вавожский район;
- 3-е место – Кезский район.

### III группа:

- 1-е место – Селтинский район;
- 2-е место – Юкаменский район;
- 3-е место – Дебесский район.

Также впервые в рамках летних сельских игр прошли соревнования по спортивному туризму. Испытание получилось зрелищным, но простым для участников. Быстрее всех турполосу преодолела команда Увинского района с результатом 5:50:00.

Церемония закрытия 32-х Республиканских летних сельских спортивных игр прошла 22 июля. В ней участвовали заместитель министра по физической культуре и спорту Удмуртской Республики Дмитрий Аркалов и глава Увинского района Владимир Головин.

## Ижевская регата: попутного ветра

В столице Удмуртии с 1 по 3 сентября развернулось яркое и захватывающее событие для ценителей парусного спорта – Второй открытый кубок Удмуртии «Ижевская регата» (6+). Это трехдневное мероприятие объединило 23 команды из различных уголков страны.

«На самом деле «Ижевская регата», конечно же, не вторая. Более 30 лет назад такие гонки в Удмуртии проводились регулярно, но в 2022 году при поддержке главы республики Александра Бречалова мы возобновили соревнования и организовали первую регату. Тогда в ней приняли участие 20 команд, а в этом году уже 23! Гоняться к нам приезжают коллективы из Москвы, Санкт-Петербурга, Казани, Перми.

Есть даже мастер спорта из Белоруссии. Но главное – интерес к парусному спорту растет здесь, в Удмуртии. В прошлом году в списках было только 12 местных команд, в этом – уже 16. Скажу больше: после первого кубка по парусному спорту Удмуртии, в Ижевске появились три яхты МХ700 – точно такие же, на каких сегодня соревнуются участники. Так что если в прошлом году у нас очень многие команды оказывались на борту парусника впервые в день гонок, то в этом местные спортсмены могли начать подготовку заранее. Поэтому, конечно же, яхтенному спорту быть! И не только взрослому, но и детскому – будем его активно развивать», – премьер-министр Удмуртии Ярослав Семенов.

В этом году регата включила в себя не только профессиональные гонки, но и детские, и инклюзивные соревнования. Разнообразные развлечения для зрителей – концерты, байкер-шоу, мастер-классы, выставки и конкурсы – привлекли более 3 500 человек.

Победу в общем зачете одержала команда «4 капитана» из Екатеринбурга, завоевав заслуженный титул. Второе место досталось ALGA SAILING, а третье призовое место занял HUGO. Любительские команды также показали выдающиеся результаты.

## Спорт – норма жизни

Спортивная жизнь в Удмуртии – это не просто соревнования и победы, это моменты общения, вдохновения и формирования здорового образа жизни. С каждым годом здесь проходит все больше увлекательных событий, и, несомненно, их количество и качество будет только расти.



# ИГРИСТОЕ ВИНО: от случайной химической реакции к самому аристократическому алкогольному напитку

История производства игристого вина объединяет случайные открытия, трудности виноделов и даже коронацию французского короля. Сегодня мы отправимся в увлекательное путешествие во времени, чтобы рассказать о шампанском и игристом вине в целом, его производстве в мире и в России, а также связи этого благородного напитка с наступающим Новым годом.

## Случайное открытие

История шампанского не началась с известного винодела или события, а была результатом случайного открытия.

В конце IX века Гуго Капет, коронованный в городе Реймсе, положил начало традиции связывать регион Шампань с королевской династией. Виноделы из деревни Аи прилагали все усилия, чтобы изготовить вино высокого качества для коронаций Гуго Капета и его потомков. С течением времени слово «Аи» стало ассоциироваться с винами из Шампани, устанавливая стандарт качества для всего региона.

В XIII веке вино из Шампани стало предметом торговли и получило спрос на крупных ярмарках. Конкуренция между виноделами Бургундии и Шампани стимулировала появление новых сортов вин, включая красные, белые и розовые.

Первые попытки создания стабильного игристого в регионе Шампань были связаны с трудностями в производстве из-за холодного климата, высокой кислотности винограда и недостатка сахара. Виноделы экспериментировали с созданием игристого напитка, заполняя бутылки еще до завершения ферментации. Однако некоторые емкости в результате этого взрывались, в других вино становилось кислым. Поэтому пузырьки считались дефектом, и такие бутылки утилизировались. Виноделы не осознавали, что холодный климат делает брожение сложным, и пытались всеми силами избежать ошибок. Но в дальнейшем было решено не бороться, а развивать эту особенность напитка.

В XVII веке монах Дом Периньон сыграл ключевую роль в истории создания



## Спасение шампанского в войну

Во времена Первой и Второй мировых войн местные жители региона Шампань, чтобы избежать уничтожения, хранили эксклюзивные бутылки шампанского в подвалах и тоннелях. Эти скрытые клады были позднее признаны ЮНЕСКО как часть культурного наследия.

классического шампанского. Благодаря своим инновационным методам он стал известен как создатель «вин Периньона». Например, монах изобрел специальный пресс, сокращающий время контакта сока с кожурой, что сделало вино прозрачным. Также он внедрил корковые пробки, предотвращая взрывы бутылок.

Легенда утверждает, что 4 августа 1693 года монах предложил настоятелю монастыря дегустацию нового напитка с элегантными пузырьками и утонченным ароматом. Этот момент считается точкой отсчета настоящего шампанского. Секретный рецепт, унесенный монахом в могилу, успел сделать вина Периньона визитной карточкой Франции.

В Англии игристое вино начали производить за несколько десятилетий до получения французского шампанского. Ученый-физик Кристофер Меррет описал

процесс добавления пузырьков в вино еще в 1662 году. Его теоретические знания легли в основу производства шипучих напитков, в том числе игристого вина.



## Универсальное сочетание с блюдами

Шампанское не только элегантно и изысканно, но и универсально сочетается с различными блюдами. От десертов и сыров до фруктов, орехов, мяса, рыбы и овощей – игристое с легкостью подчеркивает вкус и аромат каждого блюда, делая его отличным выбором для праздничного стола.

## «Шампанское» в России: от потребления к производству

Россия, знаменитая своим увлечением изысканными напитками, является одним



из крупнейших потребителей игристых вин в мире. Однако будет справедливым отметить, что и производство алкоголя «с пузырьками» у нас на высоте. В большинстве случаев российские изготовители предпочитают метод Шарма, создавая легкие фруктовые вина по доступным ценам.

История российского «шампанского» начала свое развитие в конце XVIII века. Первые игристые вина появились в имении академика Петера Симона Палласа в деревне Шули в 1799 году. Затем в начале XIX века граф М.С. Воронцов привез европейские саженцы винограда, способствовав созданию первого игристого вина «Ай-Даниль».

В 1891 году князь Л.С. Голицын, прибывший в Массандру по приглашению самого Александра III, взял руководство над винодельней в Абрау-Дюрсо. Итогом его работы стали 25 тысяч бутылок игристого вина марки «Абрау». Этот период стал ключевым для развития отрасли. Именно Лев Сергеевич Голицын, отец промышленного виноделия, удостоился высокой оценки на Всемирной выставке в Париже 1900 года.

В дальнейшем свой вклад в производство игристого внес Антон Михайлович Фролов-Багреев, выдающийся советский винодел. Именно он стоял у истоков нового способа получения «шампанского» – резервуарного, за который в дальнейшем даже получил Сталинскую премию.



## Загадка изобретения шампанского

Существует три версии истории возникновения игристого вина: химическая реакция, англичане и Дом Периньон. Современные исследования склоняются к первой версии.

В 1920 году под руководством А.М. Фролова-Багреева была заложена первая партия игристого в 35 тыс. бутылок. Интересно, что именно Антон Михайлович способствовал разработке знаменитого бренда «Советское шампанское». Первая бутылка с таким названием появилась в 1937 году.

## Современные российские вина: эволюция и разнообразие

В начале двухтысячных бренд «Советское шампанское» пережил второе рождение. Производители считали его ГОСТом, поэтому марку не стали привязывать к конкретному предприятию.

Производство российских игристых вин также получило новое дыхание. После 2006 года «Абрау-Дюрсо» представила миру новые напитки под маркой «Империал». «Фанагория» с 2009 года успешно дополняет рынок своими коллекциями экстра-брютов. Свой вклад в развитие отрасли внесли также торговые марки «Темелион», Esse, «Усадьба Дивноморское», «Поместье Голубицкое» и другие игроки рынка.



## Эксперименты с шампанским под водой

Стремясь улучшить технологические процессы, производители игристых вин нередко прибегали к различным экспериментам. Одним из них стало выдерживание шампанского под водой. Бутылки, погруженные в воду на длительный срок, отлично сохраняют свой вкус и аромат. Так появились вина «морского старения».

## Лучшие из лучших

Согласно исследованию Роскачества, проведенному в 2023 году, лучшими российскими игристыми винами признаны следующие торговые марки.

Первое место с общей оценкой 4.42 заняла «Блан де Нуар» Усадьбы Дивноморское – российское выдержанное белое игристое вино экстра-брют с ЗНМП «Дивноморское» 2019 года. На втором месте, получив оценку 4.40,

расположились «Абрау-Дюрсо» «Брют Д'Ор Рислинг» – российское выдержанное белое игристое вино брют с ЗГУ «Кубань» 2020 года, и Винодельня «Ведерниковъ Сибирьковский» – российское выдержанное белое игристое вино экстра-брют с ЗГУ «Долина Дона» 2017 года. Третье место заняло «Лефкадия Темелион» «Блан де Блан», российское выдержанное белое шампанское брют 2016 года.



## Скорость вылета пробки

Открывая бутылку шампанского, следует помнить о давлении, достигающем 50-60 бар. Пробка может вылететь со скоростью более 50 км/час, поэтому открывать шампанское следует осторожно, чтобы избежать неприятных ситуаций. Не рекомендуется взбалтывать бутылку. Пробку следует аккуратно вытаскивать, при этом фиксируя бутылку, чтобы избежать излишнего вспенивания и сохранить весь аромат напитка.

## Новогоднее настроение

Сейчас игристые вина – часть национальных традиций и праздничной атмосферы. В новогодние дни игристое вино является неизменным атрибутом торжества, придавая вечеру особую изысканность и элегантность. Новый год становится еще более волшебным с бокалом этого благородного напитка, наполненного яркими вкусовыми нотами и имеющего богатую историю.



## Количество пузырьков

Считается, что в одной бутылке шампанского может содержаться более 250 миллионов пузырьков.



# Редакция журнала «Деловой квадрат» искренне поздравляет именинников ноября и декабря!

АБДРАХМАНОВ Кирилл Рамильевич  
АО «Сарапульский радиозавод»

АБРАМОВА Ольга Викторовна  
Правительство УР; Министерство сельского хозяйства и продовольствия УР

БРЕЧАЛОВ Александр Владимирович  
Глава Удмуртской Республики

ГУЛАК Сергей Иванович  
ООО «Хлебозавод № 5»

ЗЕЛЕНИН Алексей Викторович  
АО «Прикампромпромпроект»

КРАСИЛЬНИКОВ Владимир Анатольевич  
СХПК колхоз «Колос», МО «МО Вавожский район УР»

КРЫЛОВ Георгий Степанович  
ГУП УР «Рыбхоз Пихтовка»

ЛАШКАРЕВ Виктор Александрович  
министр промышленности и торговли УР

ЛЕБЕДЕВ Михаил Викторович  
НП «КФХ и ЛП УР»

МАКАРОВ Константин Михайлович  
Компания «Талан»

МАЛЮК Алексей Михайлович  
ООО «Удмуртская хлебная компания»

ПЕНКИН Николай Павлович  
ФГБОУ ВО «ИГМА»

РЕВЕРЧУК Василий Григорьевич  
заслуженный врач Российской Федерации и Удмуртской Республики

СЕМЕНОВ Игорь Михайлович  
АО «Игринский мясокомбинат»

СЕРОВ Вячеслав Николаевич  
ООО «Восток»

СУХИХ Владимир Евгеньевич  
Сеть салонов «Экстрим»

ЧУЛКИН Алексей Аркадьевич  
ООО «УДС-групп»

ЯГАФАРОВ Тимур Фаатович  
ООО «Удмуртгазпроект»

# Желаем здоровья, счастья, новых личных и профессиональных побед в наступающем 2024 году!

БУЛАНКИН Александр Викторович  
ООО «Нооматика»

ВАСИЛЬЕВ Александр Геннадьевич  
МО «Можгинский район»

ВЕРШИНИН Алексей Павлович  
ООО «Газпром межрегионгаз Ижевск»

ВЬЮГОВ Алексей Маратович  
Удмуртский фонд развития предпринимательства

ГАРИН Олег Владимирович  
Государственная Дума РФ

ДАНИЛОВ Дмитрий Валентинович  
ООО «Острова»

ЖУРАВЛЕВ Олег Геннадьевич  
ЗАО «Ижторгметалл»

ЗОРИН Андрей Васильевич  
Ижевские беспилотные системы

МАЙЕР Владимир Александрович  
АО ИЭМЗ «Купол»

МАРЧЕНКО Анатолий Владимирович  
Почетный гражданин Удмуртской Республики

МЕЛЬНИК Андрей Иванович  
ООО «Ижстройгаз»

МЕРЗЛЯКОВ Владимир Анатольевич  
БУЗ УР «Республиканский кожно-венерологический диспансер МЗ УР»

МУКЛИН Василий Геннадьевич  
МО «МО Шарканский район УР»

НАГОВИЦЫН Сергей Алексеевич  
Ассоциация ветеранов боевых действий ОВД и ВВ МВД РФ по УР

ПЛОТНИКОВ Александр Иванович  
МО «Кизнерский район»

ПОПОВ Михаил Леонидович  
ООО «ИТС-авто»

ПРУЗАН Олег Иванович  
АУЗ УР «ССМП МЗ УР»

РАССОМАХИНА Елена Борисовна  
МБОУ «СОШ № 58»

САННИКОВ Герман Сергеевич  
МВД по УР

СУДАРИКОВА Наталья Алексеевна  
АОУ ДПО УР «Институт развития образования»

ТОПАЛ Андрей Юрьевич  
ОАО «Удмуртнефть»

ЮШКОВ Николай Петрович  
ЗАО «Сарапульский дрожже-пивоваренный завод»

ДЕКАБРЬ



Юрий Иванов,  
коммерческий директор  
ООО «ИжАгроТехСтрой»

Совсем немного осталось до Нового года. В преддверии праздника необходимо успеть зарядиться позитивным настроением, чтобы достойно проводить уходящий год, а также по традиции принято подводить итоги и строить планы на будущее.

Можем отметить, что в это непростое время наша компания «ИжАгроТехСтрой» не сдала обороты. Несмотря на удорожание металла, мы смогли удержать в доступных пределах цены на строительство. Это могут отметить и наши клиенты. Мы достигли поставленных целей и добились роста производительности по всем направлениям деятельности нашей компании. За год мы провели большое количество переговоров с потенциальными партнерами, в процессе которых намечены перспективы на дальнейшее сотрудничество. Было проведено много

работы. В связи с этим можем с уверенностью сказать, что экономические планы на 2024 год оптимистичные.

Желаем всем коллегам, партнерам по бизнесу, труженикам села продолжать работать в том же духе! От души поздравляем вас с наступающим Новым годом! Пусть он принесет в ваши дома радость, благополучие и исполнение самых заветных желаний. Успехов вам в работе, здоровья и много радостных моментов в новом году! Благодарим за сотрудничество. Также слова благодарности хочется выразить и коллективу ООО «ИжАгроТехСтрой». Благодаря вашим ценным профессиональным качествам вы достигли высоких показателей результативности.

Пусть наступающий 2024 год станет для вас еще одной ступенькой на пути к успеху!

- Строительство молочно-товарных ферм от 100 до 5000 голов КРС привязного и беспривязного содержания.
- Поставка полной линейки оборудования для животноводства от простого до высокотехнологичного (доильные залы, роботы-дойеры).

- Монтаж оборудования и его дальнейшее сервисное обслуживание.
- Запчасти и расходные материалы.
- Готовые проектные решения.



Удмуртская Республика,  
г. Ижевск, ул. Телегина, 49

Тел./факс: 8 (3412) 908-246,  
912-495, 8-912-755-07-32

E-mail: [izhagroteh@yandex.ru](mailto:izhagroteh@yandex.ru)  
<https://izhagroteh.ru>





# ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПОРТАЛ

D - K V A D R A T . R U

[vk.com/club106841870](https://vk.com/club106841870)  
[t.me/delovoy\\_kvadrat](https://t.me/delovoy_kvadrat)  
[zen.yandex.ru/dkvadrat](https://zen.yandex.ru/dkvadrat)



Реклама

12+