

№ 04 [201] май-июнь 2023

★ ARMY 2023

журнал для лидеров

ДЕЛОВОЙ

КВАДРАТ®

www.d-kvadrat.ru

16+



12 июня – День России

ЭКСИ Центр коррекции зрения



Центру коррекции зрения

«ЭКСИ» – 25 лет

Эксклюзивные условия
Компетентные специалисты
Современное оборудование
Индивидуальный подход

ИМЕЮТСЯ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ, НЕОБХОДИМА КОНСУЛЬТАЦИЯ СПЕЦИАЛИСТА

Центр коррекции зрения «ЭКСИ» стал первой частной офтальмологической клиникой в Удмуртии и одним из первопроходцев на уровне России в применении лазера при коррекции зрения. Инновационный подход к лечению и сегодня остается одним из главных принципов работы учреждения – это наиболее современное оборудование, премиальные материалы и эффективные методы лечения.

Команда «ЭКСИ» – это не просто профессионалы высокого класса, но и люди, увлеченные и искренне любящие свою работу. Ежегодно к специалистам «ЭКСИ» обращается более 3 тысяч пациентов. А за минувшие четверть века врачи центра провели десятки тысяч успешных операций. Показательно и то, что к услугам офтальмологической клиники Ижевска прибегают не только жители Удмуртии и близлежащих регионов, но и пациенты со всей России и ближнего зарубежья.

Центр непрерывно развивается и сегодня оказывает офтальмологическую помощь самого широкого спектра – от лечения возрастной катаракты до блефаропластики. И по всем направлениям работы получает положительные отзывы от благодарных пациентов, вернувших себе возможность видеть и чувствовать себя безупречно.



Заместитель генерального директора по медицинской части, офтальмохирург Владислав КОСТИН:

– Основной поток пациентов обращается к нам по направлению лазерной коррекции зрения – это лечение близорукости, дальнозоркости, астигматизма. Наш операционный блок соответствует всем требованиям стандартов оснащения, в помещении соблюдается идеальная чистота и стерильность, при оперативном лечении используется только современное оборудование и, естественно, одноразовые расходные материалы.

Сегодня к нам все чаще направляют пациентов из районов Удмуртии, соседних регионов, Республики Татарстан и Пермской области. И здесь одно из главных преимуществ обращения именно в «ЭКСИ» в том, что все этапы лечения проходят оперативно, без очередей, без длительного ожидания, в комфортной обстановке. Весь процесс максимально оптимизирован. Иногородним мы предоставляем бесплатное однодневное пребывание в санатории «Металлург». Операция, на следующий день обязательный осмотр, и вот пациент уже может возвращаться к полноценной жизни.

Заместитель генерального директора по клиничко-экспертной работе, врач-офтальмолог Ольга ПЕРВУШИНА:

– Для меня в «ЭКСИ» главное, что мы работаем в соответствии с ведущими мировыми стандартами. Современное диагностическое оборудование позволяет с высокой точностью выявить патологии и осложнения и спрогнозировать остроту зрения.

Затем в дело вступают наши опытные врачи, также работающие на новейшей аппаратуре. И наконец, еще одним преимуществом нашего центра является то, что у нас, например, при оперативном лечении катаракты представлены в большом ассортименте линзы премиального уровня, позволяющие вернуть пациенту зрение в полном объеме. Все этапы оказания помощи пациенту проходят на самом высоком уровне.



Врач-офтальмолог диагностического кабинета Оксана КУЗНЕЦОВА:

– Для меня «ЭКСИ» – это безграничные возможности для повышения компетенции. В частности, я помимо диагностического обследования пациентов, идущих на лазерную коррекцию зрения, прошла курсы по ортокератологии, подборе так называемых ночных линз, по новым методикам косметической офтальмологии.

Все мы находимся в постоянном развитии. Сейчас мы активно внедряем в практику аппарат для безоперационной блефаропластики и лифтинга кожи век. JETT PLASMA LIFT – это уникальное оборудование, как минимум на уровне России, на сегодня в масштабах страны он есть только в пяти-шести клиниках. Первые пациенты, среди которых и сотрудники центра «ЭКСИ», оценили полученный результат максимально положительно.





Лазерный хирург Евгений ТРЕТЬЯКОВ:

– Я искренне люблю свою работу, и это для меня самое главное. Почему я пришел в «ЭКСИ»? Это действительно один из наиболее современных центров, мы не уступаем ни федеральным, ни иностранным клиникам. В республике мы по-прежнему остаемся единственными, кто использует микрочератом с одноразовыми головками, что гарантирует максимальную стерильность и в целом повышает безопасность проведения операций. А если рассматривать направление оперативного лечения катаракты, то в прошлом году центр приобрел последнюю модель факэмульсификатора, позволяющего минимизировать травматическое воздействие на глаз пациента и значительно уменьшить восстановительный период. Это действительно вдохновляет, когда ты можешь гарантировать качество проведения операций не только с точки зрения своего опыта, но и уровня оборудования.

Генеральный директор, доктор технических наук, профессор Валерий ВОЛКОВ:

– 25 лет работы «ЭКСИ» – это, прежде всего, тысячи пациентов, которым мы смогли помочь, а значит, и огромный практический опыт. Поскольку мы были в числе первых в лазерной коррекции зрения, в то время такие операции были новинкой даже на мировом уровне, поначалу мы давали только среднесрочные гарантии. Но уже тогда мы делали особый упор на контроль качества оказания услуг.

Через три года с начала работы мы собрали людей, которые были в числе первых наших клиентов, и у них все было замечательно, ухудшения зрения не произошло. Такая практика стала для нас постоянной, к нам на осмотр пациенты приходят через 5, затем через 10 лет. И сегодня мы уже на основе собранных статистических данных уверенно можем говорить, что результат по операциям с применением лазера в нашем центре гарантирован на всю оставшуюся жизнь. Кстати, самый первый наш лазер американского производства мы передали ИжГТУ и он используется в учебных целях.

Когда-то все начиналось с одного отделения на базе РОКБ. Но, переехав 15 лет назад уже в собственную клинику, мы регулярно расширяли направления деятельности и сегодня охватываем большинство лечебных и косметологических направлений. Тесно сотрудничаем со всеми медицинскими офтальмологическими учреждениями Удмуртии.

Регулярно участвуем в конференциях российского уровня, активно направляем своих сотрудников на дополнительное обучение и сами на своей базе как минимум раз в год проводим научное мероприятие с участием ведущих специалистов, врачей офтальмологов города и республики, профильных компаний Удмуртии, Москвы, Татарстана и других регионов.

Современное оборудование, постоянное повышение компетенций и достойный уровень оплаты труда – это те условия, которые обеспечили нашей клинике отсутствие текучки кадров. И это тоже привлекательно для наших пациентов, поскольку нередко к нам обращаются по рекомендации родственников и знакомых, и соответственно человек хочет, чтобы его оперировал конкретный врач.

Отмечу, что все наши сотрудники – специалисты самого высокого уровня. Но это не повод останавливаться на достигнутых результатах. Мы будем продолжать движение, как в плане оборудования, так и компетенций наших врачей и расширения направлений деятельности. Свой любимый коллектив и наших уважаемых пациентов я поздравляю с 25-летием центра «ЭКСИ» и желаю самого главного – крепкого здоровья, хорошо видеть и радоваться каждому новому дню!



ИМЕЮТСЯ ПРОТИВПОКАЗАНИЯ, НЕОБХОДИМА КОНСУЛЬТАЦИЯ СПЕЦИАЛИСТА



Май отметился не только аномальной жарой. В мае мы столкнулись с переменами в политической повестке, и коснулись они как региональной власти, так и той, которая управляет целыми странами.

Начнем с местной – подал в отставку Олег Бекмеметьев. На исключаю, что к моменту выхода номера уже будет объявлено о его новой позиции, но пока главная интрига в том, кто станет новым градоначальником Ижевска. Сейчас, конечно, того накала страстей, которые были четыре с лишним года назад, уже нет, тем не менее харизматичный Олег Николаевич скорее полюбился ижевчанам, нежели был тем, кого ругают на каждом углу. Напомню, что он стал примирительной фигурой на фоне непринятия Ижгордумой Константина Сунцова, первоначально предложенного Бречаловым. В любом случае пожелаем бывшему мэру сначала Глазова, а потом Ижевска успехов на любом новом поприще.

Международная повестка ярко отметилась победой Эрдогана на президентских выборах в Турции. Этого политического долгожителя явно поддерживала Российская Федерация, например, мероприятием со строительством атомной станции, которым занимается Росатом. Всем стало понятно, что старый друг лучше новых двух, тем более, что Турция – это наш ближайший к Крыму сосед. Хотя лично я в недоумении: как можно снимать сливки с хабов российского газа и зерновых сделок и поставлять байрактары Украине. Но, видимо, любя того, кого бог послал. А сами турки любят русских – ведь один русский турист не одну турецкую семью кормит.

Ну, а я, переходя к повестке номера, предлагаю вам обратить внимание на грядущий День медицинского работника. Эта профессия чрезвычайно значима, особенно если учесть нашу «любовь» к болезням. Объяснение этому есть: лечиться в России можно бесплатно, и далеко не в каждой стране, даже суперцивилизованной, есть такие компетентные, как в России, врачи. Они ответственны и внимательны к пациенту, дисциплинированы и трудолюбивы, они сердечны и деликатны. Врачей в России не хватает, может быть, потому что слишком многого требует эта профессия. Пожелаем же всем, кто имеет отношение к здравоохранению крепкого здоровья, благополучия, счастья.

С уважением, Наталья Кондратьева, издатель

Журнал
ДЕЛОВОЙ КВАДРАТ

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

УЧРЕДИТЕЛЬ

Н.П. Кондратьева

И.О. ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

Д.А. Горбунов

ФОТО

Эдуард Карипов, Федор Егоров,
Сергей Басов

КОРРЕКТОР

Ольга Шипкова

ОТДЕЛ ПРОДАЖ

ООО «ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ «ПРЕМИУМ»
Анастасия Иванова

ТЕЛЕФОН

+7 (963) 030-70-07.

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 № 0142. Тираж 5000 экз. Печать производится в соответствии с предоставленными оригиналами.

Цена свободная. Дата выхода 6 июня 2023 года.





10

ЮБИЛЕЙ

02 **Центру коррекции зрения «ЭКСИ» – 25 лет**

ПОЛОСА ДВИЖЕНИЯ

4 **Тренды**6 **Назначения**8 **Отличники**36 **Финансовые новости России, Удмуртии и Ижевска**

ФОРУМ

7 **Свыше 120 научно-деловых мероприятий на форуме «АРМИЯ»**9 **Беспилотники на МАКС-2023**

ПРАЗДНИК

10 **Везде хорошо, но милее Родины нет.**

БОЛЬШАЯ ИГРА

12 **Северный флот – «песня льда и пламени»**

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16 **«Ижторгметалл» – производство на первом месте**

ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

20 **Доступное здравоохранение – каждому**24 **Работники здравоохранения республики под надежной защитой**26 **«РЖД-медицина»: надежное движение к здоровью**

www.d-kvadrat.ru



16



24



26



28

ОБРАЗОВАНИЕ

28 **Ижевская государственная медицинская академия: 90 лет высочайших образовательных стандартов**30 **Год педагога и наставника назвал лучших**

ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

32 **Наш общий дом**35 **5 лет #ЧистоПоУдмуртски**

АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ КОМПЛЕКС

38 **Посевная-2023 – виды на новый урожай**

ЦИФРА

40 **А робот напишет симфонию и холст превратит в шедевр...**

СПОРТ

43 **Главные спортивные события республики**

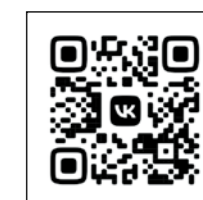
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

44 **Покой нам только снится. Как развивается сфера культуры в Удмуртии**

ИСТОРИЯ

48 **Удмуртия помнит своих героев**

delovoy_kvadrat



В ДОЛГАХ, КАК В ШЕЛКАХ

В связи с практически неотвратимым приближением даты дефолта американской финансовой системы (его возможное наступление прогнозируется уже на 5 июня текущего года) президент США Джо Байден в течение всего мая вел с законодателями переговоры об увеличении лимита государственного долга этой страны. Ожидается, что новый лимит остановится на отметке 32,8 трлн долларов и этого хватит до января 2025 года, когда истекает срок президентских полномочий Байдена.

Отмечается, столь астрономическое значение госдолга США было достигнуто на несколько лет раньше, чем это предполагали эксперты. Все это является результатом значительных расходов, которые американская администрация в последние годы направила на борьбу с пандемией новой коронавирусной инфекции, на программы помощи безработным, а также на поставки вооружений и военной техники Украине.



В этой связи любопытно отметить, что лимит госдолга США был введен законодательно в 1917 году и с тех пор с завидной регулярностью увеличивается. Сам Джо Байден заявил, что для разрешения нынешнего кризиса он имеет право обратиться к 14-й поправке к американской конституции, которая обязывает администрацию всегда и при любых условиях платить по счетам.

По мнению юристов Белого дома, данная поправка запрещает правительству США объявлять дефолт и вообще лишает смысла понятие «лимит госдолга».

Однако пока что Джо Байден не рискует прибегнуть к данной мере. Но, как говорится, кто знает, что ждет Америку впереди?

ВЫБОРЫ, КОТОРЫЕ МОГЛИ ИЗМЕНИТЬ ВСЕ. НО НЕ ИЗМЕНИЛИ

В мае 2023 года в Турции прошли очередные президентские выборы, которые политологи называли не иначе как определяющим событием для этой страны на многие годы вперед. В состоявшемся 14 мая первом туре действующий президент Турции

Реджеп Тайип Эрдоган набрал лишь 49,35% голосов, что обусловило необходимость проведения 28 мая второго тура. Итоговое голосование принесло 69-летнему Эрдогану долгожданную победу с результатом 52,14% поддержки.

Несмотря на всю противоречивость проводимой политики, за истекшие девять лет своего правления Эрдоган отметил себя «другом России и противником США». Кроме того, в 2016 году он вышел победителем из самого настоящего военного переворота, устроенного турецкими военными.

Основной оппонент действующего президента – это единый кандидат от шести турецких оппозиционных партий Кемаль Кылычдароглу, который набрал 47,86% голосов. Этот чрезвычайно опытный и авторитетный 74-летний политик является сторонником укрепления

стратегического сотрудничества Турции с США, блоком НАТО и иными странами Запада.

Напомним, действующий лидер Турции находится во власти уже на протяжении двадцати лет – начиная с 2003 года. Сначала в качестве премьер-министра, а затем с 2014-го как президент. Кроме того, в этом году одновременно с первым туром президентских выборов 14 мая этого года произошла существенная смена состава турецкого парламента, которая обеспечила приверженцам Эрдогана прочное большинство в высшем законодательном органе страны.

Все это делает его бесспорным и практически единоличным правителем Турции еще на пять лет. Таким образом, высшее политическое руководство 88-миллионной страны, расположенной на южном фланге блока НАТО, по-прежнему занимает по большей части пророссийскую позицию.



НОВОСТИ ОРУЖЕЙНОЙ СТОЛИЦЫ

По итогам работы в первом квартале 2023 года Концерн «Калашников» увеличил объем производства оружейной продукции на 38 процентов. По количеству сданных изделий был установлен рекорд за последние десять лет. По сравнению с аналогичным периодом 2022 года загрузка производственного оборудования повысилась на 8 процентов.

В настоящее время данное предприятие продолжает серийное освоение новой продукции: пистолета-пулемета Калашникова (ППК-20), а также ружей TR9S (Иж-2102) и TG2S (Иж-224).

Президент АО «Концерн «Калашников» Алан Лушников прокомментировал данный



результат следующим образом: «Мы с удовлетворением можем заявить, что задачи, которые в прошлом году поставили перед концерном Президент и министр

обороны России по увеличению объемов выпуска продукции в рамках Государственного оборонного заказа, выполняются нами в полном объеме.

ЛЕГПРОМУ УДМУРТИИ СОВСЕМ НЕЛЕГКО

С 25 по 27 мая в Ижевске состоялось поистине уникальное культурное событие – Региональный форум предприятий легкой промышленности «Легпром Удмуртии» и Неделя моды UDM_Fashion Week. По информации от президента Торгово-промышленной палаты республики Сергея Васильцова, в настоящее время в Удмуртии в сфере легкой промышленности задействовано более 180 предприятий и занято свыше 2,6 тыс. человек.

Основные проблемы в сфере легкой промышленности региона – это нехватка кадров и отсутствие сырья. Специалистов в отрасли не хватает: как инженеров и технологов, так и швей, а сырье приходится завозить из-за рубежа. Кроме того, подавляющая часть оборудования в сфере импортного производства. Эксперты считают, что региональным ассоциациям легкой промышленности необходимо объединяться, чтобы совместно структурировать данную отрасль. А еще для того, чтобы обратиться с настоятельной просьбой к государству о незамедлительном оказании ей финансовой помощи.



«ВЕРА» – КАК МНОГО В ЭТОМ СЛОВЕ...

24 мая в селе Большая Уча Можгинского района состоялось открытие молочного комплекса ООО «Вера», включающего два огромных помещения, рассчитанных на содержание 1350 голов дойного стада. В общей сложности затраты, связанные со строительством комплекса, составили более 360 миллионов рублей.

Установленная здесь доильная установка «Карусель» немецкого производителя GEO позволит одновременно доить 60 коров. Ежедневно на новом комплексе планируется производить более 35 тонн молока. Изначально планировалось установить «Карусель» на 40 мест одновременного доения и ввести помещение в эксплуатацию в более ранние сроки. Однако из-за введенных антироссийских санкций не удалось вовремя

завезти оборудование из Германии. Хозяйству пришлось понести дополнительные затраты и приобрести дополнительную установку, демонтировать практически готовый фундамент и залить новый. С 13 мая «Карусель» была запущена в работу, и коровы уже успели опробовать новую доильную установку.

Новый комплекс отвечает всем самым современным требованиям по содержанию животных: установлены новейшие системы микроклимата (датчики контроля температуры, влажности, шторы на окнах), поения (групповые поилки с подогревом), навозоудаления (дельта-скрепер). Кроме того, созданы комфортные условия и для работников комплекса: светлые и просторные кабинеты, душевые комнаты, а также теплые туалеты.



Максим Гаврилов

Назначен на должность директора автономного учреждения Удмуртской Республики «Центр спортивной подготовки».

Родился 1 января 1986 года в городе Воткинске Удмуртской АССР. Окончил педагогический факультет физической культуры Удмуртского государственного университета по специальности «Физическая культура», а также факультет дополнительного профессионального образования Ижевской государственной сельскохозяйственной академии по специальности «Экономика и управление на предприятии». Работал на различных должностях в спортивных школах региона. В 2011 году был избран на должность председателя Удмуртской республиканской федерации единоборств. С 2018 года является членом Общественной палаты Удмуртской Республики. Мастер спорта России по традиционному карате и по рукопашному бою.



Владимир Гуляев

Назначен на должность временно исполняющего обязанности главы муниципального образования «Город Ижевск».

Родился 20 сентября 1977 года в городе Ижевске. В 2003 году окончил Удмуртский государственный университет по специальности «Финансы и кредит». До 2010 года работал на различных должностях в коммерческих организациях города Ижевска. С 2010 по 2014 год – исполнительный директор, генеральный директор ООО «Сити-Сервис». В период с 2014 по 2022 год являлся директором ООО «Ижевская управляющая компания». С апреля 2022 года занимает должность заместителя главы Администрации Ижевска по ЖКХ и строительству.



Валентин Каргин

Назначен на должность временного управляющего директора Ижевского механического завода (входит в Группу компаний «Калашников»).

Родился 11 июля 1969 года в городе Новоалтайске Алтайского края. Свой трудовой путь начал с рабочих специальностей: был электросварщиком, слесарем, мастером участка. По завершении учебы в железнодорожном техникуме окончил Омский университет путей сообщения. С 1997 по 2007 год являлся главным инженером одного из вагонных депо Западносибирской железной дороги. Затем на протяжении более 15 лет занимал руководящие должности на ряде российских машиностроительных предприятий, а также во ФГУП «Дирекция железных дорог Министерства путей сообщения России».

«Деловой квадрат» приносит искренние извинения за допущенную в предыдущем номере неточность в информации о Валентине Каргине.



Павел Филиппов

Назначен на должность прокурора Кизнерского района Удмуртской Республики.

Родился в 1978 году в городе Воткинске Удмуртской АССР. Поступил на службу в органы прокуратуры в сентябре 2001 года – работал следователем, старшим следователем, заместителем Воткинского межрайонного прокурора, прокурором Шарканского района, а с апреля 2018 года замещал должность прокурора Дебесского района. Состоит в звании старшего советника юстиции. За многолетнюю добросовестную работу в органах прокуратуры награжден нагрудным знаком «За безупречную службу».



Владимир Ярыгин

Назначен на должность советника управляющего директора Ижевского механического завода (входит в Группу компаний «Калашников»).

Родился 1 апреля 1950 года в селе Алнаши Удмуртской АССР. В 1973 году окончил Ижевский механический институт по специальности «Инженер-механик». В том же году поступил на работу в отдел главного конструктора Ижевского механического завода. Разработал самозарядные малокалиберные пистолеты для скоростной спортивной стрельбы «Иж-34» и «Иж-35». По заданию Министерства обороны СССР создал 18-зарядный пистолет, который получил название «9-мм пистолет Ярыгина». Имеет почетные звания «Заслуженный конструктор РФ», «Заслуженный работник промышленности УР», «Лучший конструктор Министерства оборонной промышленности СССР». Кавалер ордена Почета. Почетный гражданин города Ижевска и Почетный гражданин Удмуртской Республики.

Свыше 120 научно-деловых мероприятий на форуме «АРМИЯ»

На сегодня в рамках подготовки к Международному военно-техническому форуму «АРМИЯ-2023» уже заявлено 128 мероприятий научно-деловой программы: 6 заседаний, 6 конференций, 101 круглый стол, брифинг, 8 секций, турнир, панельное выступление, две научно-деловые беседы, викторина, дискуссия.

Форум «АРМИЯ-2023» пройдет одновременно с XI Московской конференцией по международной безопасности. Это позволит обеспечить высокий представительский уровень делегаций и сделать работу участников еще более продуктивной. А сами мероприятия научно-деловой программы будут проведены в период с 15 по 17 августа 2023 года. Планируется участие руководителей и представителей органов государственной власти, руководящего состава Минобороны России, известных общественных деятелей, ведущих ученых, генеральных конструкторов, военных экспертов и представителей иностранных государств.

Работа форума начнется с пленарного заседания, проводимого Правительством Российской Федерации, на которое в том числе будут приглашены иностранные делегации. Ключевыми событиями деловой программы станут ряд крупных конгрессов.

Одним из них является Конгресс «Диверсификация ОПК». Основные направления конгресса в нынешнем году будут посвящены изготовлению средств производства (станкостроение), инновационной гражданской продукции предприятий ОПК и предприятий малого и среднего высокотехнологического бизнеса в интересах СВО, роли банковского сектора в производстве продуктов двойного назначения, гражданскому и



служебному оружию, а также медицине. Пленарное заседание конгресса пройдет под эгидой Координационного совета при Правительстве Российской Федерации по обеспечению потребностей Вооруженных сил РФ, войск, воинских формирований.

Еще одним значимым мероприятием станет III конгресс «Стратегическое лидерство и технологии искусственного интеллекта», пленарное заседание которого пройдет под руководством заместителя Председателя Правительства Российской Федерации Дмитрия Чернышенко. Главный девиз конгресса – «Время результатов!».

В ходе работы конгресса будет сформирована тематическая выставка, посвященная передовым достижениям в области отечественных технологий искусственного интеллекта. Участниками мероприятия будет рассмотрен опыт разработки и внедрения технологий ИИ в различных отраслях и сферах применения, в том числе в отдельных регионах

России. Специалисты обсудят существующие механизмы и результаты совместной деятельности с фокусом на лучшие прикладные достижения в разработке и внедрении отечественных решений, а также будет рассмотрен зарубежный опыт и перспективы развития ИИ-технологий.

Научно-деловая программа формируется по наиболее актуальным вопросам развития Вооруженных сил Российской Федерации, оборонно-промышленного комплекса России и международного военно-технического сотрудничества с учетом современных условий.

Для расширения географии участников планируется использование видеоконференцсвязи с регионами России. ■



Реклама

Пять отличников Удмуртии

1



Майскую пятерку отличников Удмуртии возглавляет управляющий директор Концерна «Калашников» **Андрей Барышников**. По итогам деятельности предприятия в первом квартале 2023 года его коллектив увеличил объем производства оружейной продукции на 38 процентов. По сравнению с аналогичным периодом 2022 года загрузка оборудования повысилась на 8 процентов. Таким образом, по количеству сданных изделий был установлен рекорд за последние 10 лет.

2



На втором месте – министр культуры Удмуртии **Владимир Соловьев** за успешную реализацию на территории региона национального проекта «Культура». За последние три года в республике построено 8 и капитально отремонтировано 15 домов культуры. Более 100 миллионов рублей направлено на создание 14 модельных библиотек. Также в 14 муниципальных культурно-досуговых учреждениях оборудованы кинозалы. Кроме того, в настоящее время министерство ведет большую работу по проведению в июле в городе Воткинске Фестиваля искусств «На Родине П.И. Чайковского».

3



В середине списка отличников мая – директор ООО «ВерА» Можгинского района **Аркадий Вершинин**. В этом месяце в селе Большая Уча состоялось открытие молочного комплекса, включающего два огромных помещения, рассчитанные на содержание 1350 голов дойного стада. Доильная установка «Карусель» немецкого производителя GEO позволит одновременно доить 60 коров. Ежедневно на новом комплексе планируется производить более 35 тонн молока. Затраты, связанные со строительством, составили более 360 миллионов рублей.

4



На четвертой позиции нашего рейтинга генеральный директор ООО «ЭКСИ» **Валерий Волков**. Возглавляемый им Центр коррекции зрения предлагает метод коррекции: фоторефракционная кератэктомия (ФРК), трансэпителиальная фоторефракционная кератэктомия (ФРК). Сущность метода коррекции зрения с применением эксимерного лазера состоит в изменении кривизны роговицы «холодным» лазерным лучом без механического воздействия на эпителий роговицы. Отметим, данная клиника одной из первых в России приступила к проведению операций с применением лазера.

5



Майский рейтинг «Делового квадрата» замыкает фермер **Александр Корепанов** за возрождение деревни Мувыр Игринского района. Начиная с 1992 года, он занимался восстановлением этого упраздненного населенного пункта. В деревне функционирует фермерское хозяйство, КФХ за счет собственных средств построило дорогу и водопровод. Налажено электроснабжение. В итоге постановлением Председателя Правительства России этой деревне был возвращен статус населенного пункта. В настоящее время в Мувыре насчитывается более дюжины жилых домов с несколькими десятками жителей. В ближайшее время здесь готовы развивать агротуризм, а еще открыть музей возрожденных деревень.



Беспилотники на МАКС-2023

Создание и применение беспилотных авиационных систем (БАС) станет одной из ключевых тем на предстоящем XVI Международном авиационно-космическом салоне МАКС-2023. Для показа новинок в этой сфере будет выделен специальный павильон, натурные образцы разместятся на открытых и статических площадках, будет проведен ряд презентационных и конгрессных мероприятий, посвященных развитию беспилотной техники.

– Развитие беспилотных авиационных систем стало для отечественной авиационной индустрии главным трендом десятилетия. Беспилотники востребованы во многих отраслях народного хозяйства, они необходимы для обеспечения безопасности страны. Российские разработчики уже создали широкую продуктовую линейку, а работы по новой технике интенсифицируются с каждым днем. Международный авиационно-космический салон станет местом демонстрации перспективных разработок и площадкой для обсуждения проблем, стоящих перед отраслевым сообществом, – заявил генеральный директор АО «Авиасалон» Александр Левин.

Специализированная экспозиция займет отдельный павильон, в котором разместятся стенды ведущих российских компаний-производителей и эксплуатантов беспилотных авиационных систем, в том числе компаний «Аэромакс», БАС, «Первое ОКБ», «Котлин-Новатор» и других. В павильоне Правительства Москвы также будет представлена тематика БАС. Особое внимание будет уделено презентации новых центров компетенций по беспилотным авиационным системам, в том числе на площадке индустриального парка «Руднево» и на базе федерального центра БАС, расположенного в ОЭЗ «Технополис Москва». Кроме того, участники салона представят сервисы для многих отраслей народного хозяйства,



реализованные на базе БАС, в том числе решения по аэрофотосъемке, мониторингу, обработке сельхозугодий, авиационной доставке грузов.

Холдинг «Вертолеты России» представит первый беспилотный летательный аппарат вертолетного типа БАС-200, сертифицированный Авиационным регистром России для коммерческой эксплуатации. Кроме того, состоится мировая премьера беспилотного транспортного самолета внеаэродромного базирования, разработанного одним из ведущих российских авиастроителей.

На площадке МАКС-2023 состоится очередной этап организованного по инициативе Минпромторга России федерального проекта «Кадры для цифровой промышленности». Создание законченных проектно-конструкторских решений в режиме соревнований. Кибердром-2023».

Впервые специализированный раздел, посвященный БАС, был сформирован на МАКС-2019. В его работе приняло участие порядка 20 компаний, представивших свою продукцию на площади 400 кв. м. В павильоне, помимо экспозиций, была сформирована деловая зона, где участники раздела обсуждали насущные проблемы и проводили презентации. ■



Справка

XVI Международный авиационно-космический салон МАКС-2023 пройдет в городском округе Жуковский Московской области с 25 по 30 июля 2023 года. Организаторами мероприятия назначены Министерство промышленности и торговли РФ и Государственная корпорация по содействию разработке, производству и экспорту высокотехнологичной промышленной продукции «Ростех». Устроитель МАКС-2023 – АО «Авиасалон».



Везде хорошо, но милее Родины нет. Чем популярна наша страна во всем мире

Россия – самая большая страна мира, ее площадь 17 075 400 квадратных километров. Она больше США в 1,8 раза. Площадь России приблизительно равна площади поверхности планеты Плутон. Три океана омывают наши границы. Такое большое пространство влияет и на климатические особенности. Они являются уникальными и включают в себя несколько природных зон. Также мы являемся многонациональной страной, так как Российская Федерация объединила в себе более 190 национальностей, каждая из которых обладает своим культурным наследием, традициями, которые ценятся и уважаются. Благодаря этому и многому другому наша страна приобрела популярность во всем мире. Сколько природных ресурсов, красот, уникальных изобретений, архитектурных решений, литературных произведений можно встретить в России, многие из них стали нашей визитной карточкой и во всем мире. Давайте вспомним их.

Разнообразная природа

Россия – это большая страна с разнообразной природой, от тундры на севере до жарких пустынь на юге, от густых лесов на западе до океанов и гор на востоке. Все перечислить мы не сможем, отметим самые яркие и интересные моменты.

Начнем с нашей жемчужины – сибирского озера Байкал, которое является самым глубоким озером в мире и самым крупным источником пресной воды на планете. В Байкале 23 кубических километра воды. Все крупнейшие реки мира – Волга, Дон, Днепр, Енисей, Урал, Обь, Ганг, Ориноко, Амазонка, Темза, Сена и



Одер – должны течь почти год, чтобы заполнить бассейн, равный по объему озеру Байкал. Его происхождение до сих пор вызывает научные споры. Примерный возраст, который смогли определить ученые, – 25-35 млн. лет.

Также Россия единственное государство, территория которого омывается двенадцатью морями. Называть их все не будем, но это тоже факт, который неоспорим.

Нельзя не сказать и про Уральские горы. Да, они не являются самым длинным горным образованием, уступая место Андам, но вот звание одних из самых древних гор в мире за собой закрепили. Их площадь равна 781 100 кв. км, а самой старой горе Кардаш, расположенной в Кусинском районе у деревни Александровка, уже 4,2 млрд лет. Кто-то утверждает, что самая старинная гора находится в Канаде и называется Нуввуагитук. Но в научных сообществах идут споры об ее истинном возрасте, и не все признают этот факт. Исторические названия Уральских гор – Большой Камень, Сибирский Камень, Земной Пояс, Поясной Камень.

Пару слов о нашей северной столице. В Санкт-Петербурге в три раза больше мостов, чем в самой Венеции. По количеству каналов и мостов уместнее не Петербург называть Северной Венецией, а Венецию – Южным Петербургом.

Раз уж в этом блоке зашел разговор о городах, то еще можно отметить, что Московский Кремль – самая большая в мире средневековая крепость.



Производство ресурсов

Россия является одним из крупнейших производителей нефти, газа, угля, алюминия, золота. Только за 2022 год Россия добыла 535 млн тонн нефти и 671 млрд куб. м газа. И это еще не весь перечень, где мы занимаем лидирующие позиции. В наше время количество экспорта из страны снизилось, но мы по-прежнему остаемся одними из крупнейших поставщиков нефти и газа.

Вклад в науку и технологии

Россия известна своей научно-технической экспертизой и пионерством во многих областях, таких как космос, ядерная энергия и информационные технологии.

Одним из русских ученых, знаменитых во всем мире, является Дмитрий Иванович Менделеев. Это российский химик и ученый, известный, прежде всего, как создатель таблицы элементов, называемой Таблицей Менделеева. Родился в 1834 году в Тобольске.

В 1869 году впервые опубликовал таблицу, которая стала значимым вкладом в развитие химии и является основой для ее изучения до сего дня. Менделеев также занимался термодинамикой, спиртным производством и нефтепереработкой. В 1905 году стал обладателем Нобелевской премии по химии. Менделеев скончался в 1907 году в Петербурге.

Что касается спиртного производства, то тут тоже можно отметить один из напитков, который стал популярен во всем мире, – это русская водка. Водка производится в России на протяжении более пяти веков, и она популярна во многих странах, включая США, Канаду, Великобританию, Германию и Китай.

Она признана экспертами самой чистой и качественной водкой в мире. Бренды, такие как «Столичная», «Русский Стандарт», «Белуга», «Зубровка» и «Немировская»,

являются хорошо известными и узнаваемыми во всем мире.

Русская водка также прославилась своими традиционными рецептами и способами производства. Некоторые известные рецепты включают в себя использование хлебных дрожжей, которые придают ей особую мягкость и вкус.

Теперь поговорим о космосе

Россия является одним из главных игроков в космической индустрии, и русские играли и продолжают играть важную роль в освоении космоса.

Первый искусственный спутник Земли, «Спутник-1», был запущен на орбиту в 1957 году Сергеем Королевым, главным конструктором ракетно-космических систем СССР. Королев также возглавлял разработку ракет-носителей, которые позволили СССР стать первой страной, отправившей космический корабль с человеком на борту – Юрием Гагариным.

Русские космонавты также играют важную роль в международных космических миссиях. Несколько российских космонавтов приняли участие в Международной космической станции (МКС), совместном проекте между Россией, США, Европейским космическим агентством и другими странами. Научные исследования оказываются неотъемлемой частью работы космонавтов и ученых на МКС, а также на космических аппаратах, отправленных в космос Россией.

Русские участники международных космических проектов также делают ценный вклад в разработку новых технологий и научных открытий, которые могут иметь широкие применения в будущем.

Мы не можем упустить и имя нашего известного конструктора оружейника, создателя автомата АК-47, который является одним из самых распространенных и известных автоматов в мире, Михаила Тимофеевича Калашникова. Михаил Тимофеевич родился 10 ноября 1919 года в Курской области, умер в декабре 2013 года в Ижевске. В своей карьере он создал несколько моделей автоматов, пулеметов и другого стрелкового оружия, получил звание Героя Социалистического Труда и несколько орденов и медалей. Он прославил не только Удмуртию, но всю и нашу страну. На сегодня в мире больше автоматов Калашникова, чем автоматов всех остальных конструкций, вместе взятых.

Сложно дать полный список всех изобретений, сделанных учеными в России,



потому что их слишком много и этот список постоянно пополняется.

Но вот вам некоторые последние изобретения и достижения российских ученых.

- Дроны для беспилотной почтовой доставки (разработаны учеными Института радиотехники и электроники РАН).

- Новые материалы для лазерных печатных плат (СПбГУ).

- Технология 3D-печати для медицинских имплантов под микробиологическим контролем (МИСиС).

- Система искусственного интеллекта для поддержки пожилых людей (Томский политехнический университет).

- Робот-манипулятор для хирургии уха, горла и носа (Центр медицинских технологий).

- Технология очистки воды от ртути (Институт нефтехимической и газовой промышленности РАН).

- Уникальный мощный лазер, который может разрезать сапфир размером с ладонь всего за несколько секунд (Сколковский институт науки и технологий).

Это только некоторые примеры, которые могут дать вам представление о многообразии и важности научных разработок, сделанных учеными в России за последние годы.

Кстати, самую известную компьютерную игру Tetris создал русский программист Алексей Пажитнов в 1985 году. Эта игра стала популярной в Советском Союзе, а затем, в 1986 году, и на Западе.

Литературное наследие

Россия является родиной многих великих писателей и поэтов, включая Федора Достоевского, Льва Толстого, Антона Чехова, Александра Пушкина и многих других.

В настоящее время самым популярным русским писателем в мире является Лев Толстой. Его произведения, такие как «Война и мир», «Анна Каренина», «Воскресение», переведены на множество языков и зачитываются читателями во всем мире.

Богатство культуры и истории

Россия имеет богатое культурное и историческое наследие.

Русский балет – один из самых популярных в мире. Это одно из культурных достояний России и мирового искусства в целом. Сформировавшись в конце XIX века, русский балет приобрел мировую известность благодаря своему высокому исполнительскому мастерству, инновационным постановкам и творческой свободе.

Среди известнейших представителей русского балета можно назвать Марию Танееву, Сергея Дягилева, Александра Глазунова, Михаила Фокина, Матильду Кшесинскую, Анну Павлову и многих других.

Среди значимых произведений русского балета, которые получили мировое признание, следует отметить «Щелкунчика», «Лебединое озеро», «Жизель», «Спящую красавицу», «Дон Кихота», «Ромео и



Джюльетту», «Кармен-сюиту» и многие другие. Балетное искусство России до сих пор продолжает развиваться и вносить значительный вклад в мировую культуру.

Также очень популярной в мире и визиткой России является сделанная нашими умельцами русская матрешка. Это традиционная русская игрушка в виде куклы, в которой прячутся меньшие размером куклы. Всего в матрешке может быть от трех до двадцати кукол. Обычно матрешки украшены народной росписью или на них изображены народные герои, цветы и животные. Часто матрешки используются в качестве сувениров из России и представляют собой символ русской культуры и народных традиций.

Самовар также ассоциируется у иностранцев с нашей страной. Эта древняя версия электрического чайника, которая привлекает внимание своей красотой и изяществом. Самовар в своем первоначальном виде работал на угле, но выполнял ту же функцию – кипятил воду.

Самый большой когда-либо отлитый колокол – российский «Царь-колокол» работы мастеров Ивана Федоровича Моторина и его сына Михаила. Вес «Царь-колокола» – 12 327 пудов и 19 фунтов, то есть 201 тонна 924 килограмма. Его высота – 6 метров 14 сантиметров. Он был создан в XVIII веке для Успенского собора Московского Кремля. Однако колокол так и не был установлен в соборе, так как при попытке поднять его на колокольно-произошло серьезное столкновение, из-за которого колокол разбился. Несмотря на это, «Царь колокол» остается одним из наиболее известных объектов культуры и туристических достопримечательностей в Москве.

Это еще далеко не все, чем наша страна известна во всем мире. Номера «ДК» не хватит, что бы написать обо всем. Но нужно отметить, что за 1162 года с начала истории возникновения Российского государства она прошла длинный путь, поражая своим величием и величием своего народа. ■



Северный флот – «Песня льда и пламени»



1 июня в России отмечается День Северного флота – самого мощного соединения отечественного ВМФ. Сегодня он играет одну из ключевых ролей в обеспечении безопасности страны, выполняя, в том числе, функции ядерного сдерживания. И эта роль, по мере усиления западной военной активности в Арктике, постоянно возрастает.

«Точка доступа» России в Мировой океан

На протяжении многих веков, начиная еще с Ивана Грозного, Россия пыталась выйти в открытый океан – стать «владычицей морской». Долгое время эти попытки оставались не вполне удачными. Созданный Петром I флот был заперт в Балтийском море проливами Каттегат и Скагеррак, над которыми нависала громада Британских островов (как сказал позднее Сталин: «Балтийское море – бутылка, а пробка от горлышка – не у нас»). Созданному Екатериной II Черноморскому флоту выход закрывали Босфор и Дарданеллы – о них Романовы два века безуспешно бились как головой о стену, не задумываясь о том, что за черноморскими проливами есть еще и Гибралтар. Архангельск на многие месяцы покрывался льдом, организованная здесь в 1733 году Архангельская эскадра имела ограниченное применение и в XIX веке была упразднена за ненужностью. Владивосток также замерзал на зиму, да к тому же был заперт Японскими островами. Петропавловск-Камчатский не имел нормального сухопутного сообщения с остальной страной. Порт-Артур был анклавом и удержать его не смогли.

Неудача за неудачей преследовали империю в попытках создать океанский флот. Лишь под самый занавес правления Романовых удалось найти решение, которое всегда было на виду, и потому долго оставалось незамеченным: в 1915 году на восточном берегу Кольского залива был основан Мурманский порт. Место это, несмотря на северное положение, полностью соответствовало понятию «теплое море» – порт на зиму не



замерзал и в любое время года из него можно было выйти в любую точку мирового океана. В 1916 году здесь была создана Флотилия Северного Ледовитого океана. В 1937 году она была преобразована в Северный флот.

В годы Великой Отечественной войны Северный флот сыграл большую роль в обеспечении снабжения СССР различными материалами, техникой, боеприпасами и продуктами. В своей зоне ответственности флот обеспечил проводку в советские порты и из них 78 союзнических арктических конвоев. Также было проведено 1548 внутренних арктических конвоев (для снабжения населенных пунктов на побережье Северного Ледовитого океана). Надводные корабли, катера, подводные лодки и авиация Северного флота потопили 628 кораблей и судов противника, истребители и наземная/корабельная ПВО сбили 1308 немецких самолетов.

В послевоенные годы Северный флот быстро становится самым мощным флотом страны. На кораблях и подводных лодках флота внедряются высшие достижения научной мысли. В 1955 году именно на Северном флоте был произведен первый в мире пуск баллистической ракеты с подводной лодки. В 1958 году в состав флота вступила первая отечественная атомная подводная лодка К-3 «Ленинский комсомол». В 1962 году она совершила поход подо льдами Северного Ледовитого океана к Северному полюсу. В 1963 году, впервые в истории СССР, в географической точке Северного полюса совершила

всплытие атомная подводная лодка «К-181». В 1966-м отряд атомных подводных лодок Северного флота совершил кругосветное плавание, с рекордным подводным участком – 25 тыс. км без всплытия. В 1991 году в состав флота вошел первый отечественный авианосец – тяжелый авианесущий крейсер «Адмирал Кузнецов».

Сегодня Северный флот постоянно усиливает свое присутствие в мировом океане, регулярно выполняя учебно-боевые задачи. Выполняются походы на боевую службу в Атлантический, Тихий и Индийский океаны, Средиземное море и Аденский залив. Так, флагман Северного флота, тяжелый атомный ракетный крейсер «Петр Великий» неоднократно пересекал Атлантику, совершал визиты в отдаленные районы – Венесуэлу, ЮАР, Индию и др., принимал участие в международных учениях «Венрус-2008», «Индра-2009», «Восток-2010». Корабли Северного флота принимали участие в военной операции России в Сирии, в составе Средиземноморской эскадры ВМФ России обеспечивая прикрытие Авиационной группы ВКС РФ. Северный флот сегодня способен обеспечить присутствие России в любой точке мирового океана. И главная задача, которую флот решает в океане, – обеспечение ядерного сдерживания: ракетные подводные крейсера непрерывно несут боевое дежурство в заданных районах Мирового океана, готовые в любой момент ответить ударом на удар.

Щит над Заполярьем

Вторая важная задача, которую решает Северный флот, – защита северных границ России и проецирование силы в Арктическом регионе. Это включает патрулирование морских путей, защиту



морских нефтегазовых месторождений страны, проведение военных учений и операций.

Значение Арктики для России переоценить невозможно. Полезные ископаемые и Северный морской путь, базы и позиции ракетных подводных крейсеров стратегического назначения. Но защищать Арктику необходимо тем сильнее, чем больше она нам дает. Сегодня, когда ожидается скорое превращение Северного морского пути в одну из главных мировых транспортных артерий, необходимость усиления обороны Заполярья становится все более актуальной.

И эта задача решается заблаговременно: в 2014 году Северный флот был преобразован в Объединенное стратегическое командование «Северный флот» и стал межвидовым, т.е. включает в себя не только корабельные, но и сухопутные соединения. В его структуре объединены

подводные силы, Кольская флотилия разнородных сил, Беломорская военноморская база, 45-я армия ВВС и ПВО, а также 61-я отдельная бригада морской пехоты, 200-я отдельная мотострелковая бригада и 80-я отдельная мотострелковая арктическая бригада.

Свои задачи флот решает в суровых природных условиях: экстремальный арктический холод, льды и ограниченная видимость делают навигацию чрезвычайно сложной и представляют угрозу для оборудования и безопасности персонала. Проведение операций в течение длительных периодов времени затрудняют вызванные суровым климатом и огромными расстояниями скудость инфраструктуры и ограничения в области связи и наблюдения. Тем не менее современное техническое оснащение позволяет флоту своевременно реагировать на все возникающие угрозы и служить мощным фактором сдерживания потенциального противника.



Тяжелый атомный ракетный крейсер проекта 1144.2 «Петр Великий»



Современный корабельный состав

Корабельный состав Северного флота достаточен для решения широкого круга задач. В составе флота – свыше восьми-десяти надводных кораблей и подводных лодок.

Флагманом является тяжелый атомный ракетный крейсер «Петр Великий». Это самый крупный из находящихся в строю кораблей российского ВМФ (ТАВКр «Адмирал Кузнецов» в настоящее время находится в ремонте) и самый большой не авианесущий атомный корабль в мире. Его длина составляет 250 м, ширина – 25 м, осадка – 10 м. Полное водоизмещение – 26 тыс. тонн. Два ядерных реактора мощностью 300 мВт каждый и две турбины по 70 тыс. л.с. обеспечивают кораблю скорость в 32 узла при практически неограниченной дальности плавания. Ударное вооружение – 20 противокорабельных ракет П-700 «Гранит», способных нести ядерный заряд или фугасно-проникающую БЧ массой 750 кг. Скорость П-700 в два с половиной раза превышает скорость звука, дальность стрельбы достигает 600 км. Артиллерийское вооружение – 130 мм универсальный башенный комплекс АК-130. Средства ПВО представлены зенитными ракетными комплексами С-300ФМ «Форт-М», «Кинжал» и зенитным ракетно-артиллерийским комплексом «Кортик», общий БК зенитных ракет – несколько сотен единиц. Противолодочную оборону обеспечивают ракетно-торпедный комплекс РПК-6М «Водопад», реактивная бомбометная установка РБУ-1000 «Смерч-3» и реактивный комплекс ПТЗ «Удав-1М». На корабле базируется авиагруппа в составе трех тяжелых многоцелевых вертолетов Ка-27, для них предусмотрен подпалубный ангар с подъемником.

Второй ракетный крейсер Северного флота – «Маршал Устинов» заметно меньше. Корабль имеет полное водоизмещение 11,5 тыс. тонн и длину 186 м. Газотурбинная установка общей мощностью 110 тыс. л.с.

позволяет ему развивать скорость 32,5 узла. Дальность плавания составляет 8 тысяч миль. «Маршал Устинов» несет на борту 16 противокорабельных ракет П-1000 «Вулкан» (скорость – 2,5 Маха, дальность – 1000 км, БЧ – 500 кг), одну артиллерийскую установку АК-130, 64 зенитные ракеты ЗРК дальнего рубежа обороны С-300Ф «Форт», две пусковые установки ЗРК ближнего рубежа обороны «Оса-М», два пяти-трубных торпедных аппарата, два РБУ-6000 «Смерч-2». На корабле базируется один вертолет Ка-25 или Ка-27.

В числе других крупных кораблей флота – эсминец «Адмирал Ушаков», фрегаты «Адмирал Левченко», «Вице-адмирал Кулаков», «Североморск», «Адмирал Горшков» и «Адмирал Касатонов». Последние два являются одними из наиболее современных кораблей российского ВМФ – вступили в строй в 2018 и 2020 годах соответственно. Они имеют на вооружении универсальный корабельный стрельбовый комплекс 9С14, в котором может применяться широкая номенклатура противокорабельных и противолодочных ракет, в т.ч. знаменитые «Калибры» и гиперзвуковой «Циклон».

Также в состав флота входят большие десантные корабли проекта 775, малые ракетные корабли проекта 12341, малые противолодочные корабли проекта 1124М, тральщики проектов 12660, 266М, 1265, 1258Э и целый ряд специализированных судов, включая ледоколы, суда снабжения и научно-исследовательские суда. Наличие в составе флота современных ледоколов позволило перенести главную базу флота в Северодвинск – в стратегический тыл. При этом передовые пункты базирования по-прежнему расположены в Мурманской области.

Силы ядерного сдерживания – атомные ракетные подводные крейсера стратегического назначения проекта 667БДРМ «Дельфин» (4 боевые единицы в строю), проекта 955 «Борей» (2 единицы в строю).

«Дельфины» несут по 16 межконтинентальных баллистических ракет Р-29РМУ2 «Синева» (дальность полета – от 8000 до 11500 км, в зависимости от забрасываемого веса, разделяющаяся головная часть несет до 10 боевых блоков мощностью 100 килотонн каждый). «Бореи» вооружены 16 МБР Р-30 «Булава» (дальность полета 9300 км, БЧ – 6 боевых блоков мощностью 150 килотонн каждый). Также ракетные крейсера вооружены торпедами, которые, впрочем, имеют в первую очередь оборонительное значение.

Мощными ударными возможностями обладают также новейшие атомные многоцелевые подводные лодки «Северодвинск» и «Казань». Эти лодки предназначены для борьбы с надводными и подводными кораблями противника, следующими одиночно и в составе соединения или конвоя, а также для нанесения ударов по наземным объектам противника. Помимо 10 торпедных труб калибра 533 мм (боезапас 30 торпед) они вооружены 32 установками для пуска высокоточных сверхзвуковых и гиперзвуковых тактических ракет («Оникс» или «Циркон»). Ракетносцами являются и подлодки предшествующего поколения – «Смоленск» и «Орел», помимо торпед они вооружены 24 противокорабельными ракетами П-700 «Гранит». Всего в строю находится 10 многоцелевых атомных подводных лодок, еще несколько проходят модернизацию. При этом каждая лодка, прошедшая модернизацию, получает новые возможности, в частности, довооружается крылатыми ракетами.

Также в строю находятся дизель-электрические подлодки – менее автономные, чем атомные, но зато более скрытные. В задачи этих кораблей входят операции против субмарин и боевых кораблей потенциального противника в ограниченном районе действий, прибрежных и проливных зонах.

Не только на море, но и на земле, и в небесах

В состав Объединенного стратегического командования «Северный флот» наряду с корабельными соединениями входят и войсковые части. В стратегии их применения упор явно сделан на активную оборону, предусматривающую широкий маневр ограниченными наличными силами. Проблемы с климатом и коммуникациями в значительной степени решаются применением транспортных средств повышенной проходимости с обеспечением комфортного микроклимата в обитаемых отделениях. Основными из них сегодня являются двухзвенные транспортеры линейки «Витязь» – ДТ-30ПМ, ДТ-10ПМ

и др. Эти вездеходы продемонстрировали выдающиеся характеристики в ходе испытательного пробега, организованного Министерством обороны РФ в 2017 году. Успешно преодолев ледовые торосы и снежную целину, «Витязи» прошли более 2400 км по маршруту Тикси – мыс Святой Нос – остров Котельный и обратно, через проливы Лаптева и Санникова.

Несколько десятков двухзвенных транспортеров способны за сутки перебросить на 300-400 км мотострелковую бригаду – огромную в тех широтах силу. Противовоздушную оборону мобильных соединений обеспечивают зенитные ракетные комплексы малой дальности на базе тех же ДТ-30ПМ и ДТ-10ПМ.

В состав СФ входит также сформированная в 2015 году 45-я армия ВВС и ПВО. На вооружении морской авиации стоят дальние противолодочные самолеты Ил-38Н, оснащенные радиоэлектронным комплексом «Новелла», сверхзвуковые истребители-перехватчики МиГ-31, способные летать со скоростью до 3100 км/час, истребители поколения 4++ Су-30СМ, вертолеты Ка-27 и Ка-29, используемые для противолодочной борьбы, поисково-спасательных и транспортных операций, и другие самолеты и вертолеты.

Несколько дней из жизни Северного флота

Разумеется, сколь совершенным ни было бы оружие, успех его боевой работы в первую очередь зависит от того, в чьих руках оно находится. И обеспечивается непрерывными боевыми учебами и тренировками, по принципу «тяжело в учении – легко в бою». Будни Северного флота проходят по весьма напряженному графику. Подтверждение тому – несколько событий всего одной декады – последней декады мая 2023 года.

Начало 20-х чисел мая встретил в море отряд боевых кораблей СФ во главе с эскадренным миноносцем «Адмирал Ушаков». Североморцы провели ряд учений, в том числе учение по поиску и атаке подводной лодки корабельной поисково-ударной группой во взаимодействии с противолодочной авиацией, спасению личного состава, терпящего бедствие в море, а также по противовоздушной обороне. Всего в учении разнородных сил Северного флота было задействовано до 15 надводных кораблей, подводных лодок и судов обеспечения, а также самолеты и вертолеты армии ВВС и ПВО Северного флота.

22 мая летчики отдельного корабельного истребительного авиационного полка армии ВВС и ПВО Северного флота



выполнили учебно-боевые стрельбы авиационными ракетами «воздух-воздух» на авиационно-воздушном полигоне «Тимур». В ходе выполнения полетов летчики МиГ-29К вышли в заданный район и поразили воздушные цели условного противника ракетами малой дальности, а также отработали стрельбу по воздушным мишеням бортовой артиллерией – из 30-мм авиационной пушки. На протяжении летной смены летчики из числа молодого пополнения отработывали элементы действий по обнаружению и перехвату самолетов условного противника, а также условное бомбометание.

25 мая летчики-истребители корабельного истребительного авиационного полка армии ВВС и ПВО Северного флота отработали комплекс упражнений в воздушном пространстве Заполярья. В ходе проведения полетов в рамках выполнения плана подготовки летные экипажи истребителей Су-30СМ в паре отработали элементы боевого маневрирования с условным нанесением группового удара по наземным и морским объектам. Также летчиками Су-33 были выполнены полеты на средних и больших высотах, в ходе которых отработаны навыки воздушного боя с маневренной целью с применением наступательных и оборонительных боевых маневров. Помимо выполнения упражнений с элементами боевого применения, летчики корабельного истребительного авиационного полка выполнили контрольные полеты парой на сложный пилотаж, используя при этом предельно малую высоту.

25 мая на полигонах боевой подготовки в Баренцевом море экипаж эсминца «Адмирал Ушаков» выполнил зенитные стрельбы в рамках зачетного тактического учения по действиям одиночного корабля в море. В ходе зачетного учения отработывался элемент организации противовоздушной обороны корабля при угрозе нанесения ударов средствами воздушного нападения условного противника.

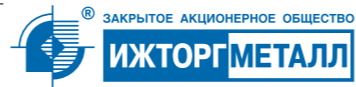
Практический эпизод учения выполнили расчеты артиллерийских комплексов АК-130 и АК-630, которые выполнили учебно-боевые стрельбы по имитируемой воздушной цели. Данное учение выполнялось во взаимодействии с пилотами самолетов Су-24 смешанного авиаполка Северного флота, которые в свою очередь отработали эпизоды атаки морской цели.

27 мая корабельная поисково-ударная группа Северного флота в составе больших противолодочных кораблей «Североморск», «Вице-адмирал Кулаков» и «Адмирал Левченко» вышла в полигоны боевой подготовки для отработки противолодочных задач. Противоминное охранение кораблей на выходе из пункта базирования в Баренцево море обеспечил базовый тральщик «Соловецкий юнга». Выход в море продлился несколько дней. Экипажи кораблей выполнили поиск подводных лодок в полигонах боевой подготовки Северного флота. В качестве условного противника для больших противолодочных кораблей выступили атомная и дизельная подводные лодки. На завершающем этапе учения были выполнены боевые упражнения с применением комплексов противолодочного вооружения. Также экипажи кораблей отработали совместное маневрирование в составе корабельной поисково-ударной группы.

Совершенные корабли, подводные лодки и самолеты, опытные моряки и летчики – Северный флот сегодня обладает огромными возможностями. Благодаря этим возможностям и своему стратегическому значению СФ сегодня является ключевым компонентом глобальной проекции силы и национальной обороны России. Очевидно, что эту роль он будет играть во всем обозримом будущем. ■

Тактико-технические характеристики кораблей и вооружений указаны на основании данных из открытых источников и могут отличаться от реальных, составляющих гостайну.

«Ижторгметалл» – производство на первом месте



При возведении жилых, промышленных, складских объектов изделия из металла имеют ключевое значение, так как большинство современных сооружений базируются при помощи металлоконструкций. Также большим спросом на строительном рынке пользуются кровельные и облицовочные металлические материалы. В основе данной продукции качественный металлопрокат, а это залог долговечности и надежной эксплуатации. Предприятие ЗАО «Ижторгметалл» давно зарекомендовало себя и как поставщик высококалассного сортового проката, и как производитель широкой линейки металлоизделий. Подробнее об ассортименте продукции собственного производства в интервью «ДК» рассказал **Сергей Семакин**, исполнительный директор ЗАО «Ижторгметалл-Профиль».

– Сергей Анатольевич, предприятие нарастило внушительные производственные мощности с охватом всей территории республики и частично соседних регионов. Какая продукция входит в перечень ведущего производителя металлоизделий в Удмуртии?

– Компания «Ижторгметалл» самостоятельно занимается производством профилированного стального листа уже более 20 лет, а конкретно – с 2001 года. За это время линейку выпускаемой продукции максимально расширили. У нас действует более 30 линий по производству профнастила различной толщины, гладкого листа, кровельной металло-черепицы и штакета. Также активно развиваем производство профилей под гипсокартон. Производим широкую линейку металлического сайдинга с имитацией корабельной доски, под брус и под бревно. Помимо этого, профессионально делаем металлические конструкции различных конфигураций. Нам регулярно заказывают металлокаркасы под

строительство быстровозводимых промышленных, жилых и административных зданий, вагоны-бытовки, рекламные конструкции, ограждения и стеллажи. На каждом производстве есть участок сборных элементов, которые мы изготавливаем по стандарту и под заказ.

В Ижевске у нас располагаются две производственные базы, в Глазове и Сарапуле – также свои производства. Металлобазы компании имеют собственные подъездные пути, в том числе железнодорожные, что делает отгрузку и доставку металла покупателям более оперативной. А комплектация металлопроката по предварительным заказам значительно сокращает срок пребывания машин под загрузкой.

Также не так давно мы открыли производство в городе Набережные Челны. Это значительно сократило время поставки продукции для клиентов из соседнего Татарстана и соответственно уменьшило стоимость изделий за счет экономии транспортных расходов.

Хочу отметить важный момент. Высококачественное сырье для производства продукции «Ижторгметалл» закупается напрямую на Лысьвенском металлургическом заводе (группа ПАО «ММК») в Пермском крае. Также мы являемся официальным дилером производителя винилового сайдинга «Starke» (Германия). Он пользуется спросом на рынке Удмуртской Республики, Татарстана, так как стоит дешевле аналогов, сделанных из металла.

– ЗАО «Ижторгметалл» изначально зарекомендовало себя, как клиентоориентированное предприятие. Какие дополнительные услуги предоставляете своим клиентам при заключении договора?

– Прежде всего, с нашей стороны имеется выгодное предложение по доставке продукции – собственный автопарк позволяет это делать оперативно и недорого. Предоставляем услуги по переработке рулонной стали из давальческого сырья, рубке листового проката, изготовлению металлических штрипсов, резке металлопроката под размеры заказчика на ленточнопильном станке. Гибкая система скидок, безусловно, привлекает наших постоянных покупателей и новых клиентов. К примеру, акция «Покупай зимой – забери летом», включающая бесплатное хранение товара на складе, вызвала небывалый ажиотажный спрос.

– На вашем предприятии внедрена единая система складского учета. Насколько она эффективна?

– Все происходит в режиме онлайн. Если выписали документы в Набережных Челнах, мы это сразу видим в головном офисе Ижевска. Не так давно мы перешли на современную программу комплексной автоматизации, которая позволяет оперативно решать все вопросы и видеть эффективность нашей работы.

– Как выстроена ценовая политика с учетом заметного роста стоимости металла на внутреннем рынке?

– Естественно, стоимость металлоизделий напрямую привязана к прейскуранту поставщиков прокатного металла, и мы вынужденно идем на повышение цен. При этом за счет мер экономии и сокращения производственных издержек нам удалось удерживать в допустимых пределах прайс-лист – поэтому в июне будет совсем незначительное удорожание. Перед началом строительного сезона это привычное явление.

– Начинается строительный сезон. Запасов металлопродукции хватает на складах предприятия?

– Запасов точно достаточно. К сезону мы подготовились хорошо и продолжаем



закупать прокатный металл. Возможно, спрос будет ниже в связи с тем, что банки держат высокой кредитную ставку, и часть наших потенциальных клиентов откладывают планы, связанные со строительством или ремонтом. Впрочем, у нас на этот счет есть выгодное для покупателя предложение – беспроцентная рассрочка на 6 месяцев.

– Если говорить об оптовых покупателях, куда ваша продукция поставляется?

– У нас широкая дилерская сеть в Удмуртии. Помимо городов «Ижторгметалл» имеет филиалы в районных центрах. Мы плодотворно работаем в Кировской области, Республике Коми, где также представлены наши дилеры. Четыре года работает филиал в Набережных Челнах – там достаточно емкий и привлекательный для нашего предприятия рынок. Надеюсь, когда-нибудь и в Казани откроемся.

– Какой вид продукции более всего востребован среди покупателей-частников?

– Разумеется, это профнастил разных видов и толщин. Он применяется в качестве кровельного материала, легких заграждений, сайдинга, внешних стен быстровозводимых зданий, используется для внутренней отделки нежилых помещений и так далее. Повышенный спрос имеет металлочерепица. Мы катаем два ее вида – это «Монтеррей» и «Каскад». Цветовая гамма нашей продукции самая обширная – от слоновой кости до ультрамарина, поэтому при грамотном подборе материал прекрасно сочетается с любым фасадом и окружающей средой. Порядка 25-30 цветов всегда есть в наличии в разных толщинах. Покупатели могут выбрать штакет из восьми видов – от узкого профиля в 65 мм шириной до 121 мм с заваляванными краями и жестким профилем. Он подходит для высоких заборов. Есть эконом-вариант для простого ограживания. Самый дорогой материал, который мы завозим, – это «Стальной бархат», произведенный



на «Северстали», с гарантией эксплуатации 25 лет.

– Конкурентов достаточно много на этом рынке. Как удается на протяжении многих лет оставаться лидером отрасли?

– Соглашусь, очень высокая конкуренция на рынке металлоизделий всегда была, есть и будет. Но «Ижторгметалл» уже почти 29 лет успешно работает и создает лучшие условия для наших клиентов. У нас в одном только Ижевске четыре полноценные торговые базы, расположенные в наиболее удобных точках города.

Работаем на опережение спроса. Сейчас коллектив трудится в две смены в связи с повышенным спросом. Производственная компания «Ижторгметалл-Профиль» насчитывает около 100 сотрудников. А общее число работников ЗАО «Ижторгметалл» примерно 500 человек. Сложился профессиональный рабочий состав. Очень редко люди меняют работу, текущий кадровый состав у нас нет. Зарплата стабильная, каждый год проводим индексацию. И еще раз напомню наше основное конкурентное преимущество: ЗАО «Ижторгметалл» успешно сотрудничает с отечественными производителями высококалассного металлопроката, продукция которых говорит сама за себя и имеет признание на мировом уровне. Это Магнитогорский металлургический комбинат, Лысьвенский металлургический завод, «Северсталь».

– Какими вам видятся перспективы предприятия?

– Компания постоянно развивается, внедряет новое оборудование. Тем самым расширяет ассортимент продукции и завоевывает рынки сбыта в других регионах. За счет грамотной маркетинговой политики и гиперскидок можно развиваться на любой территории. Вот в мае прошлого года запустили производство в Набережных Челнах. Несмотря на сложные экономические условия в стране и мире, мы с оптимизмом смотрим в будущее и продолжаем наращивать производственные мощности! ■

Конкурентные преимущества ЗАО «Ижторгметалл-Профиль»

- Высокое качество продукции
- Соблюдение требований ГОСТ
- Оперативные сроки изготовления
- Надежность в исполнении заказов
- Доставка продукции до заказчика
- Доступность для клиентов
- Развитая дилерская сеть
- Широкий ассортимент
- Гибкие цены
- Система скидок



г. Ижевск

- Воткинское шоссе, 148
- ул. Мельничная, 1
- ул. Пойма, 75а
- ул. Мельничная, 46
- Строительный центр «Азбука ремонта», ул. Молодежная, 107б, оф. 117а

г. Глазов

- ул. Сибирская, 101

г. Сарапул

- пос. Дубровка, ул. Мира, 1д
- Магазин металлопроката, ул. Раскольникова, 115б

г. Воткинск

- ул. Юбилейная, 2б

г. Чайковский

- ул. Советская 1/13

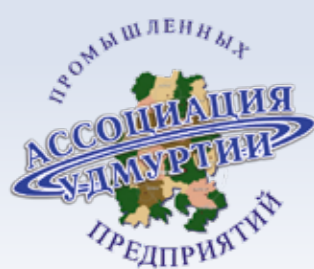
г. Набережные Челны

- ул. Машиностроительная, 8
- Производственный проезд, 27/3



www.itm.su

Поздравление с юбилеем генерального директора ПАО «РЕДУКТОР» Сергея Михайловича Молчанова



Уважаемый Сергей Михайлович!
Поздравляем вас с 60-летием!

Вы являетесь примером эффективного руководителя с активной социальной позицией. Возглавив одно из ключевых предприятий региона – ПАО «Редуктор», Вы смогли не только сохранить производственный потенциал завода и рабочие места, но и вывести его на новый современный уровень, расширить спектр продукции и географию поставок.

Этот успешный опыт Вы перенесли и на работу Ассоциации промышленных предприятий Удмуртии, возглавив ее в 2001 году и показав себя не только как компетентный управленец, но и стратег, и переговорщик. Ассоциация под Вашим руководством добилась высокой степени консолидации и обмена опытом, представлена в органах власти и СМИ. Совместными усилиями с Правительством Удмуртии Вам удалось добиться принятия ряда важных для будущего промышленности и экономики республики решений.

От имени предприятий Ассоциации выражаем Вам огромную признательность за многолетний вклад в развитие промышленной отрасли и нашего региона в целом. Желаем Вам здоровья, благополучия и ни в коем случае не сбавлять темп, а достигать еще более ярких профессиональных и личных побед!

С уважением, коллектив Ассоциации промышленных предприятий Удмуртии

Поздравление с юбилеем генерального директора АО «РЕММАШ» Николая Даниловича Веретенникова



Сергей Молчанов,
председатель
Общего Собрания АППУ

Уважаемый Николай Данилович!
От имени Ассоциации промышленных предприятий Удмуртии и себя лично поздравляю вас с 75-летним юбилеем!

Нас связывает многолетнее сотрудничество в рамках деятельности Ассоциации. И с уверенностью могу сказать, что за годы руководства заводом АО «Реммаш» Вы показали себя как один из наиболее надежных и обязательных партнеров и как человек широкого кругозора, нацеленный на развитие и процветание своего предприятия и города Глазова. А со стороны самих жителей большое признание и уважение Вы заслужили не только как компетентный руководитель, но и как депутат Госсовета УР и Глазовской городской думы, решающий насущные для региона вопросы. За большие заслуги перед г. Глазовом Вам присвоено звание «Почетный гражданин города Глазова».

Вы являетесь Председателем ревизионной комиссии Ассоциации. Тот уровень взаимопонимания и сотрудничества, которого нам с Вами удалось достичь на уровне Ассоциации, безусловно, отразится и на дальнейшем движении вперед всей промышленной отрасли Удмуртии.

Желаю Вам крепкого здоровья и неиссякаемой энергии, а заводу «Реммаш», которому Вы отдали большие силы, новых производственных успехов и дальнейшего роста!



Геннадий Кудрявцев



Фанил Зиятдинов



Анатолий Наумов



Игорь Чурбанов



Андрей Зорин



Александр Майер



Алексей Беляев



Станислав Великий



Александр Губерт



Николай Сорокин



Михаил Альес

Уважаемый Сергей Михайлович!
Примите наши искренние и теплые поздравления со знаменательной датой – 60-летием со дня рождения!

С Вашим именем связывают «второе рождение» ПАО «Редуктор»: в 1997 году в статусе арбитражного управляющего Вам удалось успешно вывести предприятие из банкротства, разрешить социальный конфликт и улучшить финансово-экономические показатели. Сегодня завод занимает устойчивое положение на рынке оборудования для разных отраслей промышленности, осваивает новые технологии, внедряет современные разработки, модернизирует производство. Этот большой и сложный путь, полный упорного труда, нелегких испытаний, успехов и достижений Вы прошли вместе с коллективом. В итоге «Редуктор» самостоятельно разрабатывает, внедряет и выпускает приводную, поворотную технику и редукторы любой сложности и любых тиражей, способную замещать выбывающую из строя импортную. В условиях тотальных санкций значение этого свойства невозможно переоценить.

С 2001 года Вы возглавляете некоммерческое объединение средних промышленных предприятий – Ассоциацию промышленных предприятий Удмуртии, которая благодаря Вашему авторитету успешно отстаивает интересы производственных предприятий среднего и малого бизнеса.

Заметна Ваша роль и в качестве члена Промышленно-экономической ассоциации «Развитие» и Регионального объединения работодателей Удмуртии «Развитие», уполномочивших Вас выступать Координатором стороны работодателей Удмуртской республиканской трехсторонней комиссии по урегулированию социально-трудовых отношений (УРТК).

Ваша активная работа заметно способствует консолидации конструктивной позиции работодателей, в чьих организациях трудится более 110 тысяч человек, при подготовке сторонами социального партнерства сбалансированных предложений социально-экономического развития Удмуртии.

Уверены, что Ваши целеустремленность, энергия, талант организатора и преданность своему делу позволят Вам и в дальнейшем так же активно и плодотворно работать на благо производственного сектора экономики нашей республики и России.

От всей души желаем Вам, уважаемый Сергей Михайлович, здоровья, оптимизма, уверенности в завтрашнем дне, новых идей и замыслов, успешного воплощения в жизнь всего запланированного.



**Промышленно-экономическая ассоциация
Удмуртской Республики «Развитие»**



Сергей Чинейкин



Сергей Козеннов



Кирилл Абдрахманов

Доступное здравоохранение — каждому



Основной миссией здравоохранения страны и региона остается повышение качества и доступности медицинского обслуживания. Ввод новых ФАПов, строительство и реконструкция больниц, оснащение медорганизаций новейшим оборудованием и транспортом, развитие санитарной авиации и электронных сервисов, мотивация кадров – все эти меры, реализуемые на уровне региона, служат единой цели модернизации отрасли.

А одним из главных локомотивов и финансовых резервов развития здравоохранения Удмуртии остается одноименный национальный проект, инициированный Президентом РФ Владимиром Путиным. И в канун Дня медицинского работника мы решили подробнее остановиться на ходе его реализации.

Куда уходят деньги?

Всего на реализацию национального проекта «Здравоохранение» в 2023 году предусмотрено 1 620,7 млн рублей, из них: федеральных средств – 1 310,9 млн рублей, 80,9%; средства регионального бюджета – 309,8 млн рублей, 19,1%.

Главной целью реализации нацпроекта «Здравоохранение» является увеличение ожидаемой продолжительности жизни населения и сокращение смертности от различных причин. К 2030 году продолжительность жизни в регионе должна увеличиться на 7,5 года, и составить не менее 78 лет. По итогам 2022 года данный показатель в Удмуртии составляет 72 года.

Для достижения указанной цели принимается комплекс мер по улучшению работы системы здравоохранения Удмуртии:

- строятся новые здания медицинских организаций (поликлиники, врачебные амбулатории и фельдшерско-акушерские пункты);

- медицинские организации оснащаются новым современным оборудованием;
- обновляется парк санитарных автомобилей и специализированного транспорта (автомобили скорой медицинской помощи, реанимобили);
- в республике развивается система экстренной медицинской помощи с привлечением санитарной авиации;
- закупаются лекарственные препараты для пациентов с сердечно-сосудистыми и онкологическими заболеваниями;

- продолжается реализация мер поддержки медицинских кадров;
- продолжается работа по созданию единого цифрового контура системы здравоохранения и цифровизация отрасли.

Одной из подпрограмм нацпроекта является модернизация первичного звена здравоохранения. На ее реализацию предусмотрено финансирование порядка 1 млрд рублей. Эти средства будут направлены в том числе на начало строительства поликлиники в городе Сарапуле, а также на возведение 5 новых врачебных амбулаторий. Также порядка 740 млн рублей будут направлены на покупку 84 единиц медицинского оборудования в 25 медицинских организаций, среди которых 15 единиц тяжелого оборудования.

В частности, в 2023 году в рамках программы в Воткинскую, Завьяловскую и Сарапульскую районные больницы поступят три передвижных флюорографа на базе автомобилей «КамАЗ».



– Новый мобильный флюорограф нам крайне необходим! Он позволит нам выезжать и проводить обследования в отдаленных населенных пунктах в западной части Завьяловского района. Сейчас у нас функционирует стационарный флюорограф и два цифровых рентгена в поликлинике. Новый передвижной флюорограф позволит нам ежедневно принимать 50-70 пациентов. Работать на новом оборудовании будет молодой специалист, рентген-лаборант, – отметила главный врач Завьяловской РБ Елена Наговицына.



О кадрах

В Удмуртии реализуются программы для привлечения специалистов и социально-материальной поддержки уже работающих медицинских работников.

Так, в 2022 году по одной из программ единовременные денежные выплаты получили 25 врачей и 25 специалистов со средним медицинским образованием. В 2023 году программа продолжена, предоставление мер социальной поддержки планируется 48 медицинским работникам.

По программам «Земский доктор» и «Земский фельдшер» предусмотрены единовременные денежные выплаты:

- в размере 1,5 млн рублей врачам; 750 тыс. рублей средним медицинским работникам (фельдшерам, акушеркам, медицинским сестрам), прибывшим (переехавшим) на работу в сельские населенные пункты либо рабочие поселки, либо поселки городского типа, отнесенные к удаленным и труднодоступным территориям;
- в размере 1,0 млн рублей врачам; 500 тыс. рублей фельдшерам, акушеркам, медицинским сестрам, прибывшим (переехавшим) на работу в города с населением до 50 тыс. человек.

В 2022 году единовременные компенсационные выплаты получили 98 медицинских работников.

Кроме того, для привлечения медицинских работников в организации здравоохранения Удмуртии применяется механизм целевого обучения специалистов с последующим трудоустройством.

В рамках реализации целевого обучения министерством осуществляется заключение договоров о целевом обучении граждан по программам специалитета (Лечебное дело, Педиатрия, Стоматология) и ординатуры.



В 2023 году в медакадемии завершают обучение 518 выпускников по программам специалитета и более 200 ординаторов. Почти треть всех выпускников – студенты, учившиеся по программам целевого обучения. Все они будут трудоустроены в медорганизации Удмуртии, где есть потребность в специалистах.

После завершения обучения выпускник направляется в медицинскую организацию, подведомственную министерству для трудоустройства и выполнения условий договора о целевом обучении.

В соответствии с постановлением Правительства Удмуртской Республики гражданам, обучающимся по образовательным программам высшего образования, на основании договора о целевом обучении, заключенного с Министерством здравоохранения Удмуртии предоставляются меры социальной поддержки в виде ежегодной единовременной выплаты:

- гражданам, обучающимся по программе специалитета, на условиях договора о целевом обучении, заключенного с министерством, в размере 5 тысяч рублей;
- гражданам, обучающимся по программе ординатуры на условиях договора о целевом обучении, заключенного с министерством, в размере 8 тысяч рублей.

– Мы активно развиваем программы целевого обучения – на сегодня целевыми в Ижевской медакадемии являются 75% мест по программам специалитета и 98% мест по программам ординатуры. Обучение для таких студентов полностью бесплатно, при поступлении они заключают договор с Минздравом Удмуртии либо с конкретной больницей, и после завершения обучения обязаны отработать три-пять лет, – рассказал ректор ИГМА Алексей Шкляев.

В 2023 году в медакадемии окончат обучение 518 выпускников по программам специалитета и более 200 ординаторов. Почти треть всех выпускников – студенты, обучающиеся по целевой программе. Все они будут трудоустроены в медорганизации Удмуртии, где есть потребность в специалистах.

Все «целевики» уже определились с местом будущей работы. Многие молодые врачи после сдачи выпускных экзаменов и прохождения аккредитации уедут по распределению в районные больницы Удмуртии. Так, в Воткинскую РБ придут на работу рентгенолог и уролог, в Игринскую – травматолог-ортопед, в Кизнерскую – хирург, в Можгинскую – терапевт, анестезиолог и рентгенолог.

Программа обеспечения медорганизаций квалифицированными кадрами является одним из важнейших направлений нацпроекта «Здравоохранение», инициированного Президентом РФ Владимиром Путиным.



В Воткинском районе Удмуртии начал работу первый фельдшерско-акушерский пункт (ФАП), оснащенный системой «умный ФАП». Он построен по программе «Модернизация первичного звена здравоохранения».

Вопреки санкциям

В 2023 году запланировано оснащение медицинских организаций 84 единицами оборудования, в т.ч. 11 единиц тяжелого. Для районных больниц будут закуплены маммографы, флюорографы и рентген-аппараты. Кроме того, в Глазовской межрайонной больнице будет установлена ангиографическая система, которая позволит создать на базе больницы Региональный сосудистый центр и проводить операции для пациентов с острым коронарным синдромом и острым нарушением мозгового кровообращения.

Определенные проблемы в связи с введенными санкциями действительно есть. Трудности возникают с сервисным обслуживанием уже имеющегося оборудования импортного производства, а также с приобретением расходных материалов. Проблемы решаются с помощью применения аналогов российского производства. Подобная ситуация и на фармацевтическом рынке.

Дефицит лекарственных препаратов иностранного производства для обеспечения льготных категорий граждан, значительно не повлиял на общую ситуацию с лекарственным обеспечением в Удмуртии. Закупки лекарственных препаратов производятся в соответствии с требованиями Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», без указания торгового наименования. По результатам электронных аукционов в Удмуртскую Республику поступали в том числе аналоги лекарственных препаратов (также отечественного производства).

Главные внештатные специалисты Минздрава УР активно участвуют в замене терапии для пациентов, у которых отсутствует возможность получения назначенной ранее лекарственной терапии. В последнее время лекарственные препараты отечественного производства (полного и неполного цикла) занимают

все более значительную долю в бюджетных закупках ввиду увеличения ассортимента производимых лекарственных препаратов.

Тем не менее остается актуальной проблема ухода с российского рынка фармацевтических компаний, производящих лекарственные препараты, не имеющие аналогов. Министерство здравоохранения использует в работе данные Аналитической витрины по лекарственным препаратам для анализа ситуации с отсутствием лекарственных препаратов и своевременной их замены на аналоги.

Комплексная работа, проводимая сегодня в отрасли здравоохранения республики, позволяет успешно решать те вопросы, которые сегодня актуальны для медицинских организаций, а пациенты и в будущем смогут рассчитывать на современную, доступную и качественную медицинскую помощь.

Редакция журнала благодарит Министерство здравоохранения УР за предоставленную информацию

Уважаемые коллеги!

2023 год – юбилейный для системы обязательного медицинского страхования в России и Удмуртской Республике – мы отмечаем 30-летие со дня основания.

Система обязательного медицинского страхования начала формироваться в 1993 году, когда в стране приступили к реализации Закона о медицинском страховании.

Поэтапно обязательное медицинское страхование из дополнительного источника финансирования здравоохранения стало основным. Ежегодно возрастает объем целевых финансовых ресурсов, направляемых на реализацию территориальной программы ОМС. Сегодня это неотъемлемая часть здравоохранения Удмуртской Республики, его экономический стержень.

В последние годы система ОМС ориентирована на превентивную медицину. Значительное внимание уделяется профилактическим мероприятиям и диспансеризации, диагностике заболеваний на ранних стадиях, диспансерному наблюдению, медицинской реабилитации. Растет доступность высокотехнологичной медицинской помощи, экстракорпорального оплодотворения и других видов медицинской помощи.

Важным элементом системы ОМС является комплекс мер по защите прав застрахованных лиц, в страховых медицинских организациях активно работает институт страховых представителей, обеспечивая принцип пациентоориентированности системы здравоохранения.

В условиях эффективного функционирования системы необходимо продолжать ее модернизацию, перед нами стоят задачи максимальной цифровизации, укрепления материально-технической базы медицинских организаций.

За годы плодотворной работы системы в Территориальном фонде ОМС Удмуртской Республики сложился профессиональный коллектив, способный решать самые сложные задачи и эффективно взаимодействовать со всеми субъектами и участниками ОМС.

В этот торжественный день поздравляю всех сотрудников фонда, руководителей и сотрудников медицинских организаций, страховых медицинских организаций с юбилеем системы ОМС республики.

Искренне желаю благополучия, стабильности и, конечно, крепкого здоровья.



Тимур Анварович Валеев,
директор ТФОМС УР



Наталья Якимова,
и.о. министра
здравоохранения УР,
к.м.н., заслуженный работник
здравоохранения УР

– Сегодня День медицинского работника – профессиональный праздник прекрасных людей, которые избрали для себя непростой путь служения людям. Вы дарите самое ценное, что может быть в жизни – здоровье и надежду на жизнь. Отдаете себя без остатка, трудитесь без отдыха, с гордостью и достоинством несете звание медицинского работника!

Сегодня на благо республики трудятся более 6 тысяч врачей, около 14 тысяч специалистов со средним медицинским образованием. Ваша профессия – это не просто работа, это призвание, которое требует от вас не только профессиональных знаний и навыков, но и огромной душевной теплоты, милосердия и сострадания.

Уважаемые коллеги! Желаю вам и вашим близким крепкого здоровья, душевного тепла и оптимизма! Пусть каждый день приносит вам радость и удовлетворение от того, что вы делаете. Пусть каждый спасенный пациент будет для вас солнечным лучиком, согревающим благодарностью ваши сердца. Спасибо за ваш труд и преданность профессии!



Ольга Попова,
председатель
УРО ПРЗ РФ,
к.м.н., доцент,
заслуженный работник
здравоохранения УР

Уважаемые коллеги!

От всего сердца поздравляю вас с Днем медицинского работника!

Ваша работа – это спасение жизни, восстановленное здоровье, счастливые улыбки родных и близких! Труд медика требует огромной ответственности и профессионализма, желания помогать людям и готовности каждый раз делать чуть больше.

Отдельные слова признательности и благодарности нашим ветеранам! Тем, кто много лет отдал делу поддержания здоровья нации. И нашему будущему – студентам, осознанно выбравшим свою профессию!

Конечно, врачам и медсестрам, молодым специалистам и ветеранам требуется поддержка и чувство плеча. И эту роль традиционно выполняет наш Профсоюз. Я уверена, что вместе и сообща мы сможем преодолеть любые, даже самые сложные вызовы.

В канун профессионального праздника я желаю всем нам взаимопонимания в семье, с коллегами и пациентами! И, конечно, крепкого здоровья и благополучия! Берегите себя, каждый из вас нам нужен и дорог!



Олег Прузан,
Главный врач
АУЗ УР «ССМП МЗ УР»

Поздравляю вас с Днем медицинского работника!

Сегодня здравоохранение республики представлено очень сильной командой специалистов, людей, преданных своему делу! Это справедливо и для направления Скорой медицинской помощи, и для отрасли в целом. Благодаря прямому диалогу с органами власти, поддержке Минздрава УР и РФ, Правительства и Главы Удмуртии ведется активное переоснащение наших выездных бригад, региональных ФАПов и больниц. А за счет внедрения новых методов связи и контроля, в том числе единой диспетчерской службы, систем «АДИС» и ГЛОНАСС, открылись возможности для повышения оперативности принятия решений и координации действий.

В сумме же все это дает гарантию оказания доступной и качественной медицинской помощи каждому жителю республики, что и является нашей главной задачей. Сотрудникам АУЗ УР «ССМП МЗ УР» и всем нашим коллегам я желаю крепкого здоровья, семейного и профессионального благополучия!



Андрей Фефилов,
директор
ООО «Домашняя
кухня»

Уважаемые работники здравоохранения!

Сердечно поздравляю вас с профессиональным праздником!

Ваша работа не просто важна, она жизненно необходима! И я рад, что наша компания может внести свой посильный вклад в поддержание здоровья жителей республики. Для себя я с удовольствием отмечаю, что сегодня главные врачи и ведущие специалисты клиник республики делают упор на комплексный подход к лечению и реабилитации пациентов, уделяя пристальное внимание не только медикаментозной помощи, но и высокому качеству питания! В том числе во всех без исключения учреждениях, с которыми мы ведем работу, ведется строгий контроль за соблюдением диетического меню, создаются условия для комфортного приема пищи, активно поддерживается обратная связь с пациентами. А это, в свою очередь, является показателем общих позитивных изменений в отрасли!

От всей души желаю вам сил, здоровья, удовольствия от работы и прекрасного настроения!

Работники здравоохранения республики под надежной защитой



Чем на сегодня необходимо и привлечательно объединение медицинских работников в общественную организацию, рассказывает председатель Удмуртской республиканской организации профсоюза работников здравоохранения РФ, кандидат медицинских наук, доцент, заслуженный работник здравоохранения УР, член штаба ОНФ, член Общественной палаты Удмуртской Республики **Ольга Попова**.

– **Ольга Пантелевна, что вас как руководителя, врача больше всего радует накануне Дня медицинского работника?**

– Удмуртская республиканская организация профсоюза работников здравоохранения РФ – одна из самых крупных профсоюзных организаций Удмуртии. Радует то, что членство в профсоюзе становится осознанным, добровольным. Быть в профсоюзе стало престижным. Наша организация своей вековой историей, делами доказала важность объединения усилий. Только вместе мы можем многое, вместе мы – сила! В целом по республике уровень охвата составляет 62,8%, среди них 75,5% – работники отрасли, почти 24% – студенты и обучающиеся, есть и те, кто вышел на пенсию, но не желает прервать связь с профсоюзом. За 2022 год в профсоюз было принято 1990 человек из числа работающих в системе здравоохранения УР.

Среди последних достижений профсоюза могу отметить, что на начало 2023 года мы добились 100% заключения коллективных договоров в подведомственных Минздраву УР учреждениях. Это гарантия того, что в каждой медицинской организации есть документ, своего рода конституция учреждения, в котором прописаны все условия труда, социальные гарантии для работников, причем он не копирует Трудовой кодекс, а предполагает создание более благоприятных по

Роль профсоюза в соблюдении прав медицинских работников, в объединении коллективов бесценна, это наглядно продемонстрировала недавняя пандемия коронавирусной инфекции. Благодаря усилиям профсоюза разного уровня, начиная от Центрального комитета, заканчивая первичными профсоюзными организациями в лечебных учреждениях, удалось обеспечить системное решение вопросов защиты интересов и гарантий работников отрасли, дать им уверенность в завтрашнем дне.

О результативности работы профсоюза в нашем регионе говорит и тот факт, что на 31 декабря 2022 года в Удмуртской республиканской организации Профсоюза работников здравоохранения РФ состояло 94 первичные организации с общим числом членов 24 156 человек, причем с каждым годом число членов профсоюза увеличивается.

сравнению с гарантированным законом минимумом условий труда, его оплаты, компенсаций и льгот, предоставляемых работодателем.

Мы всегда открыты и стараемся много рассказывать о делах рескома. Информационная политика нашей организации всегда нацелена на формирование доверительного отношения, на разъяснение позиции профсоюза по различным направлениям деятельности, на демонстрацию своей работы. Мы издаем большое количество информационных и методических пособий, которыми активно пользуются не только председатели профкомов и профактив, но и работники кадровой, юридической службы, специалисты охраны труда. Только за прошлый год издано более 3000 экземпляров различных видов пособий. Мы печатаемся и в журналах российского уровня, только на страницах журналов ЦК профсоюза в 2022 году опубликовано 4 статьи, две статьи изданы в международных журналах. Это позволяет нам выходить на широкую аудиторию не только на региональном, но и на общероссийском уровне.

На современном этапе приоритетным информационным полем является интернет-пространство, социальные сети в частности. В последнее время мы значительно усилили информационную работу и в соцсетях. В результате, по оценке Центрального комитета профсоюза, среди всех 89 региональных организаций профсоюза в этом направлении мы оказались в десятке лучших. На страницу в социальной сети «ВКонтакте» УРО ПРЗ РФ подписано более 4 600 человек, а полный охват пользователей за неделю достигает в среднем 39 000 просмотров. Каждая третья первичная профсоюзная организация имеет свою страницу в интернете.

– **Давайте поговорим об основных функциях профсоюза. Какие преимущества сегодня открывает членство в организации?**

– Думаю, что преимущества профсоюза очевидны. Быть вместе, рядом, жить задачами коллектива, отрасли, совместно решать проблемы, сообща бороться со сложностями, вместе радоваться – разве это не преимущество? И чем нас больше, тем мы сильнее, тем крепче результат, тем больше гордость от проделанной работы. Любая проблема не решается наскоком, тем более одним человеком, она требует выверенных действий, многократных обсуждений, иногда споров и дебатов. Но самое главное, на что мы ориентированы, – уважительное отношение к ситуации и оппоненту. Мы активно взаимодействуем с Государственным Советом, Прокуратурой УР, Общественной палатой УР, Фондом пенсионного и социального страхования по УР, Государственной инспекцией труда по УР, органами государственной власти УР, органами самоуправления и работодателями в организациях, подведомственных Министерству здравоохранения УР. В основу взаимодействия мы берем механизм социального партнерства, что предполагает достижение компромиссов вместо конфронтации, взаимопонимания и взаимной терпимости вместо радикализма. Мы не противники, мы партнеры, и мы, профсоюзная сторона, заведомо понимаем, что не можем со всем быть согласны, но мы взаимодействуем с четким пониманием, что достигнуть цели можно не борьбой и противодействием, а взаимным уважением и сотрудничеством.

Приведу прекрасный пример социального партнерства: еще в 2019 году было подписано очередное Соглашение между Минздравом Удмуртии и УРО ПРЗ РФ, одним из вопросов в котором закреплён



вопрос о повышенном размере оплаты труда за работу в ночное время (от 20 до 80%) работникам учреждений, подведомственных Министерству здравоохранения УР, устанавливающее лучшие, чем в Трудовом кодексе, условия, таким результатом может гордиться не каждый субъект РФ.

С гордостью могу отметить, что по нашей инициативе заключены и продолжают действовать еще два соглашения между Минздравом УР и УРО ПРЗ РФ – об упрощенном порядке аттестации отдельных категорий педагогических работников образовательных организаций, медицинских и фармацевтических работников при получении квалификационной категории.

Кроме того, на уровне медицинских организаций заключаются соглашения о дополнительных льготах, в Коллективных договорах закрепляется система наставничества. Большое внимание сегодня уделяется и работе с молодыми специалистами до 35 лет, в профкомах созданы Молодежные советы, мы проводим молодежные форумы и слеты. Кроме того, существует многолетняя практика в УРО ПРЗ РФ выплачивать профсоюзные стипендии студентам ИГМА и РМК.

Еще одно направление нашей работы – оздоровление медработников. Для членов профсоюза есть возможность сделать это как на территории России, так и в Удмуртии. Около 80 человек (члены профсоюза и члены их семей) приобрели в течение прошлого года льготные путевки в санатории ФНПР по программе «Профкурорт». В профсоюзных здравницах Удмуртии на льготных условиях отдохнули 72 работника отрасли. Кроме того, мы дополнительно разработали программу оздоровления работников отрасли после перенесенного ковида. Всего за 2022 год на оздоровление работников за счет средств республиканской организации профсоюза было направлено 2 млн 850 тысяч рублей, кроме того, 37 первичек выделили на оздоровление членов профсоюза дополнительные средства на сумму 1 млн 441 тысяч рублей. Всего на оздоровление членов профсоюза в прошлом году было израсходовано 4 млн 372 тысяч рублей.

– **Одна из функций профсоюза – контроль за соблюдением прав работников на местах. В чем он заключается?**

– Для контроля за выполнением трудового законодательства в 2022 году в организациях здравоохранения, состоящих на учете УРО ПРЗ РФ, проведено 647 проверок, включая 4 комплексные выездные проверки в районных больницах по соблюдению работодателями и их представителями трудового законодательства, выполнением ими условий коллективных договоров и соглашений.

В ходе проверок выявлено 1767 нарушений, из них по требованию УРО ПРЗ РФ устранено 1748. В практическом аспекте итогом стали выплаты компенсации за неиспользованный отпуск, полагающиеся работникам при увольнении, доплаты работникам за диспансеризацию, выплачены командировочные расходы, произведена оплата за сверхурочную работу.

В 2022 году также были проведены проверки по начислению доплаты до минимального размера оплаты труда работникам, чья заработная плата ниже МРОТ. В результате 414 работников пяти организаций получили дополнительно почти один миллион рублей. По итогам всех контрольных мероприятий защищены права 437 работников. Экономическая эффективность составила 1 млн 414 тысяч рублей.

Бесплатную правовую помощь в защите своих трудовых, экономических, социальных прав и интересов в 2022 году получили 1432 работника, из них:

- 795 – в ходе личных устных обращений;
- 60 – при рассмотрении письменных обращений;
- 437 – в ходе проведения контрольных мероприятий (проверок);
- 140 – в ходе обучения профсоюзного актива и встреч с коллективами.

Экономическая эффективность только от правозащитной деятельности составила 7 миллионов 680 тысяч 839 рублей.

Огромная работа проводилась в рамках Апелляционной комиссии при Министерстве здравоохранения УР по рассмотрению обращений работников в связи с несогласием с результатами расследования случаев причинения вреда их здоровью после перенесенного COVID-19. За период работы апелляционной комиссии только с января по сентябрь

2022 года проведено 21 заседание, рассмотрено 37 обращений работников, касающихся страховых выплат, поступивших как непосредственно в комиссию, так и в адрес Правительства УР, надзорных органов УР. Положительное решение было принято в отношении 6 заявителей, 3 из них члены профсоюза.

Мероприятия профсоюза в первую очередь социально ориентированные. Это может быть адресная персональная помощь в связи с трудной жизненной ситуацией, с болезнью, пожаром, за год материальная помощь была оказана на сумму 1 млн 224 тысячи рублей. Помощь также оказывалась для приобретения бытовой техники в комнаты отдыха, это почти 0,5 млн рублей, большим спросом пользуется среди работников получение временной возвратной помощи, за прошлый год ее получил 171 человек.

Реском профсоюза традиционно занимается благотворительной и волонтерской помощью. Мы опекаем один из домов пожилых людей в Сарапульском районе, мы активно посылаем помощь мобилизованным в СВО. К поддержке бойцов присоединяются и члены профсоюза. За последние месяцы только через штаб ОНФ сотрудниками медучреждений в зону СВО было направлено более 300 коробок с медикаментами, вещами, продуктами питания, дезсредствами и репеллентами, на собранные деньги приобретены квадрокоптеры, сыворотка от змей.

– **И в завершение хотелось бы узнать о ваших планах на будущее.**

– УРО Профсоюза работников здравоохранения РФ ставит перед собой задачу сохранить высокие темпы работы, при этом достигать новых вершин и побед. Уверена, что общими усилиями мы сделаем очень многое и преодолеем любые препятствия!

Я поздравляю всех коллег, ветеранов отрасли с нашим общим праздником – Днем медицинского работника! Своим трудом вы заслужили самых теплых и сердечных слов, признания и самой высокой оценки, пусть они звучат чаще! Тысячи людей обязаны вам не только избавлением от болезней, хорошим самочувствием и настроением, но и спасенными жизнями. Желаю всем успехов, благополучия, новых жизненных побед, простого человеческого счастья! Самое главное – будьте здоровы! ■

«РЖД-Медицина»: надежное движение к здоровью



Среди учреждений здравоохранения Удмуртской Республики ЧУЗ «РЖД-Медицина» города Ижевск занимает уникальное место. На эту частную многопрофильную клинику возложена крайне ответственная задача – сохранять здоровье сотрудников РЖД, тем самым гарантируя безопасность железнодорожных перевозок. И в то же время по полисам ОМС здесь обслуживают население Ленинского района Ижевска. На наши вопросы отвечает исполняющий обязанности главного врача **Дмитрий Николаевич Кузнецов**.

– Дмитрий Николаевич, расскажите, пожалуйста, о структуре больницы. Что собой представляет учреждение на современном этапе?

– Важная часть нашей деятельности связана с профилактикой здоровья сотрудников Ижевского региона ОАО РЖД. Соответственно, наша больница имеет ряд уникальных преимуществ как учреждение, которое поддерживает компания ОАО РЖД. У нас все преимущества частной медицинской клиники – это широта обследования, диагностики, лечения и сервиса, а также высокая квалификация медицинского персонала.

В то же время мы несем социальные обязательства – у нас есть прикрепленное население, но и любой человек, проживающий в Удмуртии, в рамках территориальной программы ОМС может обратиться в наше учреждение и получить качественную помощь. А качество, в свою очередь, гарантировано, в том числе, и двойной системой контроля как со стороны «РЖД-Медицина», так и со стороны Минздрава, страховых организаций и ТФОМС.

Наше учреждение имеет представительства на нескольких территориях – это Республика Татарстан, Башкортостан и, конечно, Удмуртия. Две большие площадки в Ижевске – поликлиника, где оказывается помощь по 31 направлению и поток более

300 посещений в день, и стационар, работающий по восьми основным направлениям. В городе Агрызе мы представлены многопрофильной поликлиникой и стационаром дневного пребывания.

Под нашим началом функционируют 14 медицинских пунктов предрейсовых осмотров на территории Горьковской железной дороги, в их составе медицинские пункты на вокзалах городов Янаул, Агрыз и Ижевск. Таким образом, территориально мы охватываем свыше 500 километров, и на регулярной основе обслуживаем все наши медицинские пункты с целью контроля качества оказания медицинской помощи.

Одним из важных направлений для нас является работа с предприятиями Ижевска. Несколько лет мы сотрудничаем с Ижевским опытно-механическим заводом. Там расположен наш современный медпункт, где оказывается неотложная помощь и проводится оздоровление сотрудников. В 2022 году мы открыли медицинский пункт на территории Ижевского нефтяного научного центра, входящего в структуру ПАО «Роснефть».

– По многим направлениям деятельности ваша больница имеет сильные позиции, являясь востребованной для медицинского туризма. За какой помощью к вам обращаются жители соседних регионов?

– Действительно, специалисты нашей больницы традиционно одни из самых сильных в Удмуртии. Мы занимаем лидирующие позиции по направлениям общей и сосудистой хирургии. Речь идет о широком применении малоинвазивных лазерных, эндоскопических методик. Хорошо себя зарекомендовали наши эндоскописты, которые освоили целый ряд операций по удалению новообразований желудочно-кишечного тракта. Все большую известность, в том числе и за пределами региона, обретают и другие наши направления – операции на щитовидной железе, гинекологические операции.

– Постоянное обновление оснащения является стандартом работы ЧУЗ «РЖД-Медицина» города Ижевск. Расскажите, пожалуйста, как проходит у вас модернизация?

– Модернизация идет сразу по нескольким направлениям. В частности, регулярно обновляется медицинское оборудование. Например, за последние несколько лет к нам поступили современный рентгеновский аппарат, маммограф и флюорограф, аппараты ультразвуковой диагностики экспертного класса, новые эндоскопические стойки. В прошлом году в рамках нашего направления профессиональной медицины мы получили новый велоэргометр в поликлинику на станции Агрыз. Аппарат используется для оценки состояния здоровья сотрудников для допуска к работе, проведения периодических и профилактических медосмотров, ранней диагностики заболеваний сердца у жителей города Агрыза.

В этом году мы ожидаем поступление нового велоэргометра в поликлинику Ижевска, а также современного офтальмологического оборудования, которое станет доступно как для работников отрасли, так и других наших пациентов. В рамках профессиональных медосмотров мы проводим исследования не только остроты зрения, но и сумеречного зрения – насколько эффективно различают объекты машинист и его помощник в темное время суток.

– Машинист современного поезда должен быть здоров, как физически, так и психологически. И на вашу больницу здесь ложится огромная ответственность. Расскажите, пожалуйста, более детально, как проходят профильные медосмотры?

– Серьезный контроль всех сотрудников проводится как при приеме на работу, так и при выходе на рейс. На сегодня он сопоставим, наверное, только с проверкой летчиков. Сердечно-сосудистая, дыхательная система, вестибулярный аппарат – ничто не должно подвести при длительной поездке. Поэтому вопросы профпригодности и профессиональной медицины в нашем учреждении на особом контроле,



и этот уникальный опыт мы переносим на работу со всеми обратившимися к нам пациентами, в том числе и при прохождении медосмотров сотрудниками других предприятий.

– Не секрет, что кадровый вопрос – один из наиболее острых для отрасли здравоохранения. И в то же время в ЧУЗ «РЖД-Медицина» города Ижевск врачи получают все преимущества, доступные для сотрудников компании ОАО РЖД. Как ситуация с кадрами обстоит у вас?

– К сожалению, стопроцентной укомплектованности кадрами пока добиться не получается. Хотя, безусловно, ситуация с кадрами у нас лучше, чем в целом по отрасли. Врачей в республике не хватает, и мы активно привлекаем сотрудников не только из Удмуртии, но и из Республик Татарстан и Башкортостан.

Говоря о доступных для сотрудников бонусах и привилегиях, отмечу, что финансирование идет из наших собственных средств и софинансирования со стороны ОАО РЖД. Средства выделяются, в том числе, и на социальную сферу – это повышение уровня заработной платы, различные меры поддержки, оплата проезда на поездах дальнего следования и по территории Удмуртской Республики. А также уникальные условия в рамках коллективного договора компании: выплаты за преданность профессии каждые 3 и 5 лет, а также при выходе на пенсию.

Наше учреждение всегда уделяло большое внимание повышению квалификации наших специалистов. До 2020 года наши специалисты активно выезжали на конференции, выступали с докладами на территории Удмуртии и других регионов. В период пандемии эти практики перешли в интернет – врачи активно участвовали в вебинарах, смотрели онлайн-лекции. С конца 2022 года совмещаем оба формата, как очный, так и удаленный, постепенно наращивая количество поездок. Врачи гинекологического и хирургического отделений с начала этого года уже успели поучаствовать в мероприятиях по обмену опытом. В нашей клинике регулярно проходят конференции сосудистых хирургов, к нам приезжают специалисты из Москвы, Пермского края, Башкортостана, Татарстана и других регионов. В ходе

конференций ведутся онлайн-трансляции одновременно на нескольких сервисах, в программу последней конференции была включена и трансляция из операционной – мастер-класс по оперативному вмешательству на венах нижних конечностей.

Значительное внимание мы уделяем обучению и подготовке будущих медицинских работников: на базе нашей больницы проходят теоретические и практические занятия студентов Ижевской медицинской академии и Республиканского медицинского колледжа.

– На сегодня одним из важных направлений развития отрасли здравоохранения является цифровизация. Безусловно, входя в структуру компании ОАО РЖД, чья деятельность носит глобальный всероссийский характер, у вас должен быть особый подход к этому вопросу.

– Да, конечно, в нашей больнице цифровизация идет не только параллельно государственным медучреждениям, но и в рамках ОАО РЖД. Мы имеем свои собственные программные продукты для проведения обследований, систематизации, хранения и передачи данных пациентов. Единая защищенная база, которая доступна и в Нижнем Новгороде, и в Москве, позволяет контролировать процесс приема на работу сотрудников железнодорожного транспорта на самом высоком уровне и упрощает процесс перевода железнодорожников из одного подразделения в другое. Вопросам информационной безопасности у нас уделяется очень серьезное внимание.

Но при этом, подчеркну, мы остаемся максимально открытыми для наших предприятий и пациентов. Все наши новшества, все актуальные достижения и новости доступны на нашем сайте и в наших соцсетях. Каждый пациент может обратиться к нам и через сайт, и через другие каналы связи, и его вопрос не останется без внимания.

– Одним из важных преимуществ в вашем медучреждении является наличие стационара, что позволяет проводить сложные оперативные вмешательства, в особенности для пациентов из соседних регионов. Расскажите, пожалуйста, подробнее об этом направлении работы больницы.

– Наш стационар оснащен на очень высоком уровне. Сегодня мы придерживаемся комплексного подхода – уделяем большое внимание совершенствованию процессов лечения и реабилитации. Пациент получает медицинскую помощь не только в виде лекарственных препаратов и процедур, но и в виде специализированного питания. А оно, безусловно, должно быть лечебным.

К счастью, мы не ошиблись с выбором поставщика питания – им стал Андрей Геннадьевич Федилов, руководитель компании «Домашняя кухня». Он прислушивается к пожеланиям учреждения и вносит предложения по улучшению питания, рассматриваем все просьбы и пожелания. Вместе с компанией «Домашняя кухня» стараемся учесть мнение каждого и сделать питание более разнообразным. У нас есть основное диет-меню и несколько вариантов дополнительного меню. Еще одним итогом совместной работы стало увеличение количества белков и микроэлементов в наших блюдах, что положительно повлияло на процесс лечения и реабилитации пациентов.

– Дмитрий Николаевич, ваша больница – это не только современное оборудование и высокие стандарты качества, но и огромный слаженный коллектив специалистов. Что бы вы хотели пожелать коллегам в преддверии профессионального праздника?

– Признание пациентов и высокий уровень учреждения – это, безусловно, коллективная заслуга. И в первую очередь, это заслуга тех, кто работает на местах, ведет прием и проводит операции. От себя лично, от имени ОАО РЖД и наших пациентов хочу выразить большую благодарность нашим врачам, медицинским работникам, всем сотрудникам больницы. Большое вам спасибо!

Поздравляю всех сотрудников и ветеранов ЧУЗ «РЖД-Медицина» города Ижевск с Днем медицинского работника! Это наш большой общий праздник! Здоровья, счастья, удовольствия от труда и активного отдыха, прекрасного настроения! ■

Ижевская государственная медицинская академия: 90 лет высочайших образовательных стандартов



– **Алексей Евгеньевич, медицинская академия встречает юбилей – 90 лет. Это, безусловно, время подведения итогов. А что является наибольшим предметом гордости для вас как ректора?**

– Ответ очевиден – наши выпускники. История академии – это, прежде всего, истории людей, которые благодаря полученному в наших стенах образованию, построили карьеру и внесли свой вклад в сохранение здоровья нации. Более 30 тысяч врачей вышли в практическое здравоохранение за годы работы нашего образовательного учреждения – можно сказать, целая армия талантливых молодых специалистов.

– **Далеко не каждый российский регион может похвастаться собственным медицинским вузом. В этом смысле Удмуртии очень повезло – академия играет ведущую роль в решении кадрового вопроса здравоохранения республики. А каков сегодня контингент обучающихся, в том числе по соотношению российских и зарубежных абитуриентов?**

– За последние пять лет мы увеличили число обучающихся более чем на 1000 человек, прирост контингента составил 20%. Стабильно повышается и число бюджетных мест. В текущем году на программы ординатуры бесплатно смогут поступить 199 человек, а на специалитет – 495 студентов.

И конечно, мы нацелены, прежде всего, на подготовку врачей для нужд региона. В том числе, в рамках целевых программ. По направлениям специалитета педиатрия, стоматология, лечебное дело 75% бюджетных мест – целевые. По итогам приемной кампании 2022 года, у нас почти из 500

Юбилей ИГМА – больше, чем памятная дата одного учреждения. От качества работы вуза напрямую зависит уровень подготовки врачей, столь востребованных в здравоохранении. А это, в свою очередь, спасенные жизни и здоровье пациентов. Характерной чертой для Ижевской медакадемии на современном этапе является постоянный рост числа обучающихся. Все большее значение в работе образовательного учреждения приобретает и международная деятельность – число иностранных студентов также увеличивается ежегодно. Подробнее об этом и других итогах деятельности вуза рассказывает ректор ИГМА, доктор медицинских наук, профессор **Алексей Шкляев**.

мест на первом курсе, предусмотренных для обучения на бесплатной основе за счет федерального бюджета, более 200 были предоставлены по заявкам Минздрава Удмуртии.

Спрос на обучение в ИГМА на федеральном уровне также продолжает неуклонно расти. На сегодня с учетом внебюджетного бюджета, из Удмуртии к нам поступают только 23,5% абитуриентов. А среди студентов есть представители практически всех регионов нашей страны. В частности, у нас есть благодарность за качественную подготовку врачей для Москвы и Московской области. Но отмечу, что аналогичная благодарность у нас есть и от медицинских организаций Удмуртской Республики.

Кадры готовим не только для всей страны, но также для ближнего и дальнего зарубежья. В этом году у нас 253 иностранных обучающихся – это 7% нашего контингента. А в обозримом будущем мы планируем выйти на показатель в 10%, что вполне достижимо. Несмотря на сложную геополитическую ситуацию, количество иностранных абитуриентов год от года продолжает расти. Основная доля поступающих к нам иностранных граждан приезжают из Индии, Пакистана, Таджикистана и Узбекистана. Для комфортного вхождения в практическое здравоохранение для иностранных студентов у нас разработана специальная программа «3 плюс 3», в рамках которой первые три года обучения ведется на английском языке.

Учитывая повышенный спрос, конкурс к нам также достаточно высокий. Так, по одному из наиболее востребованных направлений «Стоматология» в 2023 году он составил 190 человек на бюджетное место. По всем специальностям мы полностью укомплектовали контрольные цифры приема в обозначенные сроки, без объявления дополнительного набора.

– **По каким критериям будущие медики сегодня выбирают медицинский вуз именно Ижевска?**

– Абитуриенты выбирают Ижевскую медакадемию с учетом высокого качества подготовки специалистов в нашем вузе и приемлемой ценовой политики, если это касается внебюджетного обучения. У нас высокая острепенность профессорско-преподавательского состава, в целом по вузу 83% сотрудников имеют ученые степени кандидата и доктора наук. Это с лихвой превышает требования федеральных государственных образовательных стандартов, предъявляемые по нашим специальностям.

В числе достоинств можно отметить и высокий уровень оснащенности нашего учебного заведения. Так, мультипрофильный аккредитационно-симуляционный центр академии за счет федерального бюджета и собственных средств образовательного учреждения за последние три года получил современное оборудование высокой степени реалистичности на сумму более 100 миллионов рублей. Благодаря чему наши студенты и ординаторы на базе центра сегодня имеют возможность отработать практические навыки, которые потребуются при встрече с редкими заболеваниями и клиническими случаями, тем не менее встречающимися в практической работе.

Это в свою очередь гарантирует высокий уровень сформированности профессиональных компетенций у наших выпускников. По итогам первичной аккредитации выпускников программ специалитета мы на хорошем счету – более 96% из них успешно проходят испытания. Достаточно высокие показатели у вуза и по результатам специализированной аккредитации ординаторов – более 93%, что выше средних значений по стране. Притом что уровень контроля максимально высокий – в аккредитационные комиссии входят представители Министерства здравоохранения Удмуртии, главные врачи, заведующие отделениями, главные внештатные специалисты Минздрава УР.

Отмечу, что, несмотря на потребности отрасли, мы по-прежнему без долгих раздумий отчисляем студентов за неуспеваемость, поскольку считаем, что врачи

должны соответствовать своему статусу и быть более грамотными и ответственными, чем специалисты из других отраслей. Тем более, как показывает современная практика, потребность в полученных знаниях может стать актуальной в любой момент. Так, более 1700 наших студентов и ординаторов пришли на помощь практическому здравоохранению во время пандемии новой коронавирусной инфекции. По итогам этой тяжелой практики большинство обучающихся в ординатуре были трудоустроены в ковид-центры и поликлиники, в том числе продолжили работу участковыми терапевтами.

– **А насколько ваши выпускники сегодня востребованы у работодателей, в том числе на всероссийском уровне?**

– У нас есть процедура, аналогичная советской системе распределения кадров, – это помощь в трудоустройстве выпускников. И могу отметить, что работодатели сегодня в буквальном смысле стоят в очередь за студентами старших курсов. Активный интерес проявляют главные врачи медучреждений Татарстана, Башкортостана, отдаленных регионов страны, но мы стараемся отдавать приоритет больницам нашей республики.

– **Учитывая растущий спрос, какие новые специальности появились в вузе за последнее время?**

– В этом году мы лицензировали три новые специальности ординатуры – эндокринология, стоматология общей практики и скорая медицинская помощь. В прошлом году открыли факультет дополнительного образования с бюджетными местами на подготовительном отделении для льготных категорий поступающих, а также факультет иностранных обучающихся. В ближайшем будущем есть планы по расширению спектра специальностей при переходе вуза из статуса академии в статус университета.

А из уникальных курсов в пример можно привести кафедру нормальной анатомии – сегодня к нам приезжают неврологи со всей страны для обучения ботулинотерапии на влажных препаратах. Кроме того, в рамках непрерывного медицинского образования нашими специалистами разработаны 36-часовые дистанционные курсы, также доступные для врачей со всей страны на едином портале НМО, в том числе и уникальные мастер-классы.

– **Широкое признание, включая международный уровень, имеют научные труды сотрудников вуза. Расскажите, пожалуйста, более детально об этом направлении деятельности академии на современном этапе.**

– За последние три года сотрудниками медакадемии защищены три докторские и восемнадцать кандидатских диссертаций. Научная деятельность наших специалистов нацелена на решение практических задач здравоохранения региона. Для Удмуртии сегодня весьма актуальны природно-очаговые инфекции, сердечно-сосудистые заболевания и онкопатология. Решению данных проблем и посвящены научные работы

последнего времени. Но без внимания не остается и актуальная повестка в системе общественного здоровья и здравоохранения, так, в этом году мы получили федеральный грант по теме «Оценка состояния желудочно-кишечного тракта у потребителей вейпов».

– **Вы уже упомянули об оснащении многопрофильного аккредитационно-симуляционного центра. Но академия – это целый комплекс зданий, а внимания также требуют и социальные аспекты – создание комфортных условий для проживания и обучения студентов. Как сегодня решаются все эти вопросы?**

– Наш парк учебного оборудования регулярно обновляется, среди недавних приобретений – современные микроскопы высокого разрешения для кафедр гистологии и факультетской терапии. Включаем, в том числе, и необходимую оргтехнику, наглядные материалы.

Что касается ремонтных работ, то только за прошлый год на эти цели было направлено более 100 миллионов рублей. Так, целевые субсидии Минздрава РФ были направлены на обновление общежитий и спортивно-оздоровительного комплекса. Все блок-секции общежития № 2 к настоящему моменту уже полностью отремонтированы, там же заменены лифты, в общежитии № 1 отремонтировали кухни, заменили газовое оборудование, оборудовали дополнительные душевые комнаты. Но работа на этом не завершается, в этом году мы также получили целевые субсидии, которые будут направлены на ремонт балконов и благоустройство территории. Комплексные ремонтные работы в корпусах и общежитиях пройдут в рамках подготовки к празднованию девяностолетия вуза. Собственные средства академии сегодня направляются на модернизацию наших клинических подразделений и кафедр на базе медицинских организаций города Ижевска.

Учитывая потребности студентов по организации досуга и формированию здорового образа жизни, на территории академгородка в прошлом году оборудована спортплощадка. В этом году мы провели на нее освещение для занятий в вечернее время.

В долгосрочных планах – реставрация морфологического корпуса и строительство нового. Соответствующие заявки направлены в Минздрав России и уже одобрены. Кроме того, есть проект и по строительству нового общежития, документы по нему также направлены нашему учредителю.

– **Медакадемия всегда славилась яркой студенческой жизнью, что гарантирует гармоничное развитие будущих специалистов. Как сегодня выстраивается эта работа, удалось ли сохранить эти славные традиции?**

– Буквально на днях у нас прошла межрегиональная олимпиада «Медсанбат», на которую приезжали команды из Башкирии, Татарстана, Саратова и Рязани. Активное

участие в ней приняли наши иностранные студенты. На мероприятии был задействован и наш танцевальный студенческий коллектив в национальных костюмах.

У нас богатые традиции воспитательной работы. На бесплатной основе на базе вуза действуют хоровая и танцевальная секции, молодежное подразделение удмуртской организации «Шунды», школа актерского мастерства. Все они ведут активную работу, участвуют в общественных мероприятиях. Мы не только сохранили систему досуговых и научных секций для студентов, но и материально ее поддерживаем, в том числе закупая необходимое оборудование, костюмы и реквизит.

Высокие достижения наши студенты регулярно демонстрируют в спорте. Среди недавних результатов – первое место по лыжам во всероссийской спартакиаде среди медицинских и фармацевтических вузов. Волонтерская деятельность в вузе также поддерживается на высоком уровне – везде, где требуется помощь, наши студенты всегда в первых рядах.

– **Алексей Евгеньевич, есть ли какие-то особенные события, которыми будет отмечено празднование девяностолетия?**

– Главным событием этого года станет открытие памятника первому директору Ижевского медицинского института Гавриилу Григорьевичу Стерхову – врачу-хирургу, участнику трех войн, организатору здравоохранения в Удмуртской Республике, человеку, который в трудные 30-е годы XX века смог обеспечить вновь создаваемый вуз помещениями, преподавателями и финансированием. В юбилейный год академия инициировала сбор средств на строительство памятника. Хотя, безусловно, мы готовы сделать его и за счет собственных внебюджетных средств академии. Но символично для выпускников, для главных врачей войти в историю вуза, внося свой вклад в сохранение памяти о человеке, который во многом и создал высшее медицинское образование в республике. Конкурс на эскиз уже проведен – определен победитель. Договор на создание памятника Гавриилу Григорьевичу заключен. И уже в октябре планируется его торжественное открытие во дворе академгородка.

Кроме того, в текущем году пройдет целый ряд научных мероприятий, приуроченных к дню рождения вуза. Так, например, в ноябре на нашей базе пройдет Международная научно-практическая конференция «Здоровье сельского населения – приоритетное направление российского здравоохранения».

От имени администрации вуза искренне поздравляю всех наших студентов, ординаторов, аспирантов, выпускников, профессорско-преподавательский состав, сотрудников и ветеранов академии, медицинских работников Удмуртии с юбилеем Ижевской государственной медицинской академии и Днем медицинского работника! Желаю здоровья, благополучия, ярких открытий и новых знаний! ■



Год педагога и наставника назвал лучших

Для педагогов май традиционно наполнен самыми разными событиями, венчающими учебный год. А нынешний стал еще и последним в трехмесячном марафоне, связанном с проведением регионального этапа всероссийских конкурсов «Мастер года», «Лучший учитель родного языка и родной литературы», «Сердце отдаю детям» и «Учитель года». О самих конкурсах и их победителях нам рассказали **Наталья Сударикова**, ректор Института развития образования, и **Людмила Мустаева**, директор Центра непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников.

«ДК»: Нынешние конкурсы прошли в рамках объявленного Президентом России В.В. Путиным Года педагога и наставника. Это как-то повлияло на их содержание?

Н.С.: Разумеется. Они являются важнейшей частью целой системы мероприятий, посвященных Году педагога и наставника. А торжественную церемонию подведения их итогов, которая прошла 20 мая в прекрасном актовом зале школы № 8 (как говорят ижевчане, «школы на Берша»), можно назвать апогеем первой половины этого года.

Л.М.: Что касается изменений, связанных с новыми условиями проведения, то их несколько. Во-первых, было решено провести четыре самостоятельных полноценных конкурса – в полном соответствии с федеральными положениями. Ранее это были номинации в рамках конкурса «Педагог года Удмуртии», а конкурс среди учителей родных языков и литератур впервые был объявлен в 2022 году, и в Удмуртской Республике прошел в

заочном формате. Во-вторых, было решено: пусть конкурсы, как обычно, проходят в разное время, но их итоги мы объявим и победителей назовем не раздельно, по завершении каждого, а на общей торжественной церемонии с приглашением представителей всех муниципальных округов республики, руководителей исполнительной и законодательной власти, самых уважаемых педагогов-ветеранов, лауреатов и участников Всероссийского этапа конкурсов предыдущих лет. Стать победителем или лауреатом регионального этапа всероссийских конкурсов в Год педагога и наставника особенно почетно. И мы постарались, чтобы все участники церемонии почувствовали это в полной мере.

Н.С.: Традиции, заложенные в Год педагога и наставника, скорее всего, приведут к некоторым изменениям формата конкурса «Педагог года Удмуртии», который проводится один раз в два года и в последние годы включал 11 номинаций.

«ДК»: А как вы отбирали лучших?
Н.С.: 4 конкурса – 4 модели судейства. В частности, в рамках «Учителя года Удмуртии» это выглядело так. В феврале был объявлен региональный этап конкурса, и в адрес организаторов поступили заявки от управлений образования, которые делегировали для участия одного педагога, ранее ставшего победителем сначала школьного, затем муниципального этапа этого конкурса. Также заявку на участие своего

лучшего учителя в региональном этапе могла подать общеобразовательная организация, подведомственная Министерству образования и науки Удмуртской Республики.

Л.М.: Таким образом, для участия в первом туре регионального этапа в конце марта приехали 22 учителя. Мероприятие проходило на базе нового корпуса школы № 74 города Ижевска. Члены жюри – высококвалифицированные педагоги-предметники и преподаватели Института развития образования – оценивали урок и воспитательное событие. В результате были отобраны 10 лауреатов – во втором туре конкурса они давали мастер-классы. В жюри вошли председатели пяти экспертных групп первого тура, родители и дети, которым предстояло выбрать пять призеров. В третьем туре призеры выступали с педагогической инициативой, отстаивали и обосновывали ее. Состав жюри снова изменился: родители, дети, представители регионального Министерства образования и науки, профессионального союза, Института развития образования, а также участники финала «Учителя года России» разных лет и наша коллега из Центра опережающей профессиональной подготовки города Санкт-Петербурга.

Н.С.: И так – собственная схема по каждому конкурсу.

«ДК»: В большинстве случаев участникам пришлось продемонстрировать занятия с обучающимися. Они привезли их с собой, из своих образовательных организаций?

Л.М.: Нет. Для объективности результата участники конкурса работали с незнакомыми им детьми. В частности, основные испытания среди учителей родных языков и родных литератур проходили на базе Удмуртской национальной гимназии имени Кузубая Герда, соответственно, уроки проводились для ее учеников. Но среди конкурсантов была учитель этой гимназии



– свой урок она давала на базе школы № 34. А для проведения и судейской оценки урока на татарском языке все отправились в Лицей имени Хусаина Фаизхана школы «Гармония».

«ДК»: У участников была возможность заранее выбрать тему, порепетировать уроки с детьми?

Н.С.: Насчет репетиций – нет. Педагоги знакомились с детьми накануне. И если учителя родных языков сами выбирали тему урока, то участники конкурса «Учитель года» могли выбрать только возраст детей, с которыми будут работать. А тему урока им дали соответствующую учебному плану школы. Естественно, у конкурсантов было время на подготовку конкурсных мероприятий, но без учета индивидуальных особенностей обучающихся. Одним из критериев оценки профессионального мастерства как раз является умение ориентироваться в ситуации в классе, заметить и учесть индивидуальные особенности детей, которых накануне увидел в первый раз в жизни.

«ДК»: Три с половиной тысячи участников школьного этапа – это сильно. Но часть из них отсеялась еще на заочном этапе, часть – на муниципальном. А многие в них вообще никогда не участвовали...

Л.М.: Для многих педагогов конкурс – это состояние души. Заявившись один раз, они идут дальше. В прошлом году один из участников состязаний стал победителем в номинации «Педагог дополнительного образования», в этом – абсолютным победителем регионального этапа всероссийского конкурса.

Н.С.: Большинство заявившихся рассматривают участие в конкурсе как инструмент повышения своего профессионального мастерства. Понимая это, мы не только организуем конкурсы, но и ведем подготовительную работу. В частности, для участников «Учителя года Удмуртии» и их

методистов провели открытые вебинары с участием специалистов Института развития образования и участников федерального этапа конкурсов предыдущих лет. С нами работали Артем Малинин, лауреат и победитель в одной из номинаций Всероссийского конкурса «Учитель года России – 2022», и Роза Мелекесова, победитель в номинации Всероссийского конкурса «Директор года России – 2022». Будущие участники конкурсов узнали, что такое мастер-класс, как его правильно подготовить, чем отличается воспитательное событие от воспитательного мероприятия, что такое современный урок, как построить публичное выступление и т.д. Так что круг тех, кого касается конкурс, много шире круга его участников.

«ДК»: Мастер-класс, воспитательное событие... Разве педагоги всего этого не знают?

Н.С.: Конечно, знают. Но, как правило, у большинства из них уже сформировались некие стереотипы: вот так я веду урок, а так – мастер-класс и т.п. И часто это вовсе не «конкурсные», не конкурентные мероприятия. Мы даем педагогу возможность посмотреть на себя свежим взглядом, если необходимо – перестроить, доработать свою педагогическую технику. Пользуются этой возможностью не все. Но кто воспользовался, те признают, что методически выросло.

Л.М.: И еще. В течение трех месяцев марафона наши конкурсанты уже засветились со своими мастер-классами как минимум на трех республиканских мероприятиях. Это тоже расширяет круг тех, на кого конкурс так или иначе повлиял, особенно среди молодых педагогов. У наших конкурсов очень мощный резонанс.

«ДК»: Назовите же, наконец, победителей этих замечательных конкурсов.

Л.М.: С удовольствием. Победителем регионального этапа Всероссийского конкурса педагогических достижений «Мастер

года» стала **Елена Городилова** – преподаватель Республиканского медицинского колледжа имени Ф.А. Пушкиной. Региональный этап Всероссийского конкурса «Лучший учитель родного языка и родной литературы» выиграла **Наталья Воронова** – учитель начальных классов (удмуртский родной язык) Удмуртской государственной национальной гимназии имени Кузубая Герда. В региональном этапе Всероссийского конкурса «Сердце отдаю детям» победил **Савелий Кузнецов** – педагог дополнительного образования Регионального образовательного центра одаренных детей. Победителем регионального этапа Всероссийского конкурса «Учитель года России» признан **Филипп Мерзляков** – учитель истории Лингвистической гимназии № 20 имени Л.Л. Верховцевой (г. Сарапул).

Н.С.: Важно, что в Год педагога и наставника заложена прекрасная традиция: на торжественной церемонии подведения итогов наставникам абсолютных победителей конкурсов вручили благодарности Главы Удмуртской Республики.

«ДК»: Что дальше?

Л.М.: Дальше несколько месяцев напряженной подготовки – и победители регионального этапа отправятся защищать честь профессии на федеральном уровне. Это случится уже под занавес Года педагога и наставника, в сентябре – начале октября. Финальные мероприятия пройдут в Туле, Карачаево-Черкесии, Санкт-Петербурге и в Подмосковье. Абсолютных победителей всероссийских конкурсов будут чествовать 5 октября, в Международный день учителя, на торжественном и праздничном мероприятии в Кремлевском дворце съездов.

Н.С.: Надеемся, что наши победители достойно выступят на федеральном уровне и поборются за первые места. Каждому из них эта задача вполне по плечу. Пожелаем им успехов и удачи. ■



Наш общий дом



Вопросы охраны окружающей среды актуальны как на уровне муниципалитетов, так и в масштабах планеты. Даже в сложной геополитической обстановке последних лет забота об экологии остается одной из главных тем международной повестки и точкой объединения стран и правительств. В канун международного Дня защиты окружающей среды и всероссийского Дня эколога мы подробно обсудили деятельность министерства с руководителем Минприроды Удмуртии **Денисом Удаловым**.

– **Денис Николаевич, расскажите, пожалуйста, о работе, которая ведется министерством в части обеспечения благоприятной экологической обстановки в регионе.**

– Хорошая экологическая обстановка – это широкое понятие, которое включает в себя множество направлений, и в то же время его можно представить и объяснить максимально просто: земля – это наш общий дом, и мы должны о нем заботиться. Что, конечно, включает не только природные объекты – леса, реки, озера, но и качество воздуха и воды на территории населенных пунктов.

Создание и поддержание благоприятных экологических условий является главной целью национального проекта «Экология», инициированного Президентом России Владимиром Путиным. Уже более четырех лет мы активно реализуем этот нацпроект в республике. И у нас стабильно хорошие результаты – например, в прошлом году мы восстановили лесные насаждения на площади более 10 тысяч гектаров и отправили на сортировку 227 тысяч тонн

мусора (66% от общего объема), что в 4 раза больше, чем показатель, которого мы должны были достичь по нацпроекту. К нашей работе есть интерес на федеральном уровне, для обмена опытом к нам приезжают коллеги из Перми и Кировской области – это вопросы организации работы лесного хозяйства, прохождения пожароопасного сезона и обращения с твердыми коммунальными отходами.

При этом отмечу, что решение экологических вопросов требует постоянной связи и координации действий с Минстроем и Минпромом Удмуртии, другими республиканскими и федеральными ведомствами. Перед каждым госорганом стоят свои собственные цели и показатели эффективности работы. И здесь самое главное состыковать все интересы, как в части промышленного развития и строительства, притока в регион финансовых инвестиций, так и права граждан на чистую воду и воздух.

Непосредственно с компаниями республики мы иногда даже вынуждены входить в конфронтацию. Скажем,

застройщики при освоении площадок нередко пренебрегают вопросами сохранения водоемов и лесных насаждений. Это зачастую выясняется еще на этапе согласования проекта, и большинство случаев удается пресечь до нанесения какого-либо экологического ущерба. Но нам бы, конечно, хотелось, чтобы изменилось само отношение бизнеса и жителей республики к природе. Стало более бережливым, социальным и ответственным.

Тем не менее позитивные тенденции есть. В сентябре прошлого года вступили в действие «зеленые платежи». Раньше штрафы, выплаченные за экологические нарушения, попадали в общий бюджет и потом шли на самые различные задачи. Направлять такие средства только на оздоровление окружающей среды Президент России Владимир Путин предложил в ходе послания к Федеральному Собранию. Теперь это целевые средства, порядка 120 миллионов рублей по республике, которые направляются именно на решение экологических задач региона. А их распределение проходит при согласовании с Минприроды РФ. В приоритете – ликвидация накопленного вреда от предприятий. Возможностей становится больше, и мы уже не так зависим от участия в федеральных проектах.

– **Какие конкретные мероприятия по охране водных объектов проведены за последнее время?**

– В рамках нацпроекта мы завершили работу по расчистке реки Ува в поселке Вавож. От накопленных донных отложений расчищено свыше 4 км реки, включая русловой пруд. Так мы вернули реке ее рекреационный потенциал: улучшили экологические условия проживания и подарили красивое место для отдыха более 5,5 тысячи человек, проживающих рядом.

Помимо очистки водных объектов важную роль в их сохранении имеют очистные сооружения сточных вод. Мы находим такие объекты и устраняем их, в том числе и по результатам контрольно-надзорной деятельности министерства. Так, за последние годы в поселке Ува, где в равной степени развиты как сельское хозяйство, так и промышленность, ликвидированы два выпуска сточных вод. Теперь одним из крупных промышленных предприятий на производстве внедрена система оборотного водоснабжения, а одно из сельхозпредприятий

построило механические очистные сооружения, которые позволили ликвидировать его собственный выпуск сточных вод. Кроме того, в поселке Ува одним из крупнейших в республике молокоперерабатывающих предприятий ООО «Ува-молоко» построен полный комплекс очистных сооружений.

Положительный опыт решения вопроса в регионе сегодня есть и в отношении централизованного водоотведения. Город Можга с достаточно крупной агломерацией также до недавнего времени не имел канализационных очистных сооружений. Изменение ситуации стало возможно по итогу длительных переговоров с федеральными органами власти, в том числе при активном участии главы республики Александра Бречалова. И в 2022 году в рамках Федеральной адресной инвестиционной программы строительство очистных сооружений было завершено.

– **Еще одно важное направление в области экологии – ликвидация несанкционированных свалок. Для ряда российских регионов это достаточно болезненная тема, а какая ситуация на сегодня в Удмуртии?**

– С момента начала реформы по обращению с ТКО на территории Удмуртской Республики мы ликвидировали 243 свалки и вывезли 42 тысячи тонн отходов. Это позволило освободить более 128 гектаров земли от мусора.

Только в 2022 году за счет бюджета Удмуртской Республики было выделено на ликвидацию 10 свалок в семи муниципальных образованиях республики – это Шарканский, Юкаменский, Сьюсинский,



Воткинский, Игринский, Глазовский и Алнашский районы.

На территории региона работают предприятия, использующие в качестве сырья вторичные ресурсы. Из стеклобоя изготавливается стеклянная тара, макулатура идет на производство упаковки для яиц, из пластиковых бутылок изготавливаются изоляционные и отделочные материалы. Из переработанных материалов также получают доски для контейнерных площадок.

Сейчас Удмуртия находится на первом месте по продаже вторсырья среди регионов Приволжского федерального округа по сумме выставленных лотов на Электронной торговой площадке по купле-продаже вторичных материальных ресурсов, созданной при поддержке Российского экологического оператора. Это значит, что значительная

часть использованных жителями полимеров, текстиля, макулатуры и резины идет на изготовление новых качественных продуктов.

Сейчас совместно с региональным оператором и компанией «Чистый город» ведем планирование работы по созданию экотехнопарка и запуску мусоросортировочной станции. Нам нужно, чтобы как можно больше сырья изымалось с полигонов, а вторсырье, которое можно пустить в повторный оборот, не пропадало там бесцельно.

Наша цель – реформатировать инфраструктуру так, чтобы необходимые требования соблюдались на всем протяжении движения вторсырья от контейнерной площадки до вторичной переработки.

– **Какая работа сегодня ведется в направлении экологического просвещения?**

– Роль повышения экологического просвещения трудно переоценить: ведь оно является тем фактором, который способен изменить отношение общества к природе. В первую очередь, смогут ли люди сохранить природу и ее красоту для будущих поколений, зависит от того, насколько развито их экологическое сознание – готовы ли они сознательно менять привычки своей повседневной жизни, чтобы наносить окружающей среде меньший вред?

Мы делаем все, чтобы донести важность бережного отношения к природе среди всех возрастных категорий. Например, в этом году дали старт курсу повышения квалификации в области экологического образования и просвещения,



Реклама

в результате которого более 70 человек получили официальный документ и стали сертифицированными экопросветителями, а в том году Республиканский конкурс «Экологический календарь – 2022» для детей стал победителем Международного проекта «Экологическая культура. Мир и Согласие».

Активно работаем и с неравнодушными гражданами, помогая направить их благие побуждения в реальное дело. В рамках поддержки Всероссийской акции по очистке берегов «Вода России» мы провели конкурс для поощрения самых активных организаторов, а также обеспечили их участников необходимым инвентарем. В рамках этой же акции министерством в апреле проводилось крупное мероприятие по очистке берегов реки Иж, в результате которого было собрано более 30 мешков мусора.

4 июня, ко Дню очистки водных берегов, планируется провести еще одну масштабную акцию в Каракулинском районе и объединить волонтеров со всех районов республики. Мы обеспечим наших волонтеров горячим питанием, необходимым инвентарем и сувенирной продукцией с символикой акции.

В рамках масштабной Всероссийской акции «Зеленая весна» было организовано более 300 субботников, включая особо крупный, который проводился министерством в апреле. Всего в Удмуртии с начала года было проведено более 1300 субботников. Можно сказать, для самого ведомства с начала года идет один бесконечный субботник. Интересно, что очень часто на выездных мероприятиях, без какого-либо отдельного информационного приглашения, к уборке мусора часто подключаются жители близлежащих домов. Такая высокая сознательность населения не может не радовать.

Мы целиком и полностью приветствуем инициативы и других ведомств, компаний и общественных организаций. Именно поэтому Минприроды Удмуртии проявило активное участие в создании Регионального центра экологического просвещения. Экоцентр Удмуртии начал свою работу 15 апреля, в День экологических знаний. Сейчас это общественное объединение ведет актуальный календарь экологических инициатив и мероприятий республики, обновляет список экопросветителей и оказывает информационную и методическую поддержку всем волонтерам.

Единые и скоординированные действия по экологическому просвещению



дают положительный эффект. Приведу пример: на очередном заседании правительства один из депутатов высказал в шуточной форме такое замечание: «Сколько можно говорить про экологию? Поумерьте свою активность, у меня дочка уже весь балкон заставила пластиковыми бутылками, хочет их в «Экодом» сдать».

Но для нас это как раз и есть показатель того, что наша работа в направлении экологического просвещения не проходит даром и информация доходит до людей всех возрастов и сфер деятельности.

В свою очередь для министерства важной является и научная составляющая экологического вопроса. Сейчас по нескольким нашим проектам ведем работу с профессором УдГУ Людмилой Леонидовной Бухариной, наши сотрудники совместно с преподавателями УдГУ в рамках «зеленой повестки» проходят обучение в Тюменском государственном университете, следующим этапом станет стажировка в Китае – где наши специалисты изучат механизм биржевой торговли «зелеными облигациями». А именно торговля карбоновыми полигонами с высаженными там деревьями, которые компенсируют выбросы углекислого газа. Для крупных предприятий это возможность получить сниженную налоговую ставку и при этом компенсировать нанесенный окружающей среде вред.

– А какие планы у министерства до конца года, и что бы вы хотели пожелать коллегам в канун праздника?

– В преддверии нашего профессионального праздника хочется пожелать коллегам вдохновения, сил и успехов. Впереди нас ждет еще много интересных задач. Конечно же, будем достигать целей, поставленных нацпроектом «Экология». В этом году у нас был хороший и энергичный старт по этому направлению. Например, задачи по весеннему лесовосстановлению мы перевыполнили на 10% и посадили 4 373 гектара новых деревьев вместо запланированных 4000. К концу года мы должны подарить Удмуртии как минимум 10 600 гектаров новых лесов.

Стоит отметить, что с задачами нацпроекта мы всегда успешно справляемся и стабильно перевыполняем поставленный план. Такая преданность делу показывает, что сохранение и приумножение природных богатств Удмуртии для наших сотрудников не только профессиональная, но и личная задача, за которую они горят всем сердцем.

Наших волонтеров и всех неравнодушных граждан, которые вносят активный вклад в экологию Удмуртии, я также сердечно поздравляю с Днем охраны окружающей среды! Не будет преувеличением сказать, что это действительно наш общий праздник. Именно ваша активность и есть главный залог будущего региона как места экологичной, комфортной и безопасной жизни.

И, конечно, всем жителям нашей республики я желаю любить уникальную природу Удмуртии и беречь наш хрупкий окружающий мир! ■

Реклама



5 лет #ЧистоПоУдмуртски

Иван Маринин, руководитель регионального оператора по обращению с ТКО в Удмуртии – компании ООО «Спецавтохозяйство»:

– 5 лет назад мы получили статус регионального оператора по обращению с ТКО в Удмуртии. Темой отходов в нашей стране никогда не занимались, сфера всегда была полулегальная, поэтому даже название реформы было с негативной коннотацией «мусорная». Встать у истоков новой отрасли – в этом были одновременно и вызов, и риск, и стресс, и азарт. Но маховик мы провернули, и сегодня к теме отходов отношение меняется. Ко Дню эколога вспоминаем главные этапы этих лет.

СТАРТ

- Апрель 2018** – «Спецавтохозяйство» получает статус регоператора Удмуртии.
- Декабрь 2018** ГЛОНАСС и видеорегистраторы установлены на всех мусоровозах – вывоз отходов впервые стал «прозрачным».
- Январь 2019** старт работы новой системы обращения с отходами.
- Апрель 2019** старт массовых субботников #ЧистоПоУдмуртски.
- Июнь 2019** – старт эксперимента «Разделяешь=экономим!» по фактовой оплате за ТКО.
- Июль 2019** – первый фестиваль без одноразового пластика с раздельным сбором «Эктоника».
- Сентябрь 2019** – старт 10-летнего плана по ликвидации свалок.
- Октябрь 2019** – установка 200-го бака для раздельного сбора.
- Октябрь 2019** обучение педагогов в проекте «Экочемоданчик для учителя».
- Ноябрь 2019** – открытие точки для сбора вторсырья с финскими пресс-компакторами.
- Декабрь 2019** – увеличена мощность сортировочной станции на полигоне «Чистый город».
- Декабрь 2019** – на переработку отправили 772 т вторсырья.
- Февраль 2020** – акция для школьников «Экопроездной».
- Март 2020** – Можга отказалась от «сигнального» вывоза.
- Апрель 2020** – Открытие мусоросортировочного комплекса в г. Глазове.
- Май 2020** – внедрен раздельный сбор в первом селе Удмуртии – Вавоже: баки и «Экопост».
- Июнь 2020** – в рейс вышел «Чылкыт». Вывоз рассортированного можно смотреть онлайн.
- Июль 2020** – закупка 3150 контейнеров для смешанных отходов и вторсырья.
- Август 2020** – раздельный сбор пришел в Глазов.
- Октябрь 2020** – Удмуртия отправила на переработку 2000 т вторсырья.
- Август 2020** – рекламная кампания «Классика раздельного сбора».
- Ноябрь 2020** – на полигоне «Чистый город» стали отделять органические отходы.
- Декабрь 2020** – «Экочемоданчик для учителя» получил национальную экологическую премию им. Вернадского.
- Январь 2021** – открытие мусоросортировочного комплекса в с. Якшур-Бодья.
- Март 2021** – Открытие первого «Экодому» в Ижевске.
- Апрель 2021** – в Уве запустили 3-ю в Удмуртии сортировочную станцию.
- Апрель 2021** – Удмуртия на 8-м месте в России по внедрению раздельного сбора.
- Сентябрь 2021** – участие во всероссийском автопробеге коммунальной техники «Чистая страна».
- Октябрь 2021** – в Удмуртии установили 1001 контейнер для раздельного сбора.
- Декабрь 2021** – 5-е место в федеральной премии «Зеленый рейтинг».
- Декабрь 2021** – открытие второго «Экодому».
- Март 2022** – открытие третьего «Экодому».
- Май 2022** – открытие четвертого «Экодому».
- Август 2022** – за 4 года построено 3800 площадок.
- Сентябрь 2022** – установка первого фандомата по приему банок из ПЭТ и алюминия.
- Октябрь 2022** – завершили 4-й сезон ликвидации несанкционированных свалок. Вывезли 318 свалок.
- Ноябрь 2022** – Удмуртия сортирует 65% всего ТКО.
- Декабрь 2022** – победа в «Зеленой премии» ППК РЭО в номинации «Просветительские проекты».
- Февраль 2023** – в Сарапуле установили первые 78 спецбаков для вторсырья.
- Февраль 2023** – открытие «Экодому» в Сарапуле.
- Март 2023** – в Завьяловском районе установили 109 спецбаков для вторсырья.
- Май 2023** – Установка 1000 дополнительных баков в Воткинске.

Продолжение следует..

TOP TEN

Финансовые новости
в мире, России и Удмуртии

- 1 До 32,8 трлн долларов**

повышен потолок государственного долга США. Это означает, что каждый американец должен миру более 95 тыс. долларов. Для сравнения: на сегодня госдолг России составляет 57,4 млрд долларов – на каждого жителя нашей страны сумма задолженности равняется 396 долларам. Текущие значения госдолга США были достигнуты на несколько лет раньше, чем предполагалось. Это результат значительных расходов, которые американская администрация направляет, в том числе, на военную помощь Украине.
- 2 284,7 млрд рублей**

составляет общая сумма задолженности жителей Удмуртии перед банками. Сумма долга по кредитам превышает сумму вкладов на 55,1 млрд рублей. Иными словами, на каждый рубль задолженности приходится лишь 81 копейка сбережений. Для сравнения: годом ранее этот показатель составлял 76 копеек.
- 3 7,5 млрд рублей**

будет направлено на поддержку предприятий радиоэлектронной промышленности России в 2023 году в рамках реализации государственной программы «Развитие электронной и радиоэлектронной промышленности». В общей сложности за период с 2023 по 2025 год данная отрасль может получить поддержку в виде субсидий в размере 111 млрд рублей.
- 4 Более 2,5 млрд рублей**

отгружено товаров в 2022 году производственными предприятиями легкой промышленности Удмуртии. По сравнению с предыдущим годом увеличение данного показателя составило 9 процентов.
- 5 Почти 1,7 млрд рублей**

заложено в 2023 году в Удмуртии на реализацию национального проекта «Здравоохранение». Основными целями в сфере здравоохранения обозначены увеличение ожидаемой продолжительности жизни населения и сокращение смертности от различных причин.
- 6 Более 360 млн рублей**

рублей составили затраты на строительство нового молочного комплекса ООО «ВерА» в селе Большая Уча Можгинского района. Он рассчитан на содержание 1350 голов дойного стада. Ежедневно на новом комплексе будет производиться свыше 35 тонн молока. Здесь также созданы комфортные условия и для работников – светлые и просторные кабинеты, душевые комнаты, теплые туалеты.
- 7 76,7 млн рублей**

рублей направлено в текущем году в Ижевске на ремонт 20 дворовых территорий во всех пяти районах города. По условиям муниципального контракта выполнение строительно-монтажных работ должно быть завершено до 30 августа, а установка малых архитектурных форм – до 30 сентября. Что касается Удмуртии в целом, в этом году в рамках реализации национального проекта «Жилье и городская среда» планируется благоустроить 48 дворов.
- 8 28 млн рублей**

составил экономический эффект от внедрения 383 рационализаторских предложений, поданных в 2022 году работниками ИЭМЗ «Купол». Количество авторов рацпредложений превысило 10 процентов от списочного состава работников. Это самый высокий показатель за три последних года.
- 9 937 тыс. рублей**

Минпромторг Удмуртии выдал предприятиям региона в виде субсидий на возмещение части затрат на участие в выставках в 2022 году. Благодаря этому предприятия легкой промышленности могут возместить 50 процентов затрат на участие в выставках.
- 10 У отметки 80 рублей**

рублей за доллар США установился курс американской валюты в конце мая. На рынке сохраняется баланс между спросом и предложением, ввиду чего доллар демонстрирует боковое движение в узком диапазоне от 79,5 до 80,5 руб.

Информация подготовлена по данным интернет-ресурсов

ВСЕГДА НА ВЫСОТЕ

Наш телеграм-канал



 МИНПРОМТОРГ
РОССИИ

 Ростех

 АВИАСАЛОН
30 ЛЕТ С ВАМИ

www.aviasalon.com

МАКС 2023

МЕЖДУНАРОДНЫЙ
АВИАЦИОННО-КОСМИЧЕСКИЙ
САЛОН



Реклама

25-30 ИЮЛЯ • ЖУКОВСКИЙ • МОСКВА • РОССИЯ

Посевная-2023 – виды на новый урожай



У аграриев республики завершился самый ответственный период сельскохозяйственных работ, про который говорят: «Весенний день год кормит», – это посевная кампания. Заложен фундамент на новый урожай, какие же виды на него?

Селяне говорят, ни одна посевная кампания не похожа на другую. Вот и нынешняя весна заставила скорректировать производственные планы. Первые трактора на полях республики загудели уже в конце марта – начались работы, которые традиционно предшествуют яровому севу: боронование зяби, весеннее закрытие влаги. Весна нынче пришла очень рано, и на свою основную трудовую вахту заступили более 3 тысяч механизаторов. По данным филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по УР, снег с полей сошел 30 марта – это на три недели раньше среднемноголетних данных.

Посевная с сюрпризами

А вместе с тем ранняя весна оголила и риски проведения посевной страды. Самый значительный из них – низкий уровень весенней влаги в почве, так необходимый для получения первых всходов сельхозкультур. Он оказался на 18,8% ниже в сравнении с прошлым сезоном и на 9,9% ниже, чем в среднем за 10 лет. В зоне риска оказались сразу несколько районов – Ярский, Юкаменский, Глазовский, Красногорский, Селтинский, Игринский, Сюзьинский, Вавожский и Кизнерский. Более того, из-за недостаточного промерзания земли влага стремительно уходит из верхних слоев почвы.



посевы, особенно ярового ячменя и ярового рапса. Эти участки пришлось пересевать, вновь вкладывать силы и средства.

По данным регионального Министерства сельского хозяйства и продовольствия, материально-техническими ресурсами – семенами, минудобрениями, средствами защиты растений, ГСМ и запчастями – сельхозпредприятия в этом сезоне были обеспечены в полном объеме. Так, обеспеченность семенным материалом составила 100%, а его кондиционность – 89%. Самые качественные семена к яровому севу подготовили Камбарский (100%), Вавожский, Воткинский и Можгинский (100%) районы. А это уже хороший задел на добрый урожай.

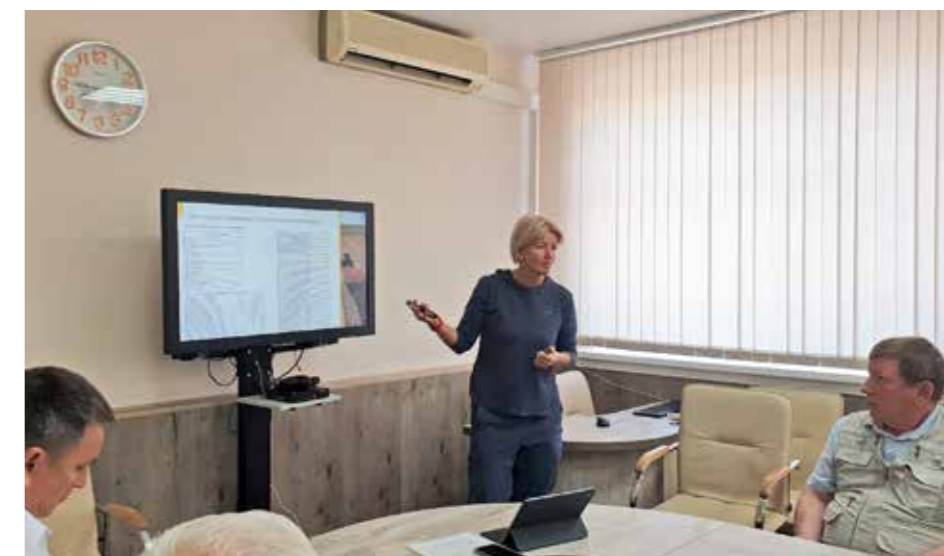
Очень важно для растений и минеральное питание. Запасы сформированы в объеме 25 337,8 тонны в действующем веществе, на один га посевой площади это в среднем 30,5 кг в действующем веществе. Это выше, чем весной прошлого года: 23 204,4 тонны в д.в./га, или в среднем 27,4 кг д.в./га. По внесению минеральных удобрений традиционно лидируют вавожцы – 76,4 кг в д.в./га. Посевы получили достойное питание!

Готовность сельхозтехники к началу весенне-полевых работ в апреле составила: тракторы – 92,4%, сеялки и посевные комплексы – 94%, культиваторы – 90%, дисковые бороны – 94%. Инвестировали хозяйства и в обновление своего машинно-тракторного парка. По оперативным данным на 15 мая, в АПК

республики поступила 301 единица новой техники и оборудования на общую сумму 1 017 119,89 тыс. руб. В прошлом году этот показатель на аналогичную дату составлял 234 единицы. Уже с начала этого года парк тракторов пополнился на 44 новые машины, также приобретено 6 зерноуборочных комбайнов, 8 кормоуборочных комбайнов, 32 сеялки и посевных комплексов и 95 единиц прицепного оборудования различных видов. Больше всех новой техники закупили сельхозпредприятия Увинского района (7 тракторов и один кормоуборочный комбайн), Игринского района (6 тракторов, зерноуборочный комбайн, 2 кормоуборочных комбайна). А быстрее всех отсыпали аграрии Алнашского, Каракулинского, Граховского и Кизнерского районов. По оперативным данным на 17 мая, план сева ранних яровых зерновых и зернобобовых культур был уже выполнен на 98%, тогда как в прошлом году на эту дату посевная на полях республики была еще в полном разгаре.

Что посеяли?

Структура севооборота в нынешний сельскохозяйственный год не претерпела изменений, осталась традиционной, отмечают в профильном ведомстве. По прогнозу, 54% (501,3 тыс. га) займут кормовые культуры, зерновые и зернобобовые – 40% (367,5 тыс. га). Остальные площади отведены под технические культуры, картофель и овощи, кукурузу, рапс. План – посадить 25,5 тыс. га картофеля и овощей и посеять 7 тыс. га льна-долгунца и 3,4 тыс. га льна-кудряша. Удмуртия вновь рассчитывает на лидерство в России по посевным площадям этой масличной культуры.



Заместитель председателя Правительства Удмуртской Республики, Ольга Абрамова, провела встречу с руководителями сельскохозяйственных объединений и представителями крестьянских (фермерских) хозяйств в Можгинском районе. На встрече рассмотрели различные вопросы, в том числе посевная кампания, предоставление субсидий.

Ставку на зерно нынче делают 17 районов. Посевные площади под зерновыми и зернобобовыми культурами увеличились в Алнашском (+771 га), Балеинском (+1608 га), Воткинском (+417 га), Граховском (+638 га), Дебесском (+592 га), Завьяловском (+353 га), Игринском (+81 га), Камбарском (+30 га), Каракулинском (+948 га), Кезском (+1165 га), Киясовском (+80 га), Можгинском (+2079 га), Селтинском (+14 га), Сюзьинском (+39 га), Шарканском (+341 га), Юкаменском (+1066 га), Якшур-Бодьинском (+166 га).

Посевные работы в республике подходят к завершению. Началась работа по уходу за посевами, в отдельных хозяйствах созрела озимая рожь и люцерна. Их начали скашивать на закладку первых кормов для животноводства. А вот насколько качественно проведены посевные работы на яровом клоне, уже показывают первые всходы – повсеместно на полях сейчас идет комиссия приемки посевов. Многие агроспециалисты отмечают, что молодым, нежным растениям уже не хватает естественной влаги, на отдельных участках начинается их угнетение. Засеянные поля очень ждут дождя и отеческой заботы.

В филиале ФГБУ «Россельхозцентр» по УР отмечают, что с момента схода снега и до 19 мая в республике не было дождей. Из-за сухой и жаркой погоды на полях рано активизировались вредители сельхозкультур – блошки, злаковые мухи, тля, трипсы на озимых культурах. Специалисты Россельхозцентра выехали на фитосанитарное обследование полей уже с 3 апреля. «Видна следующая ситуация по рискам и видам на урожайность: недозакладка генеративных органов зерновых культур, они ослабленные, что приведет к снижению урожайности зерновых культур. Что касается многолетних трав – поджало клевер, люцерна в хорошем состоянии», – говорят они.

Посевная кампания 2023 только завершается, но аграрии уже говорят о необычном сезоне. Пусть же осенью он все-таки порадует селян богатым урожаем! ■

А робот напишет симфонию и холст превратит в шедевр...



Самообучающиеся роботы-помощники – некогда одна из центральных тем твердой научной фантастики – шаг за шагом становится нашей объективной реальностью, и вовсе не далекого завтрашнего, а уже сегодняшнего дня. 2022 год стал годом, когда прикоснуться к современному ИИ смогла максимально широкая аудитория по всему миру.

Наибольшую известность приобрели собеседник и генератор текстов ChatGPT (старт – ноябрь 2022) и программы для создания изображений по словесному описанию Midjourney (июль 2022), Stable Diffusion (август 2022), DALL-E 2 (апрель 2022). ChatGPT достиг миллиона пользователей всего за неделю. По данным OpenAI, около 1,5 млн пользователей используют нейросеть DALL-E 2 для создания 2 млн изображений в день. У Stable Diffusion более 10 млн пользователей, а у Midjourney – 2 млн.

При этом началом бума нейросетей можно считать 2021 год. Одним из событий, ознаменовавших торжество ИИ, стал выход журнал Cosmopolitan с необычной обложкой. На цифровом изображении была запечатлена женщина-космонавт,



будто бы снятая на широкоугольный объектив. Подпись к «фото» гласила: «это заняло всего 20 секунд». Автором обложки была нейросеть DALL-E.

Но на самом деле перечисленные программы – это лишь вершина ИИ-айсберга. Аналогичные программы уже исчисляются десятками, а область их применения охватывает практически

все сферы жизни. На пике развития такие области, как компьютерное зрение, распознавание речи и аудио, генерация изображений, текстов и машинного кода. Согласно независимым расчетам, только в 2023 году правительства и корпорации по всему миру планируют направить более 500 млрд долларов на развитие нейросетевых и ИИ-технологий, а в 2030 году – \$1,5 трлн.

О стремительном развитии технологии говорит и тот факт, что уже сегодня на рынке вакансий есть такие, как AI Prompt Engineer, которая состоит в том, чтобы правильно формулировать задачу для ИИ. А, например, российский «Яндекс» активно ищет сотрудников на должность AI-тренера.

Вместе с тем новый импульс получили и опасения возможности «восстания машин». В конце марта 2023 года более 1000 известных ученых и технологов со всего мира, включая Илона Маска и соучредителя компании Apple Стива Возняка, выразили опасения о своевременности дальнейших разработок в области ИИ, опубликовав открытое письмо с требованием приостановить обучение систем искусственного интеллекта, более мощных, чем GPT-4:

«Должны ли мы позволять машинам наводнять наши информационные каналы пропагандой и неправдой? Должны ли мы автоматизировать все рабочие места, в том числе интересные? Должны ли мы развивать нечеловеческие умы, которые в конечном итоге могут превзойти нас численностью, перехитрить, сделать нас ненужными и заменить нас? Должны ли мы рисковать потерей контроля над нашей цивилизацией?».



Прекрасной иллюстрацией проблемы может служить недавний случай. В апреле 2023 года лауреат престижного конкурса в области фотографии Sony World Photography Award отказался от присужденной награды, признавшись, что поданная им в жюри работа была создана искусственным интеллектом.

Наибольшие же опасения вызывают программы, синтезирующие голос, и технология «дипфейк», используемая для соединения и наложения существующих изображений и видео на исходные фотографии или видеоролики, которые уже сегодня задействуются в мошеннических целях и общественной дезинформации.

В частности, Midjourney подверглась сильной критике из-за «дипфейков», которые создавали пользователи,

– например, изображений с арестованным Дональдом Трампом и папой римским Франциском в пуховике, которые поначалу были восприняты многими пользователями, как реальные.

Вместе с тем общество в целом голодает за нейросети деньгами (стартовый пакет того же «Маджори» составляет 30 долларов в месяц). И мнение простых пользователей также смещается в сторону положительного, в том числе и в России. Так, по результатам исследования ВЦИОМ за 2022 год, уровень доверия россиян к искусственному интеллекту вырос на семь пунктов и составил 55%. Респонденты пока не готовы передать ИИ функции врача или учителя, но уже воспринимают его как полноценного помощника.



Тимур Меджитов,
министр цифрового развития
Удмуртской Республики:

– Сервисы на основе искусственного интеллекта внедряются и работают в Удмуртии не первый год. Действующая в республике информационная система видеонаблюдения способна по входящему видеопотоку обнаруживать людей по фотографиям из базы данных разыскиваемых лиц. На сегодня к системе подключено около 200 видеокамер, которые находятся в парках, торговых центрах, школах, аэропорту, МФЦ, органах государственной власти.

С 2020 года для использования на судебных заседаниях мировых судей Ижевска осуществлено поэтапное оснащение программно-аппаратными комплексами (ПАК) с аудиопротоколированием. Сейчас все 32 судебных участка города имеют данные системы ведения протоколов. В 2022 году проведено 840 судебных заседаний с применением ПАК.

На линии службы 122 работают роботы Полина и Вероника, которые помогают операторам отвечать на звонки жителей. Сейчас голосовые помощники принимают в диалоге более 50% звонков и полностью самостоятельно обрабатывают более 28% обращений. Также в тестовом режиме на сайте МФЦ запущен чат-бот.

В Правительстве Удмуртской Республики функционирует «Интеллектуальная система обработки документов». Система с помощью ИИ обрабатывает обращения граждан, автоматически регистрирует принятые обращения в системе и классифицирует их. Также ИИ формирует шаблон резолюции к каждому обращению и ищет дублирующие. Цифровой сервис позволил в три раза сократить время на обработку обращений граждан.

Хроника развития ИИ в России

С начала 1960-х в СССР-России стартовали первые исследования в области искусственного интеллекта. В частности под руководством д.т.н. Дмитрия Поспелова и д.ф.-м.н. Михаила Цетлина.

10 сентября 1986 года по инициативе академика АН СССР Георгия Поспелова при Президиуме АН СССР был создан Научный совет по проблеме «Искусственный интеллект».

30 мая 2019 года на совещании по развитию цифровой экономики под председательством В. Путина было принято решение о подготовке национальной стратегии по искусственному интеллекту. В ее рамках готовится федеральная программа с выделением 90 млрд рублей.

10 октября 2019 года В. Путин своим указом утвердил национальную стратегию развития искусственного интеллекта в России до 2030 года.

27 августа 2020 года был утвержден национальный проект «Искусственный интеллект».

В декабре 2020 года состоялась вторая конференция по искусственному интеллекту Artificial Intelligence Journey (AI Journey), которая вошла в топ-3 аналогичных форумов в мире. В ней участвовало (онлайн) более 20 тысяч человек из 80 стран. Мероприятие получило наивысший представительский уровень, в работе конференции принял участие и В. Путин. Отметим, что активные обсуждения ИИ-технологий сегодня ведутся и в рамках других крупных форумных площадок в России, таких как ИННОПРОМ, МВТС «Армия», ПМЭФ и других.

Весной 2021 года Председатель Правительства РФ М. Мишустин утвердил правила выделения финансовой поддержки компаний, занятых в сфере искусственного интеллекта, в размере 1,4 млрд руб. (на 2021 год).



Пользователь с ником TrankuZ с помощью нейросети смог «очеловечить» города России. Вот так ИИ «увидел Ижевск».

ИИ по-русски

Весной 2022 года, в связи с ухудшением геополитической обстановки, аналитики прогнозировали смещение фокуса с ИИ в сторону импортозамещения базовых корпоративных систем. Но ситуация стала развиваться по более позитивному сценарию. По данным издания Naked Science, сейчас в России более 2 тысяч организаций вовлечены в проекты с ИИ.

Федеральные, как и региональные власти, со своей стороны разработали целый ряд практических мер для поддержки IT-отрасли в целом, в том числе в рамках проектов «Цифровая экономика» и «Искусственный интеллект». Это налоговые льготы и субсидии, отсрочка от срочной службы и льготная ипотека для специалистов, грантовые и акселерационные программы и так далее. В частности, в 2022 году фонд «Сколково» запустил программу финансовой поддержки проектов внедрения искусственного интеллекта на 1,7 млрд рублей.

Повышенное внимание уделяется и решению кадрового вопроса. И не только в виде ограничительных мер – нашумевший законопроект о запрете на работу

удаленно из-за рубежа для специалистов IT-сектора. Так, в 2022 году стартовал прием студентов на 83 новые магистерские программы в сфере ИИ. Кроме того, также запланирована разработка 16 программ бакалавриата.

Это приносит соответствующие результаты, среди российских ИИ-программ можно привести «Балабоба» от «Яндекса» (генерация коротких текстов), Kandinsky 2.1. от Сбера (генерация картинок) и действительно уникальные проекты, такие как технология для создания виртуальной анатомической 3D-модели зубочелюстной системы пациента от одного из резидентов «Сколково».

«В текущей ситуации для нас особенно важна качественная подготовка специалистов в сфере IT и искусственного интеллекта для высокотехнологичных производств. От их профессионализма и уровня компетенций будет зависеть информационная безопасность страны и уровень развития технологий. Система высшего образования стремится оперативно отвечать на вызовы, разрабатывая актуальные программы обучения. В рамках федерального проекта «Искусственный интеллект»

национальной программы «Цифровая экономика» в новом учебном году в российских вузах появятся 83 магистерские программы по искусственному интеллекту. Они подготовлены ведущими университетами, исходя из запросов и потребностей предприятий отраслей экономики. Особый акцент сделан на региональных вузах», – отметил зампред Правительства РФ Дмитрий Чернышенко.

Конечно, текущие прогнозы по развитию ИИ занижены в сравнении с ожиданиями предыдущих лет – объем российского сегмента рынка оценивают в 14 млрд рублей к 2024 году. В то же время уходят ряд иностранных IT-компаний, сложности с оплатой или ограничения на использование цифровых продуктов, не только не сломали, но даже напротив, в чем-то подтолкнули развитие технологии в России. В частности, заказчики все чаще стали выдвигать требование по наличию в отечественных системах аналитических возможностей и ИИ-компонентов.

Как и в случае с другими отраслями, санкционные ограничения создали возможности для перезагрузки и разработки оригинальных российских продуктов. ■

В 2021 году российская экономика получила дополнительные 300 млрд рублей за счет внедрения искусственного интеллекта.

В сентябре 2022 года в России начал работу национальный центр развития искусственного интеллекта, в задачи которого входит отбор и поддержка самых эффективных ИИ-решений.

В декабре 2022-го появилась информация о том, что до 2030 года в развитие направления правительство планирует инвестировать около 24,6 млрд рублей. Еще около 100 млрд собирается вложить Сбербанк.

А в начале **февраля 2023-го** стало известно, что Минэкономразвития России планирует в текущем году перезапустить ряд программ федерального проекта «Искусственный интеллект». В частности, запланирован отбор исследовательских центров для решения прикладных задач в сфере ИИ.

Главные спортивные события республики



КЭС-БАСКЕТ

С 9 по 15 апреля в Ижевске прошли матчи самого массового физкультурного молодежного проекта страны ШБЛ «КЭС-БАСКЕТ», в котором приняли участие 32 сильнейшие школьные команды, 16 команд педагогов и наставников команд-участниц чемпионата ШБЛ «КЭС-БАСКЕТ» и команды из ДНР и ЛНР.

9 апреля стартовали первые игры суперфинала среди школьных команд, в которых приняли участие две сборные Удмуртии – баскетболисты Кизнера и баскетболистки Глазова. На протяжении 4 дней ребята сражались в напряженной борьбе. Итог: 10-е место – команда девушек глазовской гимназии № 8, 16-е место – команда юношей кизнерской школы № 2. Капитан команды девушек глазовской гимназии № 8 Анастасия Федотова стала лучшей в финале конкурса мастерства на суперфинале чемпионата ШБЛ «КЭС-БАСКЕТ». На отборочном этапе Анастасия показала третье время среди шестнадцати участниц, уступив девушкам из Ленинградской и Луганской областей. В финале же Анастасия проявила себя на высочайшем уровне – она достойно, молниеносно и практически безошибочно прошла все испытания и стала лучшей из лучших.

С 12 апреля начались турниры среди педагогов и наставников. 13 апреля в физкультурно-оздоровительном комплексе «БаскетДом» встретились тренеры и наставники сборной Удмуртии и Челябинской области. Матч завершился со счетом 71:58 в пользу соперника.



14 апреля в спортивном коворке «Арена» сборная педагогов и наставников юго-западного дивизиона Удмуртии вышли на паркет с соперниками из Москвы. Лидером матча стала команда Удмуртии со счетом 58:50.

Результат в итоговой турнирной таблице – 13-е место.

15 апреля на базе комплексной спортивной школы олимпийского резерва имени В.В. Лукина состоялся финальный день соревнований: напряженные матчи за первое место и определение победителей, выступление групп поддержки, концерт Хабиба. Мероприятие получилось эффектным, зрелищным и ярким.



ГТО трудовые классы

С 12 по 17 мая в Ижевске прошел Всероссийский финал Фестиваля ГТО среди трудовых коллективов, государственных гражданских и муниципальных служащих. В состязаниях приняли участие 50 команд из 45 регионов страны, из них 4 – от Удмуртии: АО «ИЭМЗ Купол», АО «ИРЗ», АО «Аксионхолдинг» и АО «Воткинский завод».

Фестиваль прошел на базе легкоатлетического манежа «Комплексная спортивная школа олимпийского резерва им. В.В. Лукина», стадиона «Динамо» и бассейна «Сила воды». Участники продемонстрировали свои навыки в плавании, стрельбе, силовых видах спорта, пробежали дистанции 2000 и 3000 метров. А 16 мая состоялось последнее и самое зрелищное мероприятие – гонка ГТО (эстафета), в которой сразились все участники команд. Также в этот день прошла церемония награждения и закрытия фестиваля ГТО.

Победителями и обладателями переходящего кубка стала команда Магнитогорского металлургического комбината из Челябинской области. Удмуртские спортсмены стали призерами в личных зачетах: 2-е место – Ирина Тронина, ИЭМЗ Купол (XII ступень комплекса ГТО); 3-е место – Сергей Туманов, ИЭМЗ Купол (XI ступень комплекса ГТО); 3-е место – Артем Вольхин, Воткинский завод (X ступень комплекса ГТО).

– Первый юбилей фестиваля ГТО собрал максимальное количество команд.

Я надеюсь, что еще через пять лет все регионы представят свои команды, и мы соберем всю страну на нашем фестивале. Хочу поблагодарить Министерство спорта Удмуртии за добрый прием, атмосферу праздника, места, которые мы смогли увидеть. Самое главное, спасибо участникам, без вас не было бы этого праздника. Мы с вами двигаемся в правильном направлении, – обратился к участникам заместитель начальника отдела реализации комплекса ГТО Департамента физической культуры и массового спорта Министерства спорта Российской Федерации Артем Цуранов.

Туриада

16 мая Удмуртская команда вышла на старт юбилейной десятой «Туриады» в Саратовской области.

В делегацию от Удмуртии вошли спортсмены по пешеходным и водным дисциплинам, участники творческих конкурсов, тренеры команд и судьи. В состав экспертного жюри вошла представитель Агентства по туризму Удмуртии Альбина Фазлеева.

В общекомандном зачете «Туриады-2023», включающем спортивные и культурно-познавательные дисциплины, сборная Удмуртской Республики завоевала 3-е место. Также были вручены награды победителям в спортивном зачете лагеря, суммировались результаты первенств ПФО на пешеходных, водных и велодистанциях, а также ранее проведенного Первенства России по лыжному туризму и туристическим походам. По итогам этих дисциплин сборная Удмуртии заняла 1-е место.

– «Туриада» – уникальное мероприятие, единственное в своем роде. За 10 лет наша команда выросла в несколько раз, и сейчас мы показываем высокие результаты. В юбилейной «Туриаде» нам удалось занять 1-е место в первенстве ПФО, а также 3-е место в общекомандном зачете. Нас узнают сильные команды, понимая, что мы способны составить большую конкуренцию. Конечно, есть над чем работать и к чему стремиться. Мы знаем наши слабые места и продолжаем совершенствоваться, – прокомментировала президент федерации спортивного туризма Удмуртии, капитан команды Наталья Радионова. ■





Покой нам только снится. Как развивается сфера культуры в Удмуртии



В 2020 году Удмуртия отмечала столетие своей государственности. Это был не простой путь, но это время стало крупной вехой в развитии. К этому празднованию было сделано многое, в том числе и в сфере культуры.

В этом очень помог нацпроект «Культура», инициированный Президентом России Владимиром Путиным. Только за период до 2022 года Удмуртия получила по этой программе 2,18 млрд рублей.

На эти деньги в республике построили 8 и капитально отремонтировали 15 домов культуры. Более 100 млн рублей направили на создание 14 модельных библиотек. Также в 14 муниципальных культурно-досуговых учреждениях оборудованы кинозалы. В 2021 году прошла масштабная реконструкция Детской школы искусств № 2 в городе Воткинске. Было открыто реконструированное здание Национальной библиотеки УР. В обновление библиотеки вложили более 630 млн рублей.

Наша республика не останавливается на достигнутом и продолжает развиваться в сфере культуры. Также напомним, что в этом году Министерство культуры отмечает свой юбилей. 26 мая 1953 года постановлением Президиума Верховного Совета УАССР оно было образовано в результате объединения четырех управлений – кинофикации, по делам культурно-просветительных учреждений, по делам полиграфической промышленности, издательства и книжной торговли, по делам искусств. А о том, что происходит сейчас в республике, и о планах нам рассказал в интервью министр культуры Удмуртской Республики **Владимир Соловьев**.

– Владимир Михайлович, как на сегодня обстоят дела в сфере культуры и как продолжает реализацию национальный проект?

– В конце прошлого года мы сдали Театр юного зрителя. Работы по реконструкции здания бывшего Дворца культуры «Ижмаш» для размещения ТЮЗа в рамках нацпроекта «Культура», инициированного Президентом России Владимиром Путиным, начались в мае 2019 года. Первое представление состоялось уже 21 декабря 2022 года.

По проекту зрительный зал рассчитан на 170 человек, но их количество может меняться в зависимости от постановки и режиссерского замысла. Помимо этого, в здании расположен репетиционный зал, гримерные для актеров, столярный и бутафорский цеха, административные и складские помещения. Сейчас мы уже работаем в городе Глазове, строим Центр культурного развития. Это будет новое здание за счет федерального бюджета в рамках национального проекта «Культура». В нем расположится многофункциональный зал на 300 мест, учебные классы, универсальное молодежное пространство и художественная галерея. Открытие запланировано на 2024 год.

Много средств мы привлекаем на создание модельных библиотек. В этом году сдадим четыре. Там будут интересные современные площадки, новые фонды и соответственно новые возможности для работы наших коллег – библиотекарей. Уже в этом году такие появятся в Ижевске, Игринском районе, Яру и Малой Пурге.

Также я очень рад, что в населенных пунктах мы открываем кинотеатры. В прошлом году открыли три, в этом году шесть заявок отправили в Москву. Пока итоги не подведены.

– Каким образом удается привлекать федеральные деньги?

– Тут по-разному. Где-то это конкурсная процедура. А если говорить о партийном проекте, то там, в зависимости от населения, есть разделение суммы, и уже потом мы ее разбиваем внутри региона по нужным направлениям, но, например, по модельным библиотекам, по кинотеатрам, там живой конкурс. В нем учитывается ответственность регионов, кто федерацию не подводил и выполнял все в обещанные сроки и качественно, тем выделяются ресурсы. Мы никогда не были в черном списке и вовремя выполняли все свои обязательства перед Российской Федерацией, которая возлагается, когда ты получаешь федеральные деньги.

По результатам прошлого года мы заняли 7-е место по РФ в реализации национальных проектов. Это очень достойный результат. Мы чувствуем, что у нас многое получается. Это наша общая работа, работа нашей команды. Тут играют большую роль и Правительство, и Глава УР и главы МО, и Министерство строительства, но координатором, так как нацпроект «Культура», конечно, являемся мы. Когда это все только начиналось, то в первое время мы постоянно



Национальная библиотека УР – самая крупная по объему обслуживания библиотека в Удмуртской Республике. Ее услугами ежегодно пользуются свыше 30 тысяч читателей.



все обсуждали, проводили бесконечные совещания. В этом году их гораздо меньше, потому что система настроена, и люди на местах уже знают, кто и за что отвечает.

– Остались ли проблемные места, и с какими сложностями вы сталкивались при реализации нацпроекта?

– Первые два года нацпроект «Культура» был рассчитан только на поддержку села. В связи с этим возникали некоторые сложности. У нас не было возможности запросить средства на определенные сферы. Если говорить о нашей республике, то на поддержку сельских домов культуры, а именно на строительство, денег не выделялось. Если в Башкортостане, Татарстане существуют отдельные региональные программы по строительству сельских домов культуры, то у нас их не было никогда. Но я рад, что условия по нацпроекту изменились.

Но с прошлого года появилась возможность поддержать и государственные учреждения. В этом году у нас уже 18 млн рублей на световое, звуковое оборудование получает Театр оперы и балета, 2 млн рублей – Национальный театр. Почти 10 млн рублей получает Национальный музей УР. Да, еще у нас появилась возможность поддерживать муниципальные музеи. Четыре музея в этом году приобретут новое оборудование.

Что касается школ искусств, то в прошлом году мы поддержали порядка десяти. Нам удалось восстановить ДШИ № 2 Ижевска. В процессе ремонта возникли некоторые сложности со сметой в связи с ростом цен на строительные материалы, и перед нами были поставлены условия, что если через 3-4 года деньги не будут найдены, то придется сносить это здание, но деньги нашлись.

Опять помог нацпроект. В его рамках выделили 4 млн 100 тысяч рублей дополнительно, что помогло еще и обновить оборудование для этой школы. Я думаю, что та красота, которая появилась, – это уже на много поколений. Также возобновилось строительство школы искусств № 3 в городе Ижевске. В этом году и в следующем будет проведена часть работ. Но еще стоит вопрос по оборудованию. На него не хватает некоторых ресурсов. В будущем году республика получит порядка 50 млн рублей, эти средства как раз пойдут на обновление оборудования, инструментов, костюмов для школ искусств. Это уже третий транш денег, которые мы получим на наши ДШИ.

Восстановление и развитие школ искусств, а также самодеятельности – это очень важно. Именно они являются базовыми поставщиками для профессионального искусства.

В рамках нацпроекта было выделено 4 млн 100 тысяч рублей на восстановление и обновить оборудование для ДШИ № 2 в Ижевске.





Новый Дом культуры в деревне Нижний Сыръез Алнашского района был построен в сжатые сроки в рамках нацпроекта «Культура».

Это очень серьезный сегмент в нашей работе, и я рад, что мы сохранили количество ДШИ, в том числе и сельских.

Существует еще проект КРСТ – Комплексное развитие сельских территорий, который курирует Ольга Абрамова, заместитель Председателя Правительства Удмуртской Республики, и Министерство сельского хозяйства УР. Они тоже многое сделали для развития инфраструктуры нашей отрасли. Очень хорошие показатели у Шарканского района. За три года многое там успели сделать. Так, в селе Мишкино и в Сосновке построили дома культуры, сейчас строят в деревне Ляльшур. Отремонтировали музыкальную школу, стадион, сейчас по решению главы строится бассейн. Хочется, чтобы каждый муниципальный район так динамично развивался, как Шарканский. Но остается открытым вопрос по кадрам.

– Удастся ли привлечь целевиков?

– Удастся. В этом году я разговаривал с ректором Пермского института, он отметил, что, несмотря на большое количество регионов, которые отправляют ребят туда учиться, больше всех целевиков направила Удмуртская Республика.

Мы по этой системе работаем уже давно. Мне кажется, это самый лучший вариант, когда Удмуртия гарантированно будет получать квалифицированные кадры. Во-первых, человек, поступая, уже знает, что вернется. Во-вторых, он знает, где будет работать. Соответственно, дом культуры, ну, или Управление культуры, будет уже рассчитывать на этого человека. Сегодня у нас не так много открытых вакансий и зарплаты не самые высокие, но мы все равно держим планку согласно указу президента. Пока мы немного отстаем от средней зарплаты региона, но до

конца года этот вопрос решится. Конкурс в колледж культуры и в музыкальный колледж всегда большой. У нас работают лучшие педагоги по всем направлениям.

Хочется отметить, что, несмотря на то, что десять лет назад в Удмуртии было закрыто оркестровое отделение в колледжах культуры, два года назад мы реанимировали это направление, так как понимали, что для музыкальных коллективов аккомпаниатор необходим. Сейчас в оркестровом отделении учится уже второй набор ребят. Они готовят тех специалистов, которые будут играть и в дальнейшем приедут в села или продолжают деятельность в городе и будут помогать нашим коллективам – ветеранским, молодежным и т.д., чтобы поддержать самодеятельное и профессиональное искусство. Москва запросила по городским округам заявки, чтобы увидеть, где и как обстоят дела.

Литературный фестиваль «На родине Чайковского».



Театральный фестиваль «ТУК фест». Он пройдет в конце июня на площадках Ижевска, Воткинска и Глазова.

В Ижевске недостаточно площадок для самодеятельных коллективов.

– А как же, например, ДК «Строитель»?

– Он не является муниципальным объектом. В Ижевске к муниципальным относятся такие дома культуры, как «Спартак», «Восточный», «Русский дом». Площадок для самодеятельности очень мало. Заявка по этому направлению была отправлена, но заканчивается действие национального проекта «Культура», а как будет выстраиваться эта работа с 2025 года, никто пока не знает. Также у нас нет районного дома культуры в городе Камбарке. Это единственный район в Удмуртии, где нет РДК. Все другие мы за этот период смогли подтянуть. Где-то был сделан капитальный ремонт, где-то текущий, но, к сожалению, денег на все сразу не хватает. Существует проблема и по профессиональным коллективам. Так, например, в Удмуртской государственной филармонии много коллективов, но нужно обновление костюмов, а это удовольствие не из дешевых, а тех ресурсов, которые зарабатывают сами коллективы, недостаточно. Само здание также нуждается в постоянном обновлении, сейчас остро стоит вопрос и о безопасности. По приобретению тех же инструментов, костюмов и оборудования Удмуртия обращается к Министерству культуры РФ. Поэтому мы очень надеемся, что национальный проект «Культура» продолжит свое действие и после 2025 года.

23 мая Литературный фестиваль «На родине Чайковского» в селе Июльское собрал полный зал, и люди с удовольствием два часа сидели и в конце обсудили важность таких мероприятий. Почему именно в Июльском прошла одна из частей этого фестиваля? Потому что здесь единственная сельская библиотека, которой

официально присвоено имя Сергея Михалкова, а в этом году ему бы исполнилось 110 лет. В честь этого события фонд культуры передал в эту библиотеку 110 книг, которые мы как раз привезли и передали на литературном фестивале. Это тоже шаг вперед. Новые книги притягивают новых читателей. Ежегодно 7 млн 600 тысяч книг мы направляем в наши библиотеки.

– Владимир Михайлович, это очень впечатляет. Расскажите еще про наш бренд-фестиваль «На родине Чайковского».

– Вот первый фестиваль, про который я вам уже сказал, – это новый Литературный фестиваль «На родине Чайковского». Символом этого праздника стал ландыш – нежный весенний цветок, предвестник весны. Так называется стихотворение композитора, рисующее трогательный образ цветка и отношение Чайковского к нему. Этот фестиваль проходит у нас уже четвертый год. За это время он нашел своих фанатов. На нем проходят встречи с поэтами, презентации новых книг, знакомства с молодыми авторами, читательские конференции, лекции, мастер-классы и многое другое.

Второй фестиваль, который будет проходить уже второй год, – «ТУК фест». Он запланирован на конец июня. Проводится он в Ижевске, Воткинске и Глазове. Зрители на нем могут увидеть кукольные, драматические, музыкальные и уличные спектакли для всех возрастов. Инициатором выступает Удмуртский театр кукол. Они выиграли грант и за счет него приглашают мощные, серьезные коллективы со всей страны. Многие спектакли мы без этого фестиваля не увидели бы. Я благодарен Игорю Вячеславовичу Мальцеву, директору, потому что это была

его инициатива, и я думаю, что этот фестиваль найдет постоянную прописку в Удмуртской Республике.

Третий фестиваль будет проходить уже 66-й раз на территории Удмуртии. За это время он стал узнаваемым и очень ожидаемым – это фестиваль искусств «На родине П.И. Чайковского». Пройдет он с 7 по 9 июля в Ижевске и в Воткинске. Главной сценой станет стадион «Динамо». У нас было много вопросов и сомнений именно по этой площадке. Переживали, как это будет смотреться на открытой местности, но потом все страхи развенчались.

И еще один традиционный фестиваль, который, к сожалению, не будет проходить в этом году, но мы постараемся его реанимировать, – это Международный цирковой фестиваль. Не получилось его провести из-за закрытых границ, но мы думаем, что уже в следующем году вернемся и в этот проект. У нас есть Азия, есть Китай, хорошие коллективы из Латинской Америки, которые мы можем пригласить. Самое главное – это удержать международную планку.

Чем больше будет таких площадок, культурных, интересных, творческих по разным жанрам, по разным направлениям, тем больше будет узнаваемость нашей республики. Мы долгое время были закрытым субъектом. На сегодня о нас уже знают, говорят и к нам едут туристы. Мы достигли хорошего уровня, но останавливаться и сбавлять обороты никто не собирается.

В этом году наше министерство отмечает 70-летие. В связи с этим хочу поздравить всех работников культуры Удмуртской Республики. От всей души желаю доброго здоровья, новых профессиональных высот и осуществления всего, что мы наметили. ■

Удмуртия помнит своих героев

На май и июнь выпадают две наиважнейшие даты отечественной истории – День Победы, а также День памяти и скорби. По этому поводу наш рассказ о наиболее известных уроженцах Удмуртии, которые в годы войны были удостоены звания Героя Советского Союза. По-разному сложились судьбы этих людей и неодинаково увековечена память об их жизни в нашей республике.



Виктор Кузьмич Пислегин (1920-1941)

Он родился 20 апреля 1920 года в удмуртской деревне Пуштовой Увинского района в крестьянской семье. В возрасте 15 лет юноша уехал в Ижевск, где работал почтальоном в городской конторе связи. Осенью 1937 года был призван на службу в Красную армию и зачислен в танковые войска. Служил в танковом полку на Западной Украине – в тех же войсках и местах, что и Михаил Калашников...

С началом Советско-финской войны Виктора Пислегина перевели в Ленинградский военный округ. Во время наступления 3 марта 1940 года он в качестве башенного стрелка подавил ряд огневых точек противника, но его танк был подбит и загорелся. Экипажу удалось потушить огонь, однако он оказался во вражеском окружении. При отражении нескольких попыток противника захватить танк Пислегин был ранен в руку. С наступлением темноты экипаж покинул машину и с боем пробился к своим.

Указом от 21 марта 1940 года В.К. Пислегину было присвоено звание Героя Советского Союза, а 6 мая того же года приказом наркома обороны СССР – звание лейтенанта. В мае-июне 1940 года Виктор Пислегин посетил Удмуртию, где его ждал горячий прием. Тогда же Татарское отделение «Союзкинохроники» сняло о нем короткометражный фильм «Встреча с героем». В короткий межвоенный период В.К. Пислегин работал в Ленинградском городском военкомате, экстерном получил среднее образование. Накануне Великой Отечественной войны планировал поступать в Московскую академию бронетанковых войск.

С первых дней новой войны лейтенант Пислегин командовал разведывательной ротой 24-й танковой дивизии. Он сгорел в своем танке 24 июля 1941 года в бою под деревней Югостицы Лужского района Ленинградской области, где и был первоначально погребен. В 1965-м, в год 20-летия Победы, героя перезахоронили в городе Луге Ленинградской области.

Именем Виктора Пислегина названы улица в городе Луге, улица в поселке Ува, городе Ижевске. Кроме того, его имя носили пионерские дружины Львова (Украина), Луги, а также многих школ Удмуртии. ★

Самые первые Герои Советского Союза появились в Удмуртии еще до начала Великой Отечественной войны. Ими стали танкисты Виктор Пислегин и Павел Кириянов, которым это звание было присвоено в один день – 21 марта 1940 года. И с финнами, и с фашистами они сражались на разных участках фронта, но погибли тоже в один и тот же день – 24 июля 1941 года. Вот такое удивительное пересечение двух человеческих судеб!



Павел Николаевич Кириянов (1919-1941)

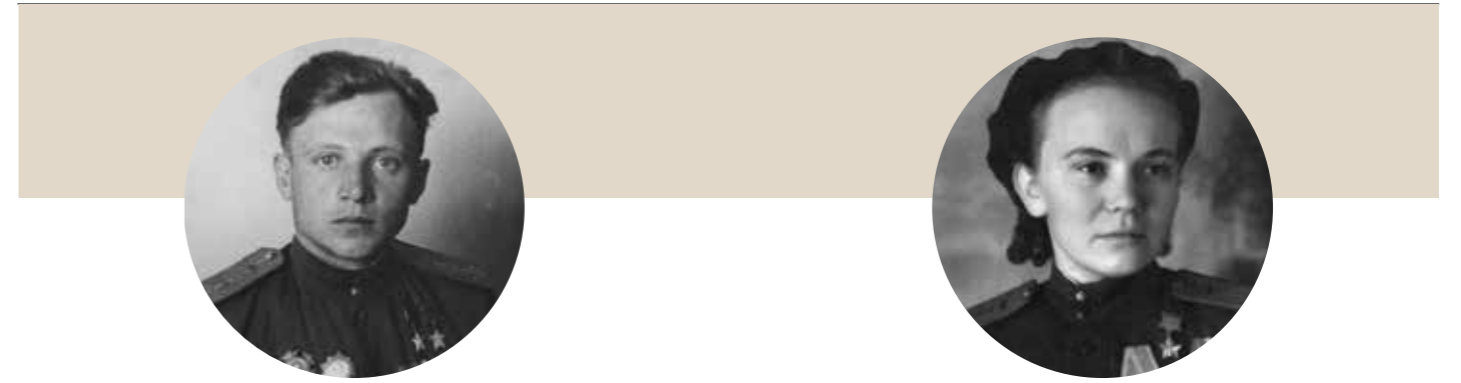
Павел Кириянов появился на свет 2 января 1919 года в деревне Ижболдино Каракулинского района. Окончив семилетнюю школу в Сарапуле, поступил в механический техникум. Отучившись два курса, добровольно вступил в Красную армию и был направлен на учебу в Саратовское бронетанковое училище. По окончании учебы с осени 1939 года служил в Ленинградском военном округе.

В качестве командира танкового взвода Павел Кириянов принимал участие в Советско-финской войне. В одном из боев его танк получил 8 прямых попаданий из противотанковых ружей, были сломаны огнемёт, передний и задний пулеметы, командир был ранен, но не оставил управления. Во время рейда по вражескому тылу двигатель танка заглох. Финны окружили машину и с помощью трех тракторов-тягачей попытались увезти ее. Однако механик-водитель сумел завести двигатель, стрелок открыл огонь, и танк на полной скорости увел трактора-тягачи за линию фронта, в советский плен.

Однажды танк Павла Кириянова застрял в воронке от снаряда, засыпанной снегом. Командир принял бой с окружившими машину финнами, танкисты несколько часов отстреливались, рискуя замерзнуть, но машину не покинули. Указом от 21 марта 1940 года «за образцовое выполнение боевых заданий командования на фронте борьбы с финской белогвардейщиной и проявленные при этом отвагу и героизм» лейтенанту Павлу Николаевичу Кириянову было присвоено звание Героя Советского Союза.

После окончания войны с Финляндией лейтенант Кириянов учился в Военной академии моторизации и механизации РККА. Во время Великой Отечественной он снова оказался на фронте – в должности заместителя командира танкового батальона воевал на Петрозаводском направлении. А уже 24 июля 1941 года в районе Гарболовой горы в Карелии Павел Кириянов пропал без вести...

19 августа 1941 года в сообщении ТАСС так было сказано о Павле Кириянове: «Подобно железному смерчу пронесся советский сухопутный броненосец по белофинскому тылу, огнем и ударной силой сметая с земли все, что было на его пути. Герой Советского Союза Кириянов со своим экипажем с честью выполнил боевую задачу». ★



Евгений Максимович Кунгурцев (1921-2001)

Людей, дважды удостоенным звания Героя Советского Союза, еще при жизни ставили бюсты на их малой Родине. В Ижевске бюст летчика-штурмовика Евгения Максимовича Кунгурцева установлен в самом начале центральной аллеи сквера у Вечного огня.

Начало биографии этого человека как под копирку похоже на многие тысячи его современников. Он родился 3 октября 1921 года в городе Ижевске в семье рабочего. В 18 лет окончил неполную среднюю школу и вскоре был призван на службу в Красную армию. Уже в первые месяцы Великой Отечественной войны несколько миллионов наших солдат и офицеров оказались в фашистском плену. Так, 24 августа 1941 года красноармеец Кунгурцев попал в окружение, 10 сентября был взят в плен, но уже 12 ноября сумел бежать и вернулся в строй.

В 1942 году Евгений Максимович окончил авиационную школу пилотов в городе Балашове Саратовской области. На фронтах Великой Отечественной войны вновь оказался в феврале 1943-го. Воевал на Ленинградском и 3-м Белорусском фронтах, был летчиком, старшим летчиком, командиром звена, заместителем командира и командиром эскадрильи. Он летал на знаменитом штурмовике конструктора Сергея Ильюшина Ил-2, который за способность пушек пробивать танковую броню называли «истребителем танков», а немцы прозвали эту машину «Schwarzer Tod» («Черная смерть»).



Ил-2 – советский штурмовик времен Второй мировой войны.

Наш прославленный земляк лично уничтожил и повредил 8 танков, 97 автомашин, 2 паровоза, 46 железнодорожных вагонов, самолет в воздухе, 2 дзота, 16 повозок. Указом от 23 февраля 1945 года Е.М. Кунгурцеву было присвоено звание Героя Советского Союза.

В марте 1945 года Евгений Максимович был сбит и ранен. Командование решило, что летчик погиб, и его мать получила «похоронку». Он же в течение трех суток находился в тылу врага и вновь сумел пробиться к своим. Указом от 19 апреля 1945 года за новые боевые подвиги в возрасте 24 лет Е.М. Кунгурцев был награжден второй медалью «Золотая Звезда».

После войны наш прославленный земляк был инспектором-летчиком авиационного соединения, командиром авиаполка, а также командовал 6-й гвардейской Таганрогской бомбардировочной авиационной дивизией.

Генерал-майор авиации Е.М. Кунгурцев с 1968 года уволился в запас. Жил в городе Бердянске Запорожской области Украины, где и скончался 11 мая 2000 года. В Ижевске и Воткинске есть улицы, которые носят имя этого поистине героического человека. ★

Нина Захаровна Ульяненко (1923-2005)

В довоенную пору вся советская молодежь буквально бредила авиацией. Во всех городах и крупных поселках открывались аэроклубы, секции планеристов и парашютистов. Об особо трепетном отношении советских людей к авиации говорит хотя бы тот факт, что военных летчиков в то время называли «Сталинскими соколами». Как известно, младший сын вождя Василий был летчиком истребительной авиации.



У-2 (с 1944 года По-2, Поликарпов-2) – советский многоцелевой биплан.

В то далекое время очень многие девушки старались не отставать от молодых людей и тоже осваивали летное дело. В списке героических летчиков из Удмуртии есть одна женщина. Это Нина Ульяненко, родившаяся 17 декабря 1923 года в городе Воткинске. До войны она училась в Саратовском авиационном техникуме, а в 1942-м окончила курсы военных штурманов. Первый боевой вылет девушка совершила в мае того же года на Южном фронте в составе женского полка ближних ночных бомбардировщиков, который враги прозвали «Ночными ведьмами». Девушки летали на биплане Поликарпова (По-2), созданном вовсе не для боев, а для обучения начинающих летчиков – отсюда его первоначальное название У-2, что значит учебный. В нем не было отсека для авиабомб и те подвешивались снаружи под «брюхо» самолета. До 1944 года на По-2 не было пулеметов, а их пилоты и штурманы не имели парашютов. Зато на самолете имелись двойные органы управления, поэтому если пилот погибал, штурман мог привести машину на аэродром. Максимальная скорость По-2 была всего 120 километров в час. Этому самолету посвящен художественный фильм «Небесный тихоход», одну из главных ролей в котором исполнила другая не менее знаменитая уроженка Удмуртии – актриса Людмила Глазова.

В общей сложности на счету Нины Захаровны Ульяненко было 918 боевых вылетов – 388 штурманом и 530 в качестве пилота. Она воевала в сталинградском небе, у берегов Волги, участвовала в освобождении Северного Кавказа, Крыма, Белоруссии, Польши и Восточной Пруссии. Указом от 18 августа 1945 года гвардии лейтенанту Н.З. Ульяненко было присвоено звание Героя Советского Союза.

После окончания войны Нина Захаровна вернулась в родную Удмуртию. Работала в газете «Удмуртская правда», учителем и директором ряда школ, начальником учебной части республиканского аэроклуба ДОСААФ. Она скончалась на 82-м году жизни 31 августа 2005 года и была похоронена на Хохряковском кладбище Ижевска. ★



Василий Петрович Зайцев (1916-1944)

Незадолго до войны, выступая перед выпускниками военных академий 5 мая 1941 года, Иосиф Сталин назвал пехоту «царицей полей». В 1960-е годы стараниями Никиты Хрущева так станут называть кукурузу. А изначальный смысл этой фразы объясняется тем, что занятая врагом земля вновь становится нашей только поле того, как на нее ступает нога пехотинца. Глубоко закономерно, что из 94 жителей Удмуртии, ставших Героями Советского Союза, более половины являются представителями этих войск. Один из них – Василий Зайцев, тезка всемирно известного сталинградского снайпера.

Он родился 11 марта 1915 года в деревне Верхняя Лудзя Завьяловского района. Его призвали в Красную армию из Ижевска в 1937 году. Впервые оказался в бою в июле 1941 года под Великими Луками. За ожесточенные кровопролитные бои этот город впоследствии получит неофициальное название «Малый Сталинград».

Утром 7 ноября 1941 года В.П. Зайцев стал участником исторического парада на Красной площади, с которого бойцы уходили напрямик на фронт. В тот же день его стрелковый полк прибыл в Звенигород – самое горячее место, где враг наиболее жесточно рвался к Москве.



Командир 4-й стрелковой роты 2-го батальона 297-го стрелкового полка 184-й стрелковой дивизии, старший лейтенант Василий Зайцев водружает знамя на границе с Восточной Пруссией. Время съемки: август 1944 года.

Освобождал Смоленск, Белоруссию, Восточную Пруссию. Был пять раз ранен. 17 августа 1944 года рота В.П. Зайцева первой из частей Красной армии вышла на границу с Германией. В связи с этим ее командир отправил рапорт И.В. Сталину: «Я рапортую Вам по службе и по душе. 17 августа в 7 часов 30 минут на мою долю выпала честь первым водрузить наше победоносное Красное знамя на государственной границе социалистического Отечества с гитлеровской Германией. Мы знаем, что врага надо добить. Все, что от меня и моих бойцов потребует борьба для полного сокрушения Германии, мы отдадим, не задумываясь».

16 октября 1944 года Василий Петрович был тяжело ранен в бою за восточно-пруссский город Ширвиндт (ныне поселок Кутузово Калининградской области) и через несколько дней скончался в госпитале. Его похоронили в городе Каунасе (Литва). Указ о посмертном присвоении ему звания Героя Советского Союза вышел 24 марта 1945 года.

В 1965 году Бессарабскую улицу в Ижевске переименовали в улицу Василия Зайцева. А в 2014-м на центральной площади села Завьялово был открыт памятник-бюст герою. ★



Валентин Георгиевич Стариков (1913-1979)

Он появился на свет 8 июня 1913 года в городе Сарапуле. В 1931-м по комсомольской путевке поступил в Военно-морское училище имени М.В. Фрунзе в Ленинграде, став моряком-подводником. В годы войны был командиром подводной лодки Северного флота. Выполнял 25 боевых походов, потопив 13 кораблей противника: 6 транспортов, 2 танкера, 2 тральщика, 2 подводные лодки и сторожевой корабль.



Герой Советского Союза, командир подводной лодки Северного флота М-171, гвардии капитан 3-го ранга Валентин Георгиевич Стариков фотографируется с моряками своего экипажа на фоне переходящего красного знамени «Лучшей подводной лодке».

Указом от 3 апреля 1942 года В.Г. Старикову было присвоено звание Героя Советского Союза. В 1943-м его перевели на Черноморский флот на должность начальника штаба дивизиона подводных лодок. Валентин Георгиевич участвовал в Одесской, Крымской и Яско-Кишиневской наступательных операциях. Впоследствии он дослужился до звания вице-адмирала (это соответствует генерал-лейтенанту в армии). В 1972 году вышел в отставку. Умер в Ленинграде 26 июня 1979 года и был похоронен на Ново-Волковском кладбище северной столицы.

В городе Воткинске есть самый настоящий морской кадетский колледж, который носит имя нашего прославленного земляка Валентина Георгиевича Старикова. В этом месте читатель вправе задать вопрос: «Что может связывать лежащий вдали от каких-либо морей город Воткинск с нашим Военно-морским флотом?». Ответ на этот вопрос вы найдете в следующей главе. ★

И вновь о наших моряках

Город Воткинск имеет очень длинную, насчитывающую многие десятилетия историю работы на Военно-морской флот России – от создания якорей до постройки канонерских лодок и пароходов. Но и это еще не все. Во время Великой Отечественной войны в Удмуртию было эвакуировано одно из училищ летчиков морской авиации – в нем было две эскадрильи – по одной в Сарапуле и в Воткинске. Так вот, в последней проходил учебу будущий космонавт СССР № 10 Павел Беляев – о нем и его напарнике Алексее Леонове снят культовый фильм 2017 года «Время первых». Вплоть до зачисления в отряд космонавтов Павел Беляев носил черный флотский китель, а во время учебы в Воткинске ходил по улицам города в форме курсанта-моряка. Впрочем, как принято говорить в таких случаях, это уже совсем другая история... ★

КОМПАНИИ И ПЕРСОНЫ

Абрамова Ольга	39	Концерн «Калашников»	5, 8	Семакин Сергей	16
Ассоциация промышленных предприятий	18, 19	Корепанов Александр	8	Соловьев Владимир	8, 44
Барышников Андрей	8	Костин Владислав	03	«Спецавтохозяйство»	35
Валеев Тимур	22	Кузнецов Дмитрий	26	Сударикова Наталья	30
«ВерА»	5, 8	Кузнецова Оксана	03	Территориальный фонд ОМС УР	22
Веретенников Николай	18	Кузнецов Савелий	31	Третьяков Евгений	04
Вершинин Аркадий	8	Лингвистическая гимназия № 20 имени Л.Л. Верховцевой	31	Удалов Денис	32
Волков Валерий	04, 8	Лушников Алан	5	Удмуртская государственная национальная гимназия имени Кузеева Герда	31
Воронова Наталья	31	Маринин Иван	35	Удмуртская республиканская организация Профсоюза работников здравоохранения РФ	24
Гаврилов Максим	6	Меджитов Тимур	41	Филиппов Павел	6
Городилова Елена	31	Мерзляков Филипп	31	Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников	30
Гуляев Владимир	6	Молчанов Сергей	18	Центр спортивной подготовки	6
Завьяловская районная больница	20	Мустаева Людмила	30	Шкляев Алексей	21, 28
Ижевская государственная медицинская академия	21, 28	Наговицына Елена	20	«ЭКСИ»	02, 8
Ижевский механический завод	6	Первушина Ольга	03	Ярыгин Владимир	6
Ижевский электромеханический завод «Купол»	36	Попова Ольга	24		
«Ижоргметалл-Профиль»	16	Региональный образовательный центр одаренных детей	31		
Институт развития образования	30	Республиканский медицинский колледж имени Ф.А. Пушиной	31		
Каргин Валентин	6	«РЖД-Медицина» города Ижевск	26		

d-kvadrat.ru

Деловой КВАДРАТ

Только актуальные новости Удмуртской Республики!

12+

- vk.com/club106841870
- t.me/delovoy_kvadrat
- zen.yandex.ru/dkvadrat

Редакция журнала «Деловой квадрат» сердечно поздравляет именинников мая! Желаем крепкого здоровья, неизменно прекрасного настроения, новых личных и профессиональных побед!



АСАБИН Игорь Владиславович
зам. Председателя Правительства УР

БУНТОВ Семен Демьянович
ФГБОУ ВПО «Удмуртский
государственный университет»

ВАТУЛИН Валерий Валерьевич
1-я Клиническая больница

ВДОВИНА Надежда Петровна
БУЗ УР «ГКБ № 6 МЗ УР»

ВИКТОРИН
Митрополит Ижевский и Удмуртский

ГАЛАНОВ Михаил Германович
БУЗ УР «Сарапульская городская
больница МЗ УР»

ГОРБАЧЕВ Алексей Викторович
министр транспорта и дорожного
строительства

ДОБРОВОЛЬСКАЯ
Елена Владимировна
БУЗ УР «Чуровская туберкулезная
больница МЗ УР»

ДЬЯЧЕНКО Игорь Иванович
БУЗ УР «РКИБ МЗ УР»

КНЯЗЕВ Александр Николаевич
ООО ПМК «Воткинская»

КОНЬШИНА Альфия Харисовна
ЧОУ ДПО «Академия «Калашников»

КРЮКОВ Андрей Сергеевич
АО «Свет»

КУЛИЧЕНКОВ
Владимир Александрович
ООО МК ЧМЗ

МЕРЗЛЯКОВА Галина Витальевна
ФГБОУ ВПО «Удмуртский
государственный университет»

НАГОВИЦЫНА Елена Николаевна
БУЗ УР «Завьяловская районная
больница МЗ УР»

НЕУСТРОЕВ Андрей Николаевич
БУЗ УР «Городская поликлиника № 7
МЗ УР»

НИКОЛАЕВ
Константин Александрович
ООО «Прибор-Сервис»

НИКОНОВ Дмитрий Владимирович
ООО «Электрические сети Удмуртии»

ОНИЩЕНКО Надежда Эмильевна
МАОУ СОШ №74

ПОПОВА Ольга Пантелеевна
Удмуртская республиканская
организация Профсоюза работников
здравоохранения РФ

РЯЩИКОВ Сергей Николаевич
БУЗ УР «РКДЦ МЗ УР»

СВОЕКОШИН Владимир Иванович
ОАО «Институт «Удмуртгипроводхоз»

СОБИНА Вера Николаевна
КФХ Собина Н.И., Шарканский район

ХАБИБУЛЛИН Рустам Махмутович
Детский парк «КИДО»

ШАКИРОВ Тахир Касимович
Группа предприятий «Крафтпласт»

ШЕРСТОБИТ Надежда Геннадьевна
Детская школа искусств № 8

ШУРЫГИН Виталий Алексеевич
АО «Сарапульский
электрогенераторный завод»

ЭШМАКОВА Светлана Сергеевна
СПССК «MOOSH» Селтинский район

ОРГАНИЗАТОР



МИНИСТЕРСТВО ОБОРОНЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ВЫСТАВОЧНЫЙ ОПЕРАТОР



МКВ

МЕЖДУНАРОДНЫЕ
КОНГРЕССЫ И ВЫСТАВКИ

ARMY

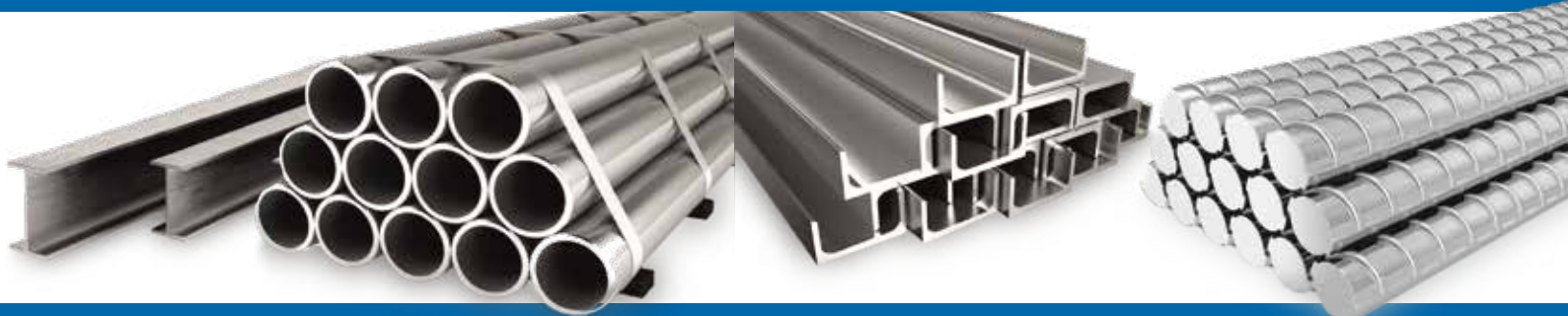
МЕЖДУНАРОДНЫЙ ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ФОРУМ «АРМИЯ-2023»

14–20 АВГУСТА ПАТРИОТ ЭКСПО

www.rusarmyexpo.ru 12+

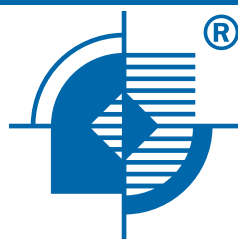
ПРЕДЛАГАЕМ: ТРУБЫ, СОРТОВОЙ И ЛИСТОВОЙ МЕТАЛЛОПРОКАТ

(уголок, арматура,
швеллер, балка и т.д.)



УР, г. Ижевск, ул. Мельничная, 46
Тел. +7 (3412) 63-23-23

www.itm.su



® ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

ИЖТОРГМЕТАЛЛ

ПРОИЗВОДИМ: ПРОФНАСТИЛ, МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦУ, САЙДИНГ, ШТАКЕТНИК



УР, г. Ижевск, ул. Мельничная, 1
Тел. +7 (3412) 63-64-65

krovlya.itm.su

