



Областная Газета

среда,
12 августа / 2026

№ 174 (10574)

СОЮЗ ИИ И МЕДИЦИНЫ

Интервью
с заместителем министра
здравоохранения
Свердловской области
Евгением КУСТОВЫМ

стр. IV-V →



Малая родина хорошо

Четыре свердловских муниципалитета стали победителями XI Всероссийского конкурса лучших проектов создания комфортной городской среды. Торжественная церемония награждения победителей прошла 10 августа 2026 года в Москве в рамках XI Всероссийского форума «Развитие малых городов и исторических поселений». По итогам конкурса за счет федеральных средств будет построена набережная в Каменске-Уральском, благоустроены бульвар в Заречном, площадь в Сухом Логу и жилой квартал в Верхней Туре. Эти проекты получат федеральную поддержку на реализацию в 2027–2028 годах.

Всероссийский конкурс лучших проектов создания комфортной городской среды проводится по инициативе Президента России **Владимира Путина** с 2018 года. Его цель – создание современных общественных пространств с ярким национальным характером, развитие исторических территорий и сохранение культурного наследия, а также создание механизма прямого участия граждан в решении вопросов развития городской среды. Вот и эти проекты были инициированы при непосредственном участии жителей муниципалитетов.

Продолжение на стр. II →



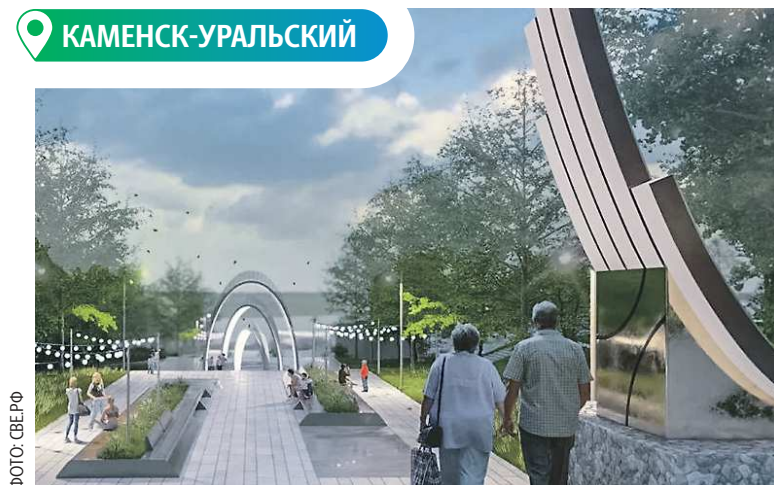
СУХОЙ ЛОГ



ВЕРХНЯЯ ТУРА



КАМЕНСК-УРАЛЬСКИЙ



ЗАРЕЧНЫЙ

Четыреста друзей Уралика

У Свердловской области самое большое представительство в волонтерском корпусе Международного фестиваля молодежи

400 добровольцев из Свердловской области вошли в волонтерский корпус Международного фестиваля молодежи–2026. Регион стал лидером по числу участников корпуса, в который вошли 2 тыс. добровольцев из России и других стран. Фестиваль пройдет с 11 по 17 сентября в Екатеринбурге в рамках национального проекта «Молодежь и дети».

Отбор включал заполнение анкеты, прохождение курсов, собеседование и очное обучение. Подготовка прошла по 78 программам в 46 регионах России. Для работы с кандидатами в стране открыли 28 центров привлечения и подготовки волонтеров.

«Для меня, как и для коллег, это был большой путь от подачи заявки до прохождения обучения и финального отбора. Все для того, чтобы стать частью события международного масштаба, поделиться опытом и по-

лучить новые знания. Я буду сопровождать иностранную делегацию. Это возможность не только попрактиковать язык, но и помочь нашим гостям, познакомить участников со страной и Екатеринбургом. До встречи на Международном фестивале молодежи уже в следующем месяце!» – поделился волонтер из Свердловской области **Фёдор Таскин**.

Во время фестиваля добровольцы будут работать по 17 функциональным направ-



лениям. Они обеспечат аккредитацию и логистику, сопровождение российских и иностранных делегаций, экспертов и малоомобильных участников, помощь медицинскому персоналу, перевод, экскурсионные программы, работу со СМИ и создание контента для социальных сетей. После основной программы волонтеры продолжают сопровождать иностранных участников в рамках региональной программы фестиваля.

све.рф

Малая родина хорошо

← Начало на стр. I

«Четыре уральских города победили в XI Всероссийском конкурсе лучших проектов создания комфортной городской среды. Они получат средства на реализацию своих проектов. В их разработке участвовали и жители. Уверен, что горожане будут гордиться этой победой, а затем – и результатом общего труда», – сообщил губернатор Свердловской области **Денис Паслер**.

К участию в конкурсе допускаются населенные пункты с численностью до 300 тыс. человек. В 2026 году заявки на участие подали 435 муниципалитетов из 64 регионов. Из них федеральную поддержку получили 294 проекта. От Свердловской области победу одержали проекты Каменска-Уральского, Заречного, Сухого Лога и Верхней Туры.

В Каменске-Уральском благодаря победе в конкурсе будет реализован проект «Берег чемпионов» на реке Исеть, который в 2026 году стал победителем рейтингового голосования: почти 16 тыс. жителей Каменска-Уральского проголосовали за благоустройство этой общественной территории.

«Берег чемпионов» станет продолжением благоустроенной набережной. Это территория на правом берегу Исети, за пешеходным мостом, общая площадь – 4,5 гектара, протяженность вдоль берега Исети более 750 метров. Авторы постарались учесть интересы самых разнообразных групп и использовать особенности рельефа. Увидим здесь арт-объекты и малые архитектурные формы, в которых представлен культурный код города. Предусмотрены площадки для занятий спортом и зона тихого отдыха. Картинговая трасса будет ограждена шумопоглощающим забором. Преобразится и здание лодочной станции «Салют», – рассказал глава Каменска-Уральского **Алексей Герасимов**.

В Заречном благоустроят бульвар академика Александра Лейпунского. Инициатива присвоить бульвару имя ученого



ФОТО: ПАВЕЛ ВОРОЖЦОВ



ВЕРХНЯЯ ТУРА

Всего за время проведения конкурса победителями стали 33 проекта из Свердловской области. Один из них – набережная в Верхней Туре

принадлежит ветеранам Белоярской АЭС. На территории создадут инфраструктуру для пешеходов, любителей роликов и лыжероллеров. Здесь появятся большая детская площадка с батутами, теннисные столы, шахматная зона, деревянный амфитеатр и музыкальная игровая площадка. Территорию также оснастят современным освещением и арт-объектами.

«Наша победа позволит в следующем году осуществить благоустройство бульвара Лейпунского – пешеходной зоны от здания бывшей почты до Центра гигиены и эпидемиологии. Бульвар Лейпунского станет пятой общественной территорией Заречного, преобразуемой благодаря победам во Всероссийском конкурсе Минстроя России», – отметил глава Заречного **Андрей Захарцев**.

В Сухом Логу обновят городскую площадь, включая улицу Октябрьскую. К существующему фонтану добавится зона сухого фонтана. По просьбе сухоложцев на площади установят амфитеатр для проведения камерных мероприятий. Кроме того, проект предусматривает создание выставочного пространства и торговых зон. У въезда на территорию Сухоложского огне-

упорного завода появится фотозона, посвященная промышленной истории города.

«Жюри высоко оценило концепцию преобразования городской площади и улицы Октябрьской в Сухом Логу. Она будет реализована в рамках нацпроекта «Инфраструктура для жизни». И это – результат системной работы: при активной поддержке губернатора Дениса Паслера Свердловская область закрепила статус одного из самых успешных регионов-участников конкурса. Сухой Лог пополнил эту копилку», – пояснил глава Сухого Лога **Рафаил Мингалимов**.

В Верхней Туре благоустроят «Образовательный квартал», включающий улицы Иканина, Грובה и Володарского. Помимо новых тротуаров, освещения и озеленения здесь появятся оформленные зоны отдыха, арт-объекты и амфитеатр. Для зданий квартала уже разработан дизайн-код фасадов.

«У Верхней Туры еще одна победа. Это значит, что в нашем городе появится еще одно современное, функциональное пространство. Поздравляю всех жителей Верхней Туры с этой важной победой! Искренне благодарю всех, кто принимал участие в обсуждениях, голосовании и под-

готовке конкурсной заявки. Впереди большая и интересная работа по воплощению «Образовательного квартала» в жизнь», – сказал глава Верхней Туры **Иван Веснин**.

Всего Свердловская область в 2026 году представила на федеральном этапе конкурса девять проектов. Помимо четырех городов-победителей, заявки направляли Верхняя Пышма, Полевской, Невьянск, Ирбит и Верхний Тагил.

Для Свердловской области это уже не первая успешная заявочная кампания. В прошлом году пять проектов Среднего Урала стали победителями X Всероссийского конкурса. Всего за время проведения конкурса победителями стали 33 проекта из нашего региона.

Кроме того, благоустройство общественных пространств в Свердловской области продолжается в рамках проекта «Формирование комфортной городской среды» нацпроекта «Инфраструктура для жизни». За время его реализации в Свердловской области благоустроено более 3,9 тыс. территорий. До конца 2026 года будет приведено в порядок еще 164 общественных пространства.

Михаил БАТУРИН

ПОЗДРАВЛЕНИЯ

ДНИ РОЖДЕНИЯ

12 августа

Сергей ШВИНДТ

Заместитель губернатора
Свердловской области

Олег НЕЙФЕЛЬД

Глава муниципального округа
Богданович

Александр ДОЛГОВ

И. о. ректора Уральского
государственного художественно-
архитектурного университета

13 августа

Наталья ТИХОНОВА

Глава Асбестовского
муниципального округа

15 августа

Валерий БЕДУЛЕВ

Глава Слободо-Туринского
муниципального района

16 августа

Евгений ПЛАТОНОВ

Ректор Уральского
государственного
лесотехнического университета

Сергей ФЕДОРОВИЧ

Председатель Таборинской
районной думы

ПРАЗДНИКИ И ДАТЫ НЕДЕЛИ

12 августа

День Военно-воздушных сил
России

16 августа

День Воздушного Флота России

Помогут волонтеры

Выборы в регионе становятся доступнее для избирателей с особенностями здоровья

В Свердловской области постоянно вводятся дополнительные возможности для того, чтобы помочь в голосовании людям с ограниченными возможностями здоровья. Избирательная комиссия Свердловской области презентовала представителям общественных организаций инвалидов нововведения этого года. Главное из них – возможность пройти в кабину для голосования с волонтером.

Избирателям с инвалидностью помогут добровольцы, привлеченные в рамках

проекта «Волонтеры на выборах». Набор идет на платформе Добро.рф. Свердловчане, имеющие особенности здоровья, имеют право голосовать с помощником – это единственная ситуация, когда в кабину для голосования человек входит не один. Возможно голосование за ширмой, сидя – если трудности вызывает процедура заполнения бюллетеней в кабине.

«Самое главное в наших выборах – нестандартный, креативный подход. За прошедшие годы мы отлично подготовили наши избирательные комиссии, поэтому во время выборов меньше времени будет уделяться на-

блюдению за их работой и больше внимания – тем, кому эти выборы могут показаться недоступными. Мы делаем все для того, чтобы с каждым годом голосовать становилось все удобнее», – рассказала уполномоченный по правам человека в Свердловской области **Татьяна Мерзлякова**.

В заседании рабочей группы принял участие ветеран специальной военной операции **Евгений Казарьянц**, получивший тяжелое ранение в зоне боевых действий. Сейчас Евгений носит протез. Благодаря успешной адаптации он практически не испытывает ограничений в повседневной жизни. Однако для изби-

рателей с похожими особенностями, только недавно вернувшихся из зоны СВО, понадобятся специальные условия, которые учитываются при организации работы избирательных участков.

«Глядя на меня, можно даже не заметить, что я ношу протез. Однако у людей, которые недавно получили первичное ранение, могут возникнуть трудности. Для них может быть сложно даже подойти к кабинке, необходима помощь волонтеров. Помочь дойти, открыть дверь, позаботиться о том, чтобы было место, где можно сесть и перевести дух. Это очень простая, но необходимая помощь, и я рад, что

даже на такие детали обращают особое внимание», – отметил Евгений Казарьянц.

На портале «Госуслуги» с помощью спецсимволов будет подробно рассказано о наличии пандуса, аудиосопровождения, информационных материалов увеличенным шрифтом и шрифтом Брайля. Кроме того, каждый член УИК сможет обучиться бережному общению с инвалидами с учетом потребностей каждого по разработанным совместно с общественными организациями инвалидов материалам по внедрению ассистивных методик.

Елена ВОЛКОВА

ЕДИНЫЙ ДЕНЬ ГОЛОСОВАНИЯ

2026
18 19 20
СЕНТЯБРЯ

ТВОЙ ГОЛОС – СИЛА РОССИИ!

Лучшие хранители традиций



Семья металлургов из Первоуральска стала победителем Всероссийского конкурса

Виктория ГРАБ

Первоуральцы **ЧЕРВЯКОВЫ** вошли в число победителей Всероссийского конкурса «Семья года» в номинации «Семья – хранитель традиций». В этом году в конкурсе участвовали более 11,8 тыс. семей из всех регионов страны. По итогам федерального этапа определили 89 победителей – по несколько в каждой из шести номинаций. Свердловскую область на федеральном уровне представляли именно Червяковы. В региональном отборе они обошли 44 семьи.

Победа для Червяковых оказалась настолько неожиданной, что осознание пришло не сразу. «Это очень волнительно. Нам казалось, что мы просто спокойная, довольно тихая семья. Мы были погружены в свои заботы, свои проблемы. А тут благодаря конкурсу выяснилось, что мы вообще кому-то интересны», – говорит **Наталья Червякова**.

Семья воспитывает четверых детей: тринадцатилетнего **Захара**, двенадцатилетнего **Матвея**, восьмилетнего **Тимофея** и трехлетнюю **Ангелину**. О «Семье года» Наталья узнала из утренней телепрограммы, но сначала не придавала этому значения. Подробнее разобралась позже, и они с мужем решили попробовать свои силы, чтобы



ПАВЕЛ ВОРОЖЦОВ

получить новые впечатления. Цели победить у них не было, вспоминает Наталья.

Наталья и **Юрий** – потомственные металлурги. На Первоуральском новотрубном заводе работали родители Юрия, а также отец и бабушка Натальи. Именно там будущие супруги Червяковы и познакомились.

Одной из семейных традиций является празднование

Масленицы, рассказывает Наталья. Это связано с тем, что одно из первых свиданий будущей счастливой пары прошло именно на масленичных гуляньях. С тех пор каждый год они, уже всей семьей, приходят туда же, в первоуральский парк. По выходным Червяковы вместе готовят блюда разных народов. Идею обычно предлагает Юрий, а дети помогают на кухне. Сама

традиция знакомства с другими культурами тянется из детства Натальи. Ее отчим – узбек, и на встречах с родственниками у них всегда готовили национальные блюда. Повзрослев, эту привычку Наталья перенесла и в свою семью.

По выходным Червяковы любят выезжать в лес или отправляются в более серьезные путешествия по Уралу. В прош-

лом году, вспоминает Юрий, вместе с трехлетней дочерью они поднимались на Аракульские шиханы в Челябинской области. Юрий признается, что старается научить детей всему, что умеет сам.

«У нас они и бетон месят, и шуруповертом работают – любые строительные работы без папы уже делают. Также я хотел бы передать детям ценности заботы друг о друге, любви, уважения, взаимовыручки. У нас семья немаленькая, все друг другу помогают», – говорит он.

На торжественную церемонию награждения в Москву Червяковы поедут 13 октября. К ней семья уже активно готовится. Юрий и Наталья признаются, что ждут от поездки знакомства с другими семьями со всей страны.

Отметим, что поддержка семей и укрепление традиционных семейных ценностей остаются одними из приоритетных направлений социальной политики региона. Как ранее заявлял губернатор Свердловской области **Денис Паслер**, в рамках национального проекта «Семья» ведется работа над новой концепцией поддержки материнства и детства, которая позволит комплексно развивать действующие меры и создавать дополнительные условия для благополучия свердловских семей с детьми.



ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ



Все выше престиж рабочих профессий

Свердловские колледжи и техникумы в 2026 году получили рекордное число заявлений от абитуриентов

Алексей СОБОЛЕВ

За несколько дней до завершения приемной кампании абитуриенты подали заявлений в свердловские колледжи и техникумы больше, чем за всю кампанию 2025 года. Об этом сообщил в своих соцсетях губернатор **Денис ПАСЛЕР**. Глава региона отметил, что престиж рабочих специальностей на Среднем Урале растет, а учебные заведения активно развиваются, в том числе благодаря федеральному проекту «Профессионалитет». Эксперты добавляют: выпускники колледжей и техникумов уже на старте карьеры все чаще зарабатывают больше вчерашних студентов вузов.

«В этом году уже подано рекордное количество заявлений в колледжи и техникумы – 141 394, а приемная кампания закончится 15 августа. Молодежь всё чаще выбирает среднее профессиональное образование: 60% де-



БОРИС ЯРКОВ

вятиклассников региона выбирают техникумы и колледжи. В Свердловской области работают 13 кластеров федеральной программы «Профессионалитет» на базе учреждений СПО. Студенты обучаются на современном оборудовании, проходят практику на ведущих заводах Среднего Урала и получают гарантированное трудоустройство в регионе», – рассказал **Денис Паслер**.

Наибольшее число заявлений поступило в Екатеринбург-

ский экономико-технологический колледж – 15,3 тыс., в тройке лидеров также Уральский колледж строительства, архитектуры и предпринимательства и Уральский политехнический колледж – Межрегиональный центр компетенций.

Губернатор отметил, что на Среднем Урале обновляется вся важная для студентов инфраструктура. В 2026 году в регионе завершается ремонт в общежитиях Качканарского горно-про-

мышленного колледжа, Богдановичского политехникума, Свердловского областного педагогического колледжа и Красноуральского индустриального колледжа.

Учебные корпуса ремонтируются в Полипрофильном техникуме имени О.В. Терешкина, Ирбитском аграрно-технологическом техникуме, Сергинском многопрофильном техникуме и Серовском металлургическом техникуме. В Берёзовском техникуме «Профи», Первоуральском политехникуме и Нижнетагильском техникуме металлообрабатывающих производств и сервиса обновлены учебно-производственные мастерские. Кроме того, продолжается развитие инфраструктуры семи организаций по федеральному проекту «Профессионалитет». Здесь предусмотрены капитальный ремонт учебных корпусов и приобретение современного оборудования для обучения.

«Престиж рабочих профессий растет по всей стране, и в Свердловской области, разви-

том промышленном регионе, очень важно грамотно формировать кадровый потенциал», – добавил **Денис Паслер**.

По словам политолога **Ильи Горфинкеля**, рабочие профессии на производстве, на транспорте и в логистике становятся в глазах абитуриентов всё более привлекательными экономически.

«Получая такую специальность, человек после достаточно непродолжительного по времени обучения уже на старте может получать доход, сравнимый со средним по экономике, или, во всяком случае, гораздо более высокий, чем молодой выпускник вуза», – отметил в разговоре с «ОГ» эксперт.

Кроме того, учеба в колледжах и техникумах теперь дает молодым людям возможность далее получить уже высшее образование по профильной специальности, не сдавая ЕГЭ. Это также повлияло на популярность СПО, считает **Илья Горфинкель**.



Союз ИИ и медицины

В здравоохранение Свердловской области активно внедряется искусственный интеллект

Еще недавно использование ИИ в медицине казалось фантастикой, а сегодня это уже реальность. В Свердловской области идет масштабное внедрение технологий искусственного интеллекта в систему здравоохранения. ИИ уже анализирует изображения лучевой диагностики, ведет обработку электронных медкарт, контролирует онлайн-запись к врачам и выполняет много другой рутинной работы. Его способность быстро обрабатывать огромный массив данных позволяет ускорить диагностику, повысить точность врачебных решений и снизить нагрузку на медицинский персонал. О том, как осваивается ИИ в наших медучреждениях и способен ли виртуальный доктор заменить людей в белых халатах, рассказал «ОГ» заместитель министра здравоохранения Свердловской области Евгений КУСТОВ.



ПАВЕЛ ВОРОЖЦОВ

? Евгений Владимирович, какова цель внедрения ИИ в здравоохранение и какие подразделения медучреждений оно затронет?

– Использование искусственного интеллекта в здравоохранении поможет повысить качество и доступность медицинской помощи за счет ускорения диагностики, снижения нагрузки на врачей и принятия более точных клинических решений. Именно такую цель ставят перед нами Правительство Свердловской области и Министерство здравоохранения Российской Федерации.

Технологии ИИ должны пронизывать всю систему здравоохранения не только региона, но и страны – от поликлиники до стационара, от ФАПа до Минздрава, поскольку используются для решения широкого спектра задач: от улучшения диагностики и лечения до оптимизации работы медицинских учреждений. В лучевой диагностике (рентген, КТ, МРТ, маммография) на искусственный интеллект возлагается автоматический анализ снимков, выявление патологий, в функциональной диагностике (ЭКГ, УЗИ) – интерпретация результатов, в поликлиническом звене – поддержка принятия решений при первичном приеме, маршрутизация пациентов, в стационарах – контроль назначений, ведение электронной медицинской карты, прогноз рисков.

? Что умеет ИИ? Чем он может помочь врачам?

– Главное преимущество искусственного интеллекта заключается в способности зачи-

танные секунды, минуты обрабатывать огромный массив данных. И там, где эти данные есть, где они переведены в цифру, искусственный интеллект является незаменимым помощником людей в белых халатах.

Точность диагностики на основании проведенного с помощью ИИ анализа рентгеновских снимков, КТ, МРТ, маммографии, выявление опухолей, патологий легких и сердечных заболеваний достигает 90 – 96%.

Уже первый опыт применения ИИ показывает, что на анализ сведений из электронных медицинских карт с его помощью врач тратит в 10 раз меньше времени, чем если бы делал это по старинке.

У врача высвобождается время на дополнительный прием пациентов, и эффективность его работы повышается на 25 – 40%.

От ИИ можно получить поддержку при принятии врачебных решений. На основе анализа жалоб пациента, его анамнеза – сведений о заболеваниях, образе жизни, травмах, операциях, наследственности, а также лабораторных показателей специальная программа «Webiomed»/«Вебиомед» выдает варианты диагнозов, рекомен-

дации о проведении дополнительных обследований.

Можно переложить на ИИ и солидную часть административной нагрузки: автоматическое заполнение медицинской документации, сортировку исследований по срочности, контроль назначений на соответствие клиническим рекомендациям. Последнее, кстати, очень важно, так как искусственный интеллект способен определить, что при назначении такого-то лечения могут появляться такие-то риски, и обратиться на это внимание лечащего врача.

По сути, ИИ работает как «второе мнение» – инструмент, который помогает врачу не пропустить патологию, особенно при высокой нагрузке и большом потоке пациентов.

? Получается, чем больше сведений получит ИИ для анализа, тем точнее врач поставит диагноз, тем эффективнее будет лечение. Значит, людям надо вовремя проходить обследования, диспансеризацию?

– Тому, как человек относится к своему здоровью, срочно требуется перезагрузка. У нас до сих пор многие мужчины считают зазорным обращаться за медицинской помощью, потому что они сильный пол, должны преодолевать боль. Нужно вносить изменения в наш менталитет, в наш генетический код.

Нужно проходить профилактические медицинские осмотры, диспансеризацию, чтобы выявлять заболевания на ранних стадиях. Все мы – чьи-то дети и чьи-то родители, от нашего здоровья зависит счастье и благополучие наших семей.

? Что уже поручают ИИ в медучреждениях Свердловской области?

– Закуплены и используются три медицинских изделия с технологиями искусственного интеллекта. Это ИИ-системы для интерпретации КТ, МРТ, рентгеновских снимков. Система «Вебиомед» для поддержки принятия врачебных решений, которая анализирует клинические данные и предлагает диагностические гипотезы. Она внедрена во всех медицинских организациях региона за исключением Екатеринбурга. При выборе маршрутизации пациентов врачи также используют ИИ.

В этом году планируется закупка 1 111 единиц медицинского оборудования на сумму свыше 2,8 млрд рублей,

включая 39 аппаратов тяжелого оборудования (МРТ, КТ, УЗИ). Часть этого оборудования будет интегрирована с ИИ-системами.

? Евгений Владимирович, сегодня любой человек может самостоятельно обратиться к ИИ за консультацией. Я имею в виду сервис «ПроРодинки» – для диагностики новообразований кожи.

– Свердловская область в числе первых подключилась к внедрению данного проекта. Скачав приложение «ПроРодинки» на мобильный, вы можете загрузить фотографии своих родинок, пройти тест и узнать, представляют ли они опасность для здоровья, получить совет, как действовать дальше.

Искусственный интеллект анализирует фото невуса, ответы пользователя на вопросы анкеты и оценивает вероятность таких опасных заболеваний, как меланома, базальноклеточный или плоскоклеточный рак кожи, дает рекомендацию: продолжать наблюдение за родиной либо срочно показаться врачу, пройти дополнительное обследование.

Сервис «ПроРодинки» официально внесен в Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных. Им пользуются не только пациенты, но и медики – для поддержки принятия врачебных решений. В итоге в 2025 году на I и II стадиях меланомы обнаружили в 82,6% случаев, а в целом по раку кожи показатель раннего выявления в нашем регионе достиг 98,4%.

? Врачи давно жалуются, что писанина, заполнение медицинских карт, выписка рецептов отнимают у них массу времени. ИИ может тут помочь?

– Мы сейчас проводим с Яндексом обкатку пилотного проекта по использованию искусственного интеллекта для транскрипции – преобразования устной речи в текст. Врач говорит, а ИИ за ним записывает: вносит информацию в соответствующие разделы электронной медкарты. Это позволяет сэкономить массу времени...

Простите, вы улыбаетесь. Я вас чем-то насмешил?

? Нет. Просто я подумала, что благодаря ИИ отпадут и жалобы на неразборчивый почерк врачей, чьи записи не могут разобрать ни пациенты, ни фармацевты, ни коллеги. С другой стороны, врачам придется шлифовать дикцию, чтобы ИИ их правильно понял.

– Мы учим ИИ разбирать любую речь, обучаем его профессиональной терминологии. И в принципе у нас уже нет проблем, связанных с ошибками при транскрипции.

? Успех внедрения ИИ в здравоохранение, видимо, зависит и от степени его цифровизации?

– На самом деле, это последовательные шаги по созданию в стране единого цифрового контура, которые уже давно и по-

следовательно предпринимаются на федеральном и региональном уровнях. Уже создана Единая государственная информационная система в сфере здравоохранения (ЕГИСЗ). Благодаря цифровизации пациенты могут сегодня записаться к врачу онлайн, закрыть больничный, а врачи – вести электронные медкарты, что позволяет отслеживать состояние здоровья пациента на протяжении многих лет, его реакцию на те или иные препараты, грамотно выбрать тактику лечения, корректировать его.

Внедрение ИИ в здравоохранение – это следующий шаг. Уровень цифровой зрелости отрасли здравоохранения в нашем регионе высок, он составляет 99,3%. Это хорошая технологическая база для масштабирования ИИ-решений.

? Чтобы врачи оценили ИИ как помощника, их нужно научить им пользоваться. Как строится учеба?

– Обучение идет по нескольким направлениям. На федеральном уровне действует программа повышения квалификации «Технологии ИИ в здравоохранении» – диагностика, аналитика данных, управление процессами с использованием ИИ, а также курс «AI в здравоохранении» в одном из ведущих российских университетов, разработанный для врачей, организаторов здравоохранения и IT-специалистов.

Поскольку Свердловская область является амбассадором цифровой трансформации и внедрения ИИ, у нас ведутся обучение руководителей медицинских организаций, практические семинары по работе с конкретными ИИ-системами, закупленными для региона, оказывается методическая поддержка от разработчиков медицинских изделий.

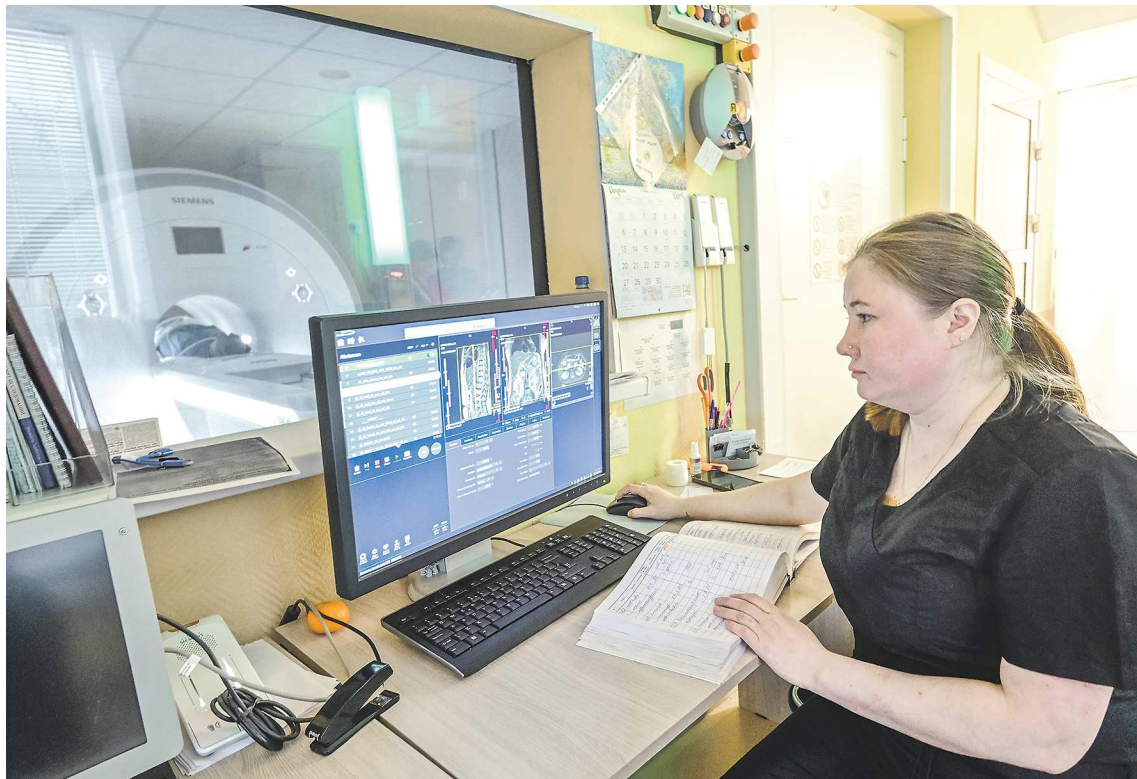
Ключевой принцип: специалисты обучают не просто «нажатию кнопок», а пониманию возможностей и ограничений ИИ. Врач должен знать, когда можно доверять рекомендациям системы, а когда требуется дополнительная проверка.

? Как врачи воспринимают «вторжение» ИИ в медицину?

– По-разному. Врачи, работающие с высокотехнологичным оборудованием, быстрее адаптируются к ИИ-инструментам. Этому способствует привычка работать со сложным оборудованием и программным обеспечением, умение анализировать результаты исследований, графики, изображения и т. д.

В поликлиническом звене иная ситуация. Участковые терапевты и педиатры часто скептически относятся к новым технологиям – не в силу косности, а из-за высокой нагрузки и нехватки времени на обучение. Поэтому важно показывать им конкретную пользу от ИИ: сокращение времени на заполнение документации, ускорение диагностики, снижение риска ошибок.

Постепенно интерес и доверие к ИИ в медицинском со-



ПАВЕЛ ВОРОЖЦОВ



ПОЛИНА ЗИНОВЬЕВА

обществе растут. Скажем, если в прошлом году врачи обращались к системе «Вебиомед» 26 774 раза, то в этом году – уже 165,9 тыс. раз.

? Способен ли искусственный интеллект учитывать индивидуальные особенности пациента?

– Да. Одно из ключевых преимуществ ИИ-систем – персонализация через анализ данных: учет анамнеза, генетических факторов, сопутствующих заболеваний, анализ реакции на предыдущее лечение, прогнозирование индивидуальных рисков осложнений и возможных изменений состояния пациента.

Например, есть системы, которые могут анализировать тысячи, миллионы клинических случаев и выявлять закономерности, которые помогают подобрать оптимальную схему лечения для конкретного пациента с учетом возраста, пола, а также сопутствующих заболеваний.

? Кто будет принимать окончательное решение о диагнозе, методике лечения: ИИ или врач?

– Окончательное решение всегда остается за врачом. Искусственный интеллект подсвечивает те области, где видит проблему, но только врач, подчеркиваю, врач ставит заключительный диагноз, дает заключительные рекомендации.

ИИ в медицине – это система поддержки принятия врачебных решений, а не автономный диагност.

Данный принцип в России закреплен специальным ГОСТом, в котором прописано разграничение ответственности. Врач несет ответственность за постановку диагноза и назначение лечения, а ИИ-система дает рекомендации. Медицинская организация несет ответственность за качество оказанной помощи, включая выбор и внедрение ИИ-систем, а разработчик ИИ-системы – за корректность работы алгоритма, его соответствие медицинским

изделиям и регистрационным удостоверениям.

Врач должен критически оценить рекомендацию, которую дал ИИ, а не следовать ей слепо. Если врач последовал ошибочной рекомендации без проверки, ответственность на нем. Если ошибка заложена в самом алгоритме, а врач не мог обнаружить ее стандартными методами, ответственность несет разработчик.

? Как продвигается реализация регионального проекта «Поликлиника-Перезагрузка», который также предусматривает внедрение ИИ?

– Этот проект, напомним, был инициирован Областным центром общественного здоровья и медицинской профилактики и поддержан заместителем губернатора – министром здравоохранения Свердловской области **Татьяной Савиновой**. Его стратегия разработана в соответствии с приоритетами национального проекта «Продолжительная и активная жизнь». Итогом проекта должно стать комплексное преобразование работы амбулаторно-поликлинического звена, повышение качества и доступности медицинской помощи. В числе задач, которые предстоит решить, сокращение сроков ожидания приема участковым терапевтом и педиатром, узкими специалистами, проведения таких диагностических исследований, как КТ, МРТ.

Важно, что проводить перезагрузку предстоит с помощью внедрения современных цифровых инструментов, включая ИИ.

? Больше всего людей волнует невозможность попасть к врачу в разумные сроки. Причина кроется в нехватке специалистов или не только?

– С помощью ИИ нам удалось добиться прозрачности расписания работы участковых терапевтов, педиатров, фельдшеров, узких специалистов, записи к ним и на исследования на ди-

агностическом оборудовании. И теперь в режиме онлайн мы видим в системе наличие свободных мест для записи к тому или иному специалисту, видим, к каким врачам записи нет, видим, когда пациент не является на прием и т. д.

Все это – триггер для руководителей медицинской организации, вышестоящих инстанций, повод для реагирования, принятия мер.

До конца нынешнего года предстоит внедрить новую организационную модель во всех поликлиниках, закупить высокотехнологичное оборудование, интегрировать его с ИИ-системами для ускорения диагностики и разгрузки врачей, обучить персонал работе в новых условиях.

В результате перезагрузки поликлиника станет центром управления здоровьем пациента, а не местом ожидания в очередях.

? Есть среди медицинских организаций передовики по внедрению и использованию ИИ?

– Таких данных у меня нет, и в этом деле, как и в любом другом, лучше без фанатизма. Мы рассмотрели два пути внедрения искусственного интеллекта. Есть централизованный – например, отправка в Центральный архив медицинских изображений (ЦАМИ) для хранения в электронном виде результатов диагностических исследований. Или – ведение электронных медицинских карт, транскрибация. А есть децентрализованный путь, когда каждая медицинская организация, исходя из своих потребностей, сама выбирает ту или иную ИИ-систему для внедрения. Я уверен, что практически 90% медиков так или иначе используют ИИ в своей повседневной работе. Так же, как это делаю я или вы.

Сейчас технологии развиваются так стремительно, что человек не всегда за ними успевает. Но успевать надо. У нас нет шанса не меняться вместе с изменчивым миром. Если этого не делать, то мы не просто отстанем, нас не будет в системе, в профессии. Это не только здравоохранения касается, а всех сфер деятельности.

ПОСТСКРИПТУМ. Когда наша беседа закончилась, Евгений Кустов продемонстрировал нам способности транскрибации. На экране монитора появилась обработанная запись интервью. Справился ИИ неплохо: изложил все внятно, грамотно, без ошибок в терминах, но... слишком сухо. Для медицинского издания подойдет, а для газеты не очень, надо подучиться.

Записала
Татьяна БУРОВА

Цифровой мониторинг беременных

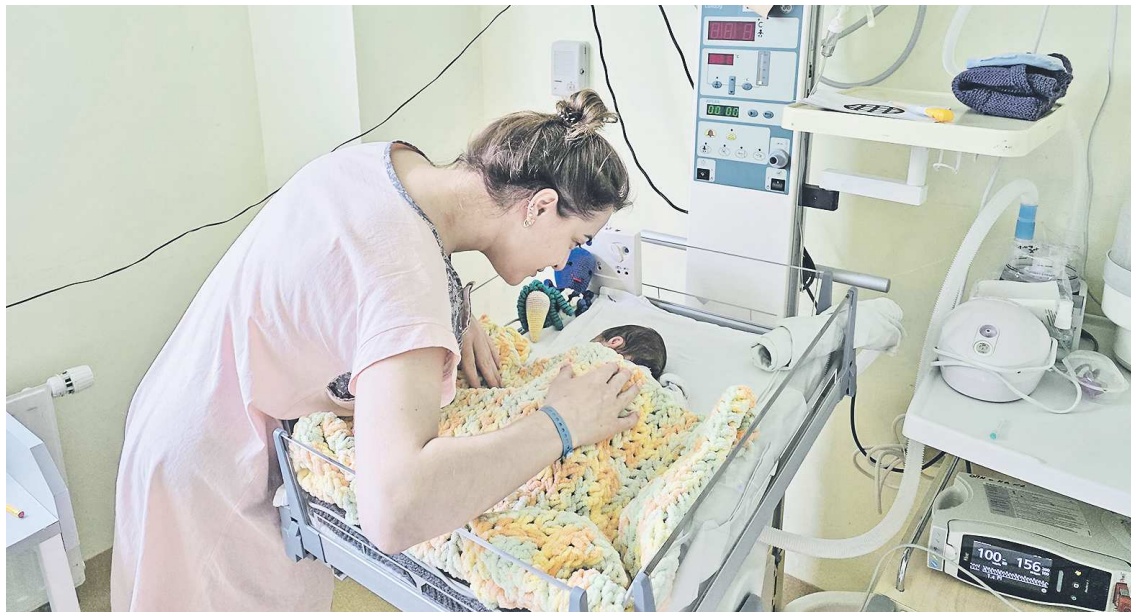
Свердловские врачи онлайн наблюдают за здоровьем 4 160 будущих мам благодаря цифровым сервисам, включая мессенджер МАКС

Людмила РЫЧКОВА

Специалисты Екатеринбургского клинического перинатального центра круглосуточно дистанционно контролируют самочувствие 4 160 беременных свердловчанок. Это стало возможным благодаря системе личного кабинета для беременных и врачей АИСТ SMART и чат-боту национального мессенджера МАКС.

Сервис позволяет получать уведомления и напоминания о записи на госпитализацию, консультацию или прием через смартфон. Также будущие мамы ведут электронные дневники самоконтроля, которые проходят автоматическую интерпретацию и уведомляют врача в случае выявления отклонений. Специалисты акушерского дистанционного консультативного центра оперативно реагируют на полученные данные и на их основе могут назначить женщине лечение или направить ее на госпитализацию.

Работа системы онлайн-мониторинга здоровья стартовала в Свердловской области в рамках цифровизации здравоохранения с 2021 года, а в 2026 году сервис АИСТ SMART начал функционировать на платформе национального мессенджера МАКС.



«В эту беременность у меня часто были жалобы на головную боль и повышенное давление, и врач рекомендовала мне установить приложение АИСТ SMART. Я вела онлайн-дневник давления, и в случае повышенных показателей мне приходило уведомление от врача с рекомендациями по коррекции лечения. Это оказалось очень удобно, так как не нужно было вызывать скорую помощь или идти на прием к своему доктору. Специалисты были со мной на связи практически 24/7, я задавала им любые волнующие меня вопросы», —

рассказала пациентка ЕКПЦ **Лидия Порядина**.

Благодаря постоянному мониторингу и правильно подобранному лечению женщине удалось избежать преэклампсии — опасного осложнения беременности, которое может угрожать как маме, так и будущему ребенку. Лидия благополучно родила доношенного малыша.

«В 2025 году система АИСТ SMART помогла на дому своевременно выявить более 1,2 тыс. беременных женщин с отклонениями в состоянии здоровья и направить их в перинаталь-

ный центр для дообследования. В 74% случаев врачам удалось уточнить диагноз, оценить состояние плода и подобрать необходимую терапию — пациентки были выписаны с сохранением беременности, что позволило продлить ее до более поздних сроков. В оставшихся 26% случаев женщины были родоразрешены в интересах здоровья с благоприятным исходом для матери и новорожденного», — рассказал автор проекта, заместитель главного врача ЕКПЦ по телемедицине и информационным технологиям **Николай Анисудинов**.

ФОТО ПРЕДОСТАВЛЕНО ТАТЬЯНОЙ ИВАНОВИЧНОЙ

Также благодаря цифровым технологиям сократились сроки ожидания записи в плановом и неотложном порядке. Например, на телемедицинскую консультацию — с 1,8 часа до 0,3 часа.

Чтобы воспользоваться сервисом, будущим мамам необходимо получить у лечащего врача согласие-инструкцию на подключение к личному кабинету с интеллектуальным помощником для беременной АИСТ SMART и пройти регистрацию.

Напомним, что внимание к вопросам охраны материнства является одним из приоритетов губернатора Свердловской области **Дениса Паслера**. Продуманная маршрутизация обеспечивает родоразрешение пациенток из групп риска в перинатальных центрах третьего уровня, под контролем опытных врачей. По инициативе заместителя губернатора — министра здравоохранения Свердловской области **Татьяны Савиновой** в родильных домах создается экосреда для комфорта женщин и их мужей, укрепления супружеских отношений, мотивации к дальнейшему пополнению в семье.

Охрана здоровья родителей и детей является важной составляющей работы регионального Минздрава в рамках ключевых задач национальных проектов «Продолжительная и активная жизнь» и «Семья».



Высокие технологии в нейрохирургии

Хирурги Свердловского госпиталя для ветеранов восстанавливают анатомию черепа с помощью искусственного интеллекта

Артур ЗЫКИН

В Свердловском областном клиническом госпитале для ветеранов войн имени С.И. Спектора нейрохирурги используют мощного цифрового помощника. Специализированная система Autobone на базе искусственного интеллекта теперь помогает врачам моделировать утраченные фрагменты костей черепа с точностью до миллиметра. Технология уже применяется при подготовке к краниопластике — операции по восстановлению целостности черепной коробки после тяжелых травм, опухолей или предыдущих хирургических вмешательств.

Раньше создание индивидуального имплантата требовало



ФОТО ПРЕДОСТАВЛЕНО АРТУРОМ ЗЫКИНЫМ

от хирурга внушительного объема ручной работы: нужно было по срезам компьютерной томографии буквально «на глаз» восстанавливать недостающую часть, опираясь на стандартные шаблоны. Сегодня всё иначе:

алгоритмы машинного обучения анализируют сохранившиеся костные структуры пациента и автоматически достраивают утраченный фрагмент, формируя трехмерную цифровую модель будущего имплантата.

Врачу остается оценить предложенный вариант и при необходимости скорректировать его — система дает точную, анатомически обоснованную базу, которая раньше занимала дни кропотливых расчетов.

При этом искусственный интеллект остается именно инструментом, а не самостоятельным игроком. Окончательное решение о конфигурации имплантата и тактике операции всегда остается за нейрохирургом. Технология лишь сокращает подготовку, позволяя врачу сосредоточиться на стратегии вмешательства.

«Искусственный интеллект обрабатывает данные томографии и помогает восстановить недостающий фрагмент, а мы оцениваем, корректируем и применяем этот результат на практике. Это симбиоз вы-

числительной точности алгоритмов и живого клинического опыта», — подчеркнул нейрохирург **Иван Доценко**.

Использование искусственного интеллекта при планировании краниопластики — часть общемирового тренда на персонализацию медицинских изделий. Для госпиталя имени Спектора это не единичный эксперимент, а системное направление: цифровые технологии постепенно интегрируются в работу нейрохирургов на всех этапах — от анализа изображений до планирования сложных реконструктивных операций. В итоге пациенты получают имплантаты, идеально подогнанные под их собственную анатомию, что значительно повышает надежность и эффективность лечения.



«Вначале было дело...»



ВЛАДИМИР МАРТЬЯНОВ

Для телеканала «Культура» сняты фильмы о промышленниках Урала

Ирина КЛЕПИКОВА

Горнозаводской Урал и уральские промышленники стали героями документального сериала, который для телезрителей России уже запустил канал «Культура». «Вначале было дело, или История русской промышленности» – многосерийный проект телеканала, рассказывающий о становлении отечественного предпринимательства. Съемки для него и закончились только что в Свердловской области.

Зрители «Культуры» уже по-хорошему выделили-отметили сериал из разнообразной просветительской программы телеканала. «Вначале было дело...» посвящен выдающимся отечественным промышленникам, изобретателям и новаторам XVIII–XIX веков, которые превратили Россию в мощное индустриальное государство. Сухие исторические факты подаются через драматические человеческие судьбы, победы, трудности и нестандартные решения первых российских капиталистов. В рамках проекта уже показаны фильмы «Русский фарфор» (история создания первого отечественного порцелана, развитие Императорского фарфорового завода) и «Полотняный завод» (о прадее **Наталии Гончаровой**, который создал крупнейшее парусное производство и избавил Россию от импортной зависимости). Любопытными были «Шёлковый путь купцов Сапожниковых» (история поставщиков императорского двора, одевавших в свои шелка высший свет Европы) и фильм о **Николае Путилове** – «кризисном менеджере всея Руси», основателе Путиловского завода. Запомнились киноочерки о **Василии Якупникове** – изобретателе фирменного красного кирпича, из которого построены ГУМ и Исторический музей, а также «Империя Демидовых» – о династии тульских оружейников и горнозаводчиков, подняв-

ших металлургию Урала. Не исключено, когда шла работа над «Империей Демидовых», режиссер-постановщик **Владимир Буробин** и решил присмотреться к Уралу и уральским промышленникам попристальнее.

Киногруппа снимала материал в Екатеринбурге, Асбесте, Нижнем Тагиле, Каменске-Уральском, Невьянске, поселках Малышева и Билимбай. Шел поиск подробностей о деятельности золотых приисков и заводов, уральских промышленников. Основу материала составили интервью с краеведами, экскурсоводами, руководителями и сотрудниками уральских музеев. В Берёзовском киногруппа посетила Музей золота и Музей-Шахту.

«Со съемочной командой мы говорили про первооткрывателя россыпного золота **Льва Ивановича Брусницына**. Рассказывали историю разработки золота на Берёзовском месторождении, этапы модернизации строгановских заводов. Промышленная история Урала – это больше не про случайные открытия, а про людей – их ум, талант и умение двигать вперед промышленность целой империи», – рассказывает краевед и художественный руководитель Музей-Шахты **Анатолий Кантур**.

В летней киноэкспедиции на Урал материала было снято так много, что авторы обещают создание масштабного блока из девяти фильмов в рамках известного документального цикла. Среди героев – разработчик Баженовского месторождения асбеста **Алексей Ладыженский**, руководитель гранитной фабрики **Яков Коковин** и инженер-новатор **Павел Аносов**. Еще в двух сериях речь пойдет о женщинах-предпринимателях – **Эмме Филитц** и **Марии Гребенковой**, которые в дореволюционном Урале стали сначала первыми помощницами своих мужей – известных пивоваров, а после кончины супругов успешно продолжили их бизнес, проводили модернизацию произ-

водства, занимались благотворительностью.

Три фильма посвящены уральским династиям – **Яковлевым, Строгановым** и **Демидовым**. Снимать про последних авторы популярного сериала канала «Культура», конечно же, отправились в музей Невьянской башни.

«Съемки длились целый день: интервью, экскурсии. Снимали на территории самой башни, в здании музея и даже ездили на старое кладбище к старообрядческой часовне, ведь Демидовы были старообрядцами. Ездили и в Свято-Никольскую церковь. Съёмочная группа прислала нам заранее пул вопросов, но оказалось, что рассказать мы можем гораздо больше», – поделилась впечатлениями генеральный директор Невьянского историко-архитектурного музея **Марина Морева**.

В уральском блоке популярного сериала будет рассказано не только о самих промышленниках, но – о новаторах, общественных деятелях и меценатах.

Съемочная команда телеканала «Культура» провела на Урале две недели. Рассказывают: работало так интересно, собрано-отснято так много материала, что авторы сразу заговорили о следующем проекте – серии фильмов, посвященных писателям Урала.

«За всю историю наших экспедиций Урал произвел самое большое впечатление. И это не только красота природы и масштаб производств, самое большое впечатление – это люди! Из всех регионов страны здесь оказались самые добрые, отзывчивые, коммуникабельные жители. Это ощущение было с самого первого дня и до отъезда. Благодаря этому мы смогли снять за пятнадцать дней девять фильмов. Это абсолютный рекорд», – говорит директор съемочной группы **Яна Буробина**.

Съемки прошли при поддержке Правительства Свердловской области. Показ «уральского блока» киносериала запланирован на 2027 год.



«Красная строка»: книги — о феномене рок-музыки

Международный книжный фестиваль «Красная строка», который пройдет в Екатеринбурге на Октябрьской площади с 21 по 23 августа, посвящен 40-летию уральского рока. А это повод поговорить о рок-музыке через книги, воспоминания и исследования.

21 августа на лекции **Ольги Болдыревой** «Гимн отверженных: как воспитать героя на панк-роке» участники поговорят о том, как музыка становится способом самовыражения. 22 августа журналист, музыкальный продюсер и автор исследований о советской и российской музыке **Александр Кушнир** представит книгу «Кинооблучение. Неавторизованная история группы «Кино». В этот же день писательница и редактор **Ольга Нижельская** презентует роман «Пианисты» – о судьбах людей, связанных с музыкой.



БОРИС ЯРКОВ

В последний день фестиваля, 23 августа, писатель и основатель петербургской группы Billy's Band **Билли Новик** представит книгу «Сон на краю крыши» – автобиографическое произведение, в котором история взросления и становления профессионального музыканта переплетается с судьбой целого поколения. А музыкант, писатель, лидер рок-группы «Санкт-Петербург» и создатель музея «Реалии Русского Рока» **Владимир Рекшан** проведет презентацию серии своих книг «45-летие ленинградского рок-клуба в рассказах и песнях».

Отдельная программа посвящена истории уральского рока. В частности, **Лев Наумов** представит книгу «Александр Башлачев. Человек поющий» о знаменитом советском музыканте, поэте и журналисте, одном из наиболее ярких представителей андеграунда. Поэтическая и музыкальная деятельность **Башлачева** начиналась на Урале.

На главной сцене фестиваля пройдет дискуссия «Книга. Рок. Драйв», где участники обсудят, как музыка становится героиней литературы и частью культурного наследия. В разговоре примут участие Лев Наумов, **Александр Пантыкин**, Владимир Рекшан, **Александр Коротич**, **Дмитрий Карасюк** и Александр Кушнир. Модератором выступит рок-гид, журналист **Светлана Толмачева**.

Анастасия ЯКОВЛЕВА



Дом кино показывает фильмы фестиваля «Сталкер»

Екатеринбург снова стал площадкой Международного фестиваля фильмов «Сталкер», поддерживающего авторов, которые поднимают в своих работах тему прав человека. Название фестиваля заимствовано от известного фильма Андрея ТАРКОВСКОГО: таким образом создатели фестиваля декларируют свое желание проникнуть в «зону», малоисследованную и волнующую нас всех.

Открыл фестиваль игровой фильм «Охотник». Фильм-притча повествует о герое, который проходит путь от падения к возрождению.

В программе – еще четыре художественных фильма. Психологическая драма «Северная станция» поднимает морально-этические вопросы о насилии и отношении жертвы к обидчику. Драматическая комедия «Соавторы» рассказывает об истории приятельских отношений писателя и его ученика. Главные герои фильма «День рождения Сидни Люмета» – семнадцатилетний Дато и его бабушка, которые пытаются сохранить контакт на руинах некогда большой семьи. Завершит художественную часть фестиваля драма об одиночестве «Догги». Каждый сеанс сопровождается творческой встречей с создателями кинолент.

Параллельно в Малом зале Дома кино идет показ десяти документальных лент. Среди них – «Агния Барто. Найти человека».

Ежегодно фестиваль представляет более 120 новых фильмов о правах человека. После конкурса в Москве фильмы отправляются в регионы России. Кинофестиваль «Сталкер» – не политический и не коммерческий проект. Вход на все фестивальные просмотры свободный.

Ирина КЛЕПИКОВА



Трудовая бронза «строителей»

Сборная Свердловской области по хоккею на траве заняла третье место на Спартакиаде

Данил ПАЛИВОДА

В столице Урала завершился турнир по хоккею на траве в рамках Спартакиады народов России. Хозяева соревнований не остались без медалей: мужская сборная Свердловской области, представленная хоккеистами клуба «Динамо-Строитель», завоевала бронзовые награды. В упорном матче за третье место свердловские хоккеисты одолели сборную Санкт-Петербурга – 3:2.



ПАВЕЛ ВОРОЖЦОВ

Для сборной Свердловской области турнир получился непростым. Представители региона попали в группу с командами Московской области и Москвы и в первом же матче встретились с принципиальными соперниками из Подмоскovie. Гости вырвали победу в серии буллитов, хотя проигрывали со счетом 0:2 по ходу встречи: это позволило им занять первое место в группе и избежать встречи в полуфинале с лидером отечественного хоккея на траве – сборной Татарстана.

Свердловчане же, обыграв во второй встрече группового

этапа команду Москвы, вышли в полуфинал на хоккеистов из Казани. Для понимания: в группе сборная Татарстана разгромила команды Санкт-Петербурга и Ростовской области с суммарным счетом 31:1 (10:1 и 21:0 соответственно). Свердловчане при поддержке своих трибун навязали действующим чемпионам страны упорное сопротивление. В первой половине встречи обе команды имели хорошие моменты, но реализовать их не смогли. Первый гол зрители увидели только в третьем отрезке, гости вышли вперед, заставив команду Свердловской

области раскрываться. В самой концовке встречи хоккеисты из Татарстана забили еще два мяча, сломив упорное сопротивление хозяев – 3:0.

В матче за третье место сборная Свердловской области встречалась с командой Санкт-Петербурга. На трибунах, несмотря на рабочий день, собралось достаточно много зрителей. Были и хоккеисты из других команд, в том числе поддерживавшие сборную Санкт-Петербурга: например, за гостей активно переживали представительницы женской петербургской команды. Кстати, днем ра-

нее петербурженки уступили сборной Свердловской области в матче за пятое место женского турнира.

Но, конечно, большинство зрителей пришло поддержать именно хозяев. И свердловские хоккеисты эту поддержку довольно быстро оправдали. Уже в первой четверти хозяева забили два быстрых гола и, казалось, без проблем добудут победу в этой встрече. Но гости следом отквитали один мяч и не отпустили свердловчан в отрыв. Моменты возникали у ворот обеих команд: опаснее атаковали хозяева, которые сумели забить

третий мяч после экватора. Однако сборная Санкт-Петербурга и на этот раз сократила отставание до минимума, обеспечив нервную концовку.

На этот раз послематчевые буллиты не понадобились: сборная Свердловской области удержала преимущество к финальному свистку и завоевала бронзовые награды турнира. Интересно, что это первые медали Спартакиады для свердловских представителей хоккея на траве: четыре года назад на первой летней Спартакиаде представители региона остались без наград.

«Домашняя Спартакиада стала для нас важным турниром. Несмотря на то, что мы знаем своих соперников и играем с большинством хоккеистов в Суперлиге, встретиться в рамках такого турнира очень интересно. Мы хотели и должны были играть в финале, но уступили по буллитам в самом важном матче в группе. Бронзовые медали – важный результат, но мы точно хотим и заслуживаем большего», – рассказал «Областной газете» игрок сборной Свердловской области **Артём Борисов**.



ЗА ПЕРВЫЙ ГОД СЛУЖБЫ

от 5 860 000 ₽

РАЗОВАЯ ВЫПЛАТА

от 3 100 000 ₽

СПИСАНИЕ ПРОСРОЧЕННОЙ ЗАДОЛЖЕННОСТИ

от 10 000 000 ₽

- + Кредитные и налоговые каникулы
- + Бесплатные путевки в детские лагеря
- + Бюджетные места для детей в вузах

СЛУЖБА ПО КОНТРАКТУ

+7 343 229-05-11



Общественно-политическое издание. Издатель: Государственное бюджетное учреждение Свердловской области «Редакция газеты «Областная газета»».

УЧРЕДИТЕЛИ: Губернатор Свердловской области, Законодательное Собрание Свердловской области.
(Адрес: 620031, г. Екатеринбург, пл. Октябрьская, 1)

Газета зарегистрирована в Уральском региональном управлении регистрации и контроля за соблюдением законодательства РФ в области печати и массовой информации Комитета Российской Федерации по печати 30.01.1996 г. № Е-0966

Главный редактор
А.А. ЛАКЕДЕМОНСКИЙ

Адрес редакции и издателя:
ГБУ СО «РГ «Областная газета», 620000, Екатеринбург, ул. Московская, 11 (2-й этаж).
ИНН 6658023946.

Адреса электронной почты:
Общая почта: og@oblgazeta.ru

Телефоны:
Приемная – 8 (343) 355-26-67

по вопросам рекламы:

8 (343) 227-51-10

электронная почта: reklama@oblgazeta.ru



MAX.ru
/id6658023946_gos



VK.com
/oblgazeta



OK.ru
/oblgazeta



T.me
/oblgazeta



OBLGAZETA.RU

ПОДПИСКА

индексы:

- ежедневное издание на 12 мес. (09857) / 6 мес. (09856)
- ежедневное издание (с вкладкой «Документы») на 12 мес. (П2846) / 6 мес. (П3110)

для предприятий Екатеринбурга:

- podpiska.pochta.ru – подписное агентство Почты России

Адрес электронной почты:

Отдел подписки: podpiska@oblgazeta.ru

По вопросам подписки и распространения:

8 800 30-20-455

звонок бесплатный по России

В соответствии со статьей 42 Закона Российской Федерации от 27.12.1991 № 2124-1 «О средствах массовой информации» редакция имеет право не отвечать на письма и не пересылать их в инстанции.

За содержание и достоверность рекламных материалов ответственность несет рекламодатель. Все товары и услуги, рекламируемые в номере, подлежат обязательной сертификации, цена действительна на момент публикации. Материалы с пометкой «реклама» или «на правах рекламы» выходят на коммерческой основе.

При перепечатке материалов ссылка на «ОГ» обязательна

Номер отпечатан в типографии ГБУ СО «Редакция газеты «Областная газета»: 623700, Свердловская область, г. Берёзовский, ул. Красных героев, стр. 10
Заказ: № 1907.

Сдача номера в печать:
по графику – 20.00,
фактически – 19.30

ЦЕНА СВОБОДНАЯ

Тираж 9 000

ISSN 2225-1529

