



Фото: Екатерина Карпова

НОВОГОДНЕЕ НАСТРОЕНИЕ НА ДЕПУТАТСКОЙ

Жители Октябрьского округа по достоинству оценили еще одно общественное пространство

Стр. 4

ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ ГОРОДСКАЯ ГАЗЕТА

ИРКУТСК

№ 47 (1183)

13 ДЕКАБРЯ 2024 ГОДА



(12+)

ВЕЧНОЗЕЛЕННЫЙ ОАЗИС В ЦЕНТРЕ ГОРОДА

Зимой и летом одним цветом: несмотря на декабрьские морозы, муниципальный «Горзеленхоз» цветет и пахнет



Стр. 8-9

Фото: Дарья Таракановой

Электронные версии газет «Иркутск» и «Иркутск официальный» — на сайте irkutskinform.ru

БЛИЖЕ К ЗВЕЗДАМ

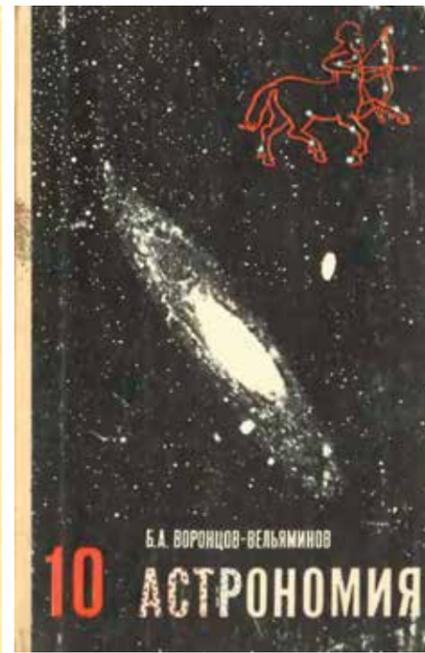
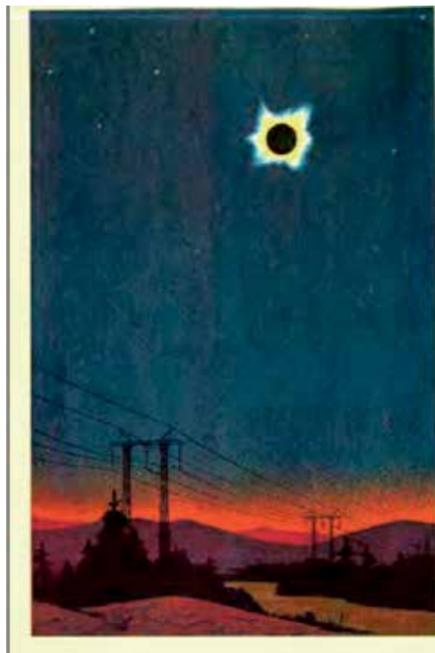
Иркутские школьники смогут изучать астрономию как отдельный дополнительный предмет

20 ноября состоялась пресс-конференция с представителями астрономического сообщества Иркутска. Как рассказал руководитель Большого Иркутского планетария Дмитрий Семенов, основы науки о небесных объектах в современных школах не преподаются, и это стало одной из причин появления пробелов в знаниях подрастающего поколения о реальной картине мира. Иркутские ученые готовы составить новую учебную программу для 8-х классов. Однако в 10–11-е классы астрономию при желании родительских комитетов и администраций школ можно вернуть уже в следующем учебном году.

Звезды и планеты студенты начали изучать еще в начале XVIII века, предмет был введен в программы учебных заведений по указу Петра I. В 30-е годы XX века интерес к астрономии вспыхнул с новой силой, предмет стали изучать в средних школах. В октябре 1957-го миллионы советских людей с восторгом следили за запуском первого спутника, а уже в апреле 1961-го — за полетом первого в мире космонавта Юрия Гагарина...

Впервые необходимость изучения астрономии в школах отвергли в 1993 году, тогда же предмет исключили из обязательной программы. Какое-то время он еще существовал в отдельных учебных заведениях, но к концу 2000-х годов преподавание полностью прекратилось. В 2017–2018 годах благодаря энтузиазму астрономов и Министерству просвещения России предмет ненадолго возвращался в программу.

Сейчас астрономия по-прежнему не входит в перечень обязательных предметов, но школы могут включать ее в учебные планы в качестве отдельного, дополнительного курса наряду, напри-



А вы помните свой учебник, по которому изучали астрономию в школе? Старшее поколение наших читателей наверняка узнает учебник Бориса Воронцова-Вельяминова, который был одним из лучших во времена СССР. Целые поколения изучали в советской школе астрономию именно по этой книге. В СССР на этот предмет выделялось 35 часов. В современной школе кусочки бывшего астрономического курса включены в программы по физике. И на них выделяется всего четыре-пять часов. Этого, конечно, очень мало, чтобы школьники могли усвоить простейшие данные о происхождении Вселенной или нашей Солнечной системы

мер, с байкаловедением, экономикой или экологией.

— При составлении учебного плана образовательная организация вправе вводить курсы по выбору, факультативы, связанные с изучением астрономии, в часть учебного плана, формируемую участниками образовательных отношений, — уточнила начальник отдела развития общего образования департамента образования Иркутска Елена Валерьевна Высоцкая. — Такую возможность в текущем учебном году использовали школы № 36, 45, 4 и Лицей ИГУ. Также, составляя план внеурочной деятельности, образовательные организации могут реализовать данное на-

правление, как это сделали школы № 7 и 15. Образовательные организации принимают решение о введении курсов, связанных с астрономией, с учетом мнения участников образовательных отношений, исходя из оценки материально-технических условий, кадрового потенциала.

Иркутянам повезло жить в одном из немногих городов восточной части России, вокруг которого расположены объекты изучения космоса. До ближайшей обсерватории всего пара часов езды, можно записаться на экскурсию или понаблюдать за интересными явлениями вместе

с астрономами иркутских институтов, а в планетариях города — увидеть объемные фильмы о космосе. Все это вдохновляет некоторых иркутских школьников на самостоятельное погружение в тему и участие во всероссийских олимпиадах по астрономии.

— В этом учебном году уже прошел муниципальный этап олимпиады по астрономии, скоро состоится областная, и возможно, кто-то из иркутян поедет на всероссийский. И на международных олимпиадах



Окончание на стр. 11

«КОСМОС – ЭТО ДРУГОЙ МИР»

На этой неделе мы спросили у прохожих на улицах Иркутска: «А вы в детстве мечтали стать космонавтом?»



Виталий, сотрудник угольно-добывающего предприятия:

— Мечтал! Конечно, мечтал! В детстве, наверное, все пацаны мечтают об этом! Мне кажется, что и раньше, в советское время, мечтали, и сейчас тоже дети мечтают об этом — ведь научно-технический прогресс сделал колоссальный скачок, и сегодня стать космонавтом стало реальнее, чем когда-либо. Если уж актеры летают, то и для по-настоящему увлеченного человека это точно возможно. И я бы полетел — даже в моем возрасте. Год бы готовился — и полетел! Я и кино про космос люблю, и темы астрономические мне нравятся.



Елена Георгиевна, пенсионерка:

— Вспоминаю, что в детстве что-то такое было! Кажется, даже были какие-то мысли! Тогда тема космоса захватывала всех, и я, как и многие, размышляла об этом, но о чем конкретно мне тогда мечталось, уже и не вспомню! Сейчас космос наполнен и кораблями, и спутниками, и мусором, к сожалению. А что касается моих сегодняшних размышлений о космосе, я обращаю внимание на магнитные бури, вспышки на солнце — читаю о том, как это влияет на людей, на природу.



Александра, студентка первого курса ИГУ:

— Нет, никогда не мечтала, и даже желания не было оказаться в космосе. Честно говоря, эта сфера меня не очень увлекает. Конечно, если какое-то интересное кино на эту тему или сериал, то посмотрю, но исключительно как интересную историю, а не как фильм конкретно о космосе. В школе астрономии у нас не было. Если что-то интересное в руки попадет о космосе, прочитаю, посмотрю, но сама информация на эту тему не ишу — не мое.



Анна, студентка четвертого курса техникума:

— Нет, не мечтала никогда. Если бы мне внезапно предложили полететь, отказалась бы — слишком страшно! Мне даже думать трудно о тренировках и испытаниях, которые проходят будущие космонавты, — это огромный труд. Я бы не выдержала! Мне трудно представить себя в центрифуге, например, — сразу укачивает! Это для людей, которые грезят космосом, для сильных духом. А я могу только посмотреть кино о космонавтах. К слову, у нас был курс астрономии в школе, но большая часть информации уже улетучилась, к сожалению.



Евгений, столяр-плотник:

— Хм, интересный вопрос! Когда-то в детстве мечтал! Эта тема была очень популярной, я и книги разные читал, много. Но сегодня уже не полетел бы никуда — мне кажется, здоровье не позволило бы. Мне интересны фильмы о космосе, интервью с космонавтами — с удовольствием смотрю, слушаю, читаю, если попадается. Все-таки космос — это другой мир.

*С прохожими беседовала Ирина Белая
Фото автора*



На фото — глава Октябрьского округа Иркутска Георгий Комаров, командир мотострелковой роты, исполняющий обязанности директора МУП «ТЭСИ» Максим Обухов (ушел добровольцем, в июле был награжден орденом Мужества! — Прим. ред.) и мэр нашего города Руслан Болотов. Только что бойцам передали часть техники. «Передают привет Иркутску, благодарят всех, кто помогает!» — рассказал по телефону Руслан Болотов (на фото справа он за рулем одной из машин для бойцов)



МЭР ИРКУТСКА В ДНР

Руслан Болотов передал бойцам СВО технику и гуманитарную помощь

В ноябре администрация Иркутска и неравнодушные жители города сформировали для отправки в зону специальной военной операции очередную партию техники: машины и мотоциклы (сейчас на фронте главное требование к транспорту — скорость и маневренность, чтобы уходить от атак дронов ВСУ. — Прим. ред.). На этой неделе в Донецкой Народной Республике работает делегация Иркутска во главе с мэром Русланом Болотовым: военным передают подготовленную городом технику.

С начала специальной военной операции «за ленточку» из Иркутска направлено уже более 180 автомобилей. И эта работа продолжается постоянно. Городская власть в режиме 24/7 находится на связи с нашими бойцами, поэтому точно знает, в чем они нуждаются, адресно по подразделениям им привозят именно то, что просят. В партии, часть которой на днях Руслан Болотов передал бойцам, — три мотоцикла «Урал», квадроцикл, микроавтобус Ford (бронированный), три КАМАЗа, один из которых самосвал и два бортовых, два ЛуАЗа — автомобили высокой проходимости, три «Волги», двое «Жигулей», три санитарных УАЗа, один УАЗ «Патриот», один автобус ПАЗ и 14 кроссовых мотоциклов «Эндуро» (вторая часть техники еще в пути, вот-вот она прибудет в ДНР. — Прим. ред.).

Что важно — большую часть денег на приобретение техники добровольно собрали коллективы муниципальных предприятий города. — Сотрудники Центрального рынка, «Иркутскавтодора», «Иркутскгортранса», «Иркутскавтотранса», «Ритуала», «Иркутской Аптеки», «Водоканала», АО «Агентство развития памятни-

ков Иркутска», а также частные предприниматели купили мотоциклы, — рассказал советник мэра Вячеслав Мазанов. — Все они откликаются на призыв мэра Руслана Николаевича Болотова о постоянном пополнении технического оснащения наших воинских подразделений, потому что автомобили очень быстро выходят из строя из-за атак вражеских дронов и во время выполнения боевых задач. Это такой своеобразный новогодний подарок нашим ребятам, вместе с колонной техники на передовую уже традиционно отправили им гуманитарную помощь, посылки и письма от родных.

— На прифронтовой территории встретились с бойцами нашего 38-го полка, где служат иркутяне. Привезли гуманитарную помощь, часть техники, которую собрали недавно всем городом (до конца года доставим вторую партию). Передали землякам полный КАМАЗ необходимых вещей: генераторы, пленку, скобы, личные посылки... Помимо этого, привезли военным угощения из Сибири — от сотрудников нашего МУП «Центральный рынок». Рыба, мясо и другие продукты в мирных условиях — обычная еда, но на фронте они — большая редкость. Бойцы такому столу были искренне рады. Подобная поддержка из дома очень важна для наших парней, — рассказал «Иркутску» Руслан Болотов по телефону.

По словам Руслана Николаевича, «уже сейчас есть понимание, на что сделаем упор при сборе очередного груза». «Проговорили с бойцами наши дальнейшие планы, скорректировали программу на следующий год. Наготове также большое количество средств радиоэлектронной борьбы», — уточнил мэр Иркутска.

Наталья Вяземцева
Фото из телеграм-канала ruslanbolotov

ПАМЯТИ РАЗВЕДЧИКА

В Иркутске открыли памятник Герою России Вячеславу Трубникову

Бюст установлен в сквере на пересечении улиц Муравьева и Волгоградской (это в Иркутске II) по инициативе помощника президента РФ, председателя Российского военно-исторического общества Владимира Мединского и директора Службы внешней разведки Сергея Нарышкина. Предложение поддержали на муниципальном и региональном уровнях и в минувшее воскресенье, 8 декабря, открыли памятник разведчику, Герою Российской Федерации, уроженцу Иркутска, генералу армии Вячеславу Трубникову.

В торжественной церемонии приняли участие заместитель начальника Управления президента РФ по государственной политике в гуманитарной сфере, заместитель председателя РВИО Николай Овсиенко, дочь Вячеслава Трубникова Мария Трубникова, председатель совета ветеранов Службы внешней разведки РФ Михаил Погудин, заместитель председателя правительства Иркутской области Георгий Кузьмин, вице-мэр Иркутска Сергей Кладов, депутаты Законодательного Собрания региона и думы города.

— С 2021 года Российское военно-историческое общество по поручению президента России реализует программу по увековечиванию памяти военачальников, разведчиков, контрразведчиков, которые внесли большой вклад в историю, становление и защиту Отечества. Сегодня мы открываем памятник великому человеку. Он принадлежит к плеяде удивительных людей, людей с большой буквы. Вячеслав Иванович реализовал себя во многих сферах, но, конечно же, основным делом его жизни была разведка, — рассказал Николай Овсиенко.

Памятник создан в рамках национального проекта «Культура». Он выполнен из бронзы и представляет собой бюст на постаменте. Скульптор проекта — Илья Коротченко. Символика, которую можно увидеть на постаменте, подчеркивает глубокую связь Вячеслава Трубникова с Россией и Индией — странами, ставшими для него жизненными ориентирами.

На одной стороне изображен двуглавый орел, представляющий мощь и независимость России, он указывает на его корни и связь с родной землей. Сибирские ели и бабр символизируют силу и стойкость Сибири, отражают происхождение разведчика и силу его характера, сформированного суровой сибирской природой.

На другой стороне — колонна Ашока, символ мудрости и терпимости.



Вячеслав Трубников родился в 1944 году в Иркутске в семье слесаря-сборщика авиационного завода, эвакуированного из Москвы во время Великой Отечественной войны. После ее окончания семья вернулась в столицу. Вячеслав Иванович окончил школу с золотой медалью, а затем МГИМО по специальности «референт по странам Востока». Владел хинди и английским языком, долгие годы служил в органах КГБ СССР. Прошел путь от рядового сотрудника советской разведки до главы Службы внешней разведки России

Людмила Измайлова. Фото пресс-службы администрации Иркутска

Telegram-канал
ruslanbolotov



Наряду с колесом Сансары она олицетворяет духовные ценности и философию Индии. Эту страну Вячеслав Иванович глубоко уважал и считал своей второй родиной. Павлин — национальная птица Индии, символизирует красоту, изящество и богатство культурного наследия.

Композиция подчеркивает уникальную миссию Вячеслава Трубникова как посла, связующего два мира, отражая не только его карьеру, но и личное уважение к индийским традициям и культуре. На памятнике выгравирован QR-код, отсканировав который можно ознакомиться с его подробной биографией.

— Такие люди, как Вячеслав Иванович, должны быть ориентирами для подрастающего поколения. Особенно в сегодняшних реалиях. Именно поэтому инициативу установки памятника поддержали многие люди. Место было выбрано не случайно: отец Трубникова работал слесарем-сборщиком на нашем авиационном заводе. Поэтому решили, что бюст будет расположен вблизи предприятия, — отметил Сергей Кладов.

Выдающийся российский разведчик и дипломат, влиятельный государственный деятель, истинный патриот своего государства, он был по-настоящему уникальным человеком.

Его заслуги перед страной, перед всем миром отмечены многочисленными наградами. Много лет своей жизни он посвятил борьбе с международным терроризмом. Памятный знак появился по инициативе Российского военно-исторического общества. Место для установки было выбрано не случайно: отец Трубникова работал слесарем-сборщиком на авиазаводе. Поэтому решили, что бюст будет расположен вблизи предприятия, на улице Волгоградской.

Убежден, что даже те, кто не знает нашего земляка, увидев памятник, заинтересуются его историей. И жизненный путь Вячеслава Ивановича послужит вдохновением, примером того, как обычный человек из глубинки может достичь больших высот.

ПРИСОЕДИНИТЬСЯ

НОВОГОДНЕЕ НАСТРОЕНИЕ НА ДЕПУТАТСКОЙ

Жители Октябрьского округа по достоинству оценили еще одно общественное пространство

В конце ноября, с опозданием почти на месяц, завершилось благоустройство улицы Депутатской. Жители Октябрьского округа проголосовали за него в 2023 году, но это было бы невозможно, если бы не экономия, которая возникла после аукционов, где определили подрядчиков для выполнения работ на остальных объектах. В итоге территорию благоустроили дополнительно.

— Здесь заасфальтировали тротуары, обновили плиточное покрытие, смонтировали перголы, навес, поставили лавочки, появились урны, информационные стенды. Интересным акцентом этого места стало необычное освещение: подсветка опор навеса, лавочек, ландшафтные светильники и уличная гирлянда, — рассказала начальник департамента городской среды администрации Иркутска Елена Юрганова.

Надо отметить, что только подготовка к наведению порядка на этой территории заняла несколько лет. Раньше на месте сквера стояли торговые павильоны, и практически ни у одного из них не было на это законных оснований. В результате после решения суда было снесено около 50 стационарных торговых объектов и одно капитальное строение. Речь идет о кафе быстрого питания, которое располагалось на улице Депутатской в районе дома № 11, его ликвидировали летом прошлого года — такое решение вынес Арбитражный суд Иркутской области.

В рамках федеральной программы «Формирование комфортной городской среды» благоустройство улицы Депутатской началось еще в июле и закончилось в ноябре. Дорожная техника разровняла газоны, рабочие выкорчевали старые аварийно опасные деревья. Осенью, пока стояла плюсовая температура, территорию заасфальтировали. Последними установили лавочки, урны и красивый навес с необычной подсветкой.

Кстати, подрядчик понесет ответственность за то, что не уложился в установленный срок: ему будут начислены пени за каждый день просрочки.



Особенно красивым получился сквер возле дома № 1 на улице Депутатской. На всем протяжении участка смонтировали современное освещение, которое сейчас создает новогоднее настроение. Здесь установили перголу, урны. Пространство украшают скамейки с необычной подсветкой — таких больше нет нигде в городе. А летом, когда в сквере появится цветник, станет еще лучше!

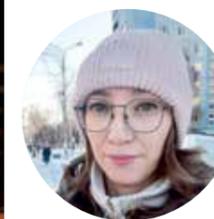
Но как бы там ни было, сейчас Депутатская в полном порядке.

Главные, кто ждал здесь изменений, — местные жители. И судя по отзывам, они очень довольны.



— Я живу здесь рядом, и все благоустройство происходило буквально на моих глазах, — рассказала преподаватель танцев Дарья Савченко. — Если смотреть по проекту, то результат и меня, и моих соседей очень устраивает. Стало намного просторнее, все лишнее убрали. Разномастные киоски совсем

не украшали этот участок улицы, было ощущение, что здесь еще не закончили 1990-е. Мы даже завидовали другим улицам Иркутска, где все это давным-давно снесли. А сейчас у нас появилось красивое пространство, наконец-то и до нашей улицы дошла очередь.



— Я здесь часто бываю, и меня удручал вид этой улицы, которая находится почти в центре города и должна быть достойным продолжением площади у танка «Иркутский комсомолец» и красивого пространства у ЗАГСа на Декабрьских Событиях, — от-

метила администратор Виктория Новосельцева.

— Очень рада, что теперь так и будет. Особенно порадовал сквер возле остановки общественного транспорта — красиво и необычно, теперь автобус или трамвай ждать здесь намного приятнее.



— Мне нравится все, что здесь сделали, тротуары стали чуть ли не в два раза шире, — поделился впечатлениями студент Егор Слободчиков. — Раньше из-за обилия ларьков и торговых павильонов улица выглядела как рынок: было много мусора, коробок, старые тополя иногда так скрипели, что это казалось даже опасным. Сейчас всего этого нет, надеюсь, весной здесь высадят новые деревья, и улица приобретет вид, достойный областного центра.



— То, что сейчас сделали на Депутатской, мне очень нравится, этот уголок города наконец-то благоустроили. Хорошо, что установили новые лавочки. Зимой они не особо востребованы, но весной, уверена, здесь будет отдыхать много прохожих, — говорит домохозяйка Лилия Иванова. — Необычное оформление сквера большими светящимися конструкциями создает настроение в любое время года. А сейчас воспринимается как новогоднее украшение. Это прямо в тему предстоящих праздников!



Поскольку работы по благоустройству улицы Депутатской завершились уже при минусовой температуре, новые деревья в сквере высаживать не стали. Но весной озеленению уделят особое внимание. Кроме газонов здесь разобьют цветник и высадят около 200 деревьев и кустарников: спирею серую и японскую, кизильник, чубушник, клены гиннала и серебристые тополя



Посмотрите, как менялась территория рядом с домом № 11 на улице Депутатской. В июне прошлого года здесь снесли большое капитальное строение, в котором размещалось кафе быстрого питания. Объект был построен без правовых оснований и снесен по решению Арбитражного суда Иркутской области. Сейчас вместо кафе — благоустроенная территория



Ольга Королева
Фото Валентина Карпова и Елены Алексеевой

МОНЕТИЗАЦИЯ ИНТЕЛЛЕКТА В ГОРОДЕ

25 авторов научных исследований получили именные стипендии мэра Иркутска

В конце ноября в администрации города состоялась торжественная церемония вручения именных стипендий мэра Иркутска в области науки и техники. Талантливых молодых ученых, аспирантов и студентов пригласили в церемониальный зал, чествовали и награждали. Их работы касались разных сфер жизни: благоустройства и безопасности городской среды, жилищно-коммунального хозяйства, архитектуры и градостроительной политики, транспорта, потребительского рынка, культуры, молодежной политики, цифровизации. Журналисты «Иркутска» поговорили с некоторыми стипендиатами и поняли, что объединяет молодых исследователей: желание изучать и совершенствовать этот мир.



Студентка 4-го курса ИрГУПС Анастасия Середкина получила именную стипендию мэра Иркутска за научную работу о популяризации спортивных занятий для горожан. «Когда получила сообщение о том, что прошла в число победителей, испытала гордость! Честно говоря, была уверена, что все получится: всегда достигаю поставленных целей», — рассказала Настя «Иркутску» сразу после церемонии награждения

Анастасия Середкина, ИрГУПС

— В своей научной работе я проанализировала, какое оздоровляющее влияние оказал бы спорт на общество, и разработала несколько методик, помогающих пропагандированию здорового образа жизни в нашем городе, — рассказывает студентка ИрГУПС Анастасия Середкина. — Тема спорта интересует меня давно. В течение двух лет я даже состояла в команде ГТО вуза, параллельно занимаясь в тренажерном зале. В прошлом году мой тренер Анна Игоревна Клетнева предложила вместе написать несколько статей, относящихся к спорту и здоровью, они все включены в РИНЦ (национальная библиографическая база данных научного цитирования, аккумулирующая более 12 миллионов публикаций российских авторов. — Прим. ред.).

Название работы Анастасии — «Спортивные инициативы как инструмент повышения качества жизни в городе Иркутске». А ее цель — увеличение популяризации спорта в Иркутске без особых финансовых затрат.

— Сегодня спортивная инфраструктура в городе развита хорошо, и мне захотелось сделать так, чтобы большинство иркутян пользовались данными возможностями, — объясняет Анастасия. — В Иркутске за последние несколько лет создали много открытых спортивных площадок во дворах и в общественных пространствах. А чтобы они привлекали как можно больше горожан, нужно создавать мотивацию для их использования. Многие жители не пытаются внедрить

спорт в свой образ жизни, не задумываются о том, зачем это нужно. Моя работа как раз о том, почему и зачем человеку нужен спорт.

По словам Анастасии, в 2024 году доля регулярно занимающихся спортом иркутян увеличилась всего на 2% по сравнению с предыдущим годом.

— Методики, которые я предлагаю в своей научной работе, — это, например, внедрение уроков по здоровому питанию и физической активности в школах и вузах, это поможет объяснить широкому кругу людей важность и необходимость здорового образа жизни, — рассказывает Анастасия Середкина. — Кроме того, я предлагаю на постоянной основе вводить общегородские спортивные программы и мероприятия, создание программы лояльности и поощрения для тех, кто готов начать свой спортивный путь в любом возрасте, и так далее.

Настя уверена, что тему спорта и здорового питания нужно шире освещать в соцсетях и СМИ.

— Интересно то, что на этот конкурс редко подаются исследования, относящиеся к спорту. Меня это немного удивило, и я решила, что ситуацию нужно исправлять, — улыбается Настя. — Тем, кто сомневается, участвовать или нет, хочется сказать: обязательно пробуйте! Все зависит от вас самих! И конечно — занимайтесь спортом!

С прошлого года размер стипендии увеличен: студенты получают 25 тысяч рублей, аспиранты — 35 тысяч рублей, молодые ученые — 50 тысяч рублей.



Доцент кафедры самолетостроения и эксплуатации авиационной техники ИРНИТУ Никодим Подрез — инженер в сложнейшей отрасли промышленности — самолетостроении. Но жизнь молодого ученого наполнена и другими занятиями: Никодим рассказал «Иркутску», что в детстве занимался спортивными бальными танцами и до сих пор танцы его любимое хобби!

Никодим Подрез, ИРНИТУ

— В 2013 году я приехал в Иркутск из Черемховского района и поступил в политех на специалитет «Самолето- и вертолетостроение». Еще в студенчестве, а затем и во время аспирантуры начал работать на Иркутском авиазаводе, мой производственный опыт насчитывает пять лет, — рассказывает Никодим Подрез. — В 2022 году я вернулся в ИРНИТУ — стал ассистентом кафедры самолетостроения и эксплуатации авиационной техники. Сейчас я доцент кафедры, специалист дирекции института информационных технологий и анализа данных.

Никодим Владимирович — один из трех победителей конкурса на соискание именных стипендий в области науки и техники в категории «ученые». Тема его работы: «Оценка производственной технологичности конструкции фрезерованных деталей на основе формализации данных и знаний». Научный руководитель — Алексей Говорков, кандидат технических наук, доцент, директор института информационных технологий и анализа данных ИРНИТУ.

Результатом исследования молодого ученого стала методика, позволяющая сократить цикл изготовления продукции и затраты на проектирование технологического процесса.

— Этой темой я занимался с 2018 года, со времен студенчества. Если говорить совсем по-простому, то методика позволяет в автоматизированном (это самое важное!)

режиме проанализировать и понять, реально ли изготовить конкретно взятую деталь на предприятии или нет, — объясняет читателям Никодим. — Программа с помощью компьютера и компьютерных технологий дает анализ любой детали: получится ли на оборудовании конкретно взятого завода делать такие детали или не получится.

Обычно, как рассказывает Никодим Владимирович, этим анализом занимался человек и процесс мог занять несколько дней или недель. Теперь процесс сможет проходить в автоматизированном режиме и выдавать результат за считанные секунды(!).

— То есть имея на руках конструкторскую документацию детали в виде 3D-модели, мы запускаем ее в программу, и она принимает решение — рассказывает стипендиат. — Главное, что это автоматизированный процесс — он позволяет ускорить процесс запуска производства новых деталей за очень короткие сроки. И не допускает погрешности, связанной с человеческим фактором.

Методика работает с любыми деталями из металла, которые изготавливаются методом фрезерования, и может быть применена на любом машиностроительном заводе.

— Математический аппарат успешно апробирован при анализе реальной детали машиностроения, изготовленной методом фрезерования. Построены графики зависимостей трудоемкости и себестоимости производства изделий от технологических параметров шероховатости и поля допуска размера нетехнологичного элемента конструкции, — уточнил Никодим Подрез.

ГОД ПРОЧНОЙ УВЕРЕННОСТИ В БУДУЩЕМ

О том, каким был 2024-й для думы Иркутска, рассказывает ее председатель Евгений Стекачев

Март: выборы президента России

Три дня (15, 16, 17 марта) иркутяне вместе со всей страной голосовали на выборах президента. По заявлению главы ЦИК РФ Эллы Памфиловой, явка на них стала рекордной в новейшей истории России: 77,49 % (87,6 млн избирателей). До этого 70-процентная отметка была превышена лишь однажды — в 1991 году. Соперниками действующего президента Владимира Путина были Владислав Даванков (партия «Новые люди»), кандидат от КПРФ Николай Харитонов и новый лидер ЛДПР Леонид Слуцкий.

«Поскольку мы живем в непростое время: под пристальным вниманием всего мира, каждый из нас понимал, что итоги голосования станут залогом будущего нашей страны. Было важно как никогда показать ту самую «русскую силу» в единстве народа, которая всегда помогала нашей стране быть гордой, независимой и негибаемой.

И у нас получилось. Гигантский отрыв Владимира Путина от соперников и показательная высокая явка: люди в России, в том числе и иркутяне, сделали свой выбор на ближайшие шесть лет. Спасибо каждому горожанину, пришедшему на выборы и исполнившему свой гражданский долг», — председатель думы Иркутска Евгений Стекачев убежден, что Владимир Путин «именно тот лидер, которому доверяет и веряет свою судьбу большинство».

«Победа нашего президента на выборах в марте означала, что продолжаем курс на развитие страны, внедряем национальные проекты, помогаем многодетным семьям и поддерживаем родственников наших бойцов, принимающих участие в специальной военной операции. Работаем дальше», — добавляет Евгений Юрьевич, вспоминая это знаковое событие уходящего года.



«Депутатам в социальных сетях приходили положительные отклики на обновление подвижного состава, и при открытии нового маршрута иркутяне просят именно низкопольные автобусы», — рассказал «Иркутску» Евгений Стекачев. — Вместе с мэром Русланом Болотовым будем разрабатывать механизм по наращиванию финансирования не только для развития транспортной доступности, но и для увеличения штата крупногабаритного транспорта для муниципального предприятия»

Новые автобусы для горожан

2 марта в Иркутске состоялся торжественный запуск на линию новых низкопольных автобусов НЕФАЗ большого класса вместимости. Их распределили по маршрутам в удаленные части города, где особенно остро стоял вопрос с перевозками (Ленинский округ, микрорайоны Первомайский, Синюшина Гора, Юбилейный, Топкинский, Зеленый). А летом зеленые НЕФАЗы переориентировали на садоводческие маршруты.

«Эти автобусы — российского производства. Они демонстрируют мощь экономики нашей страны. Я убежден, что одна из основных составляющих, которые показывают, насколько развит город, — это доступность и качество пассажирских перевозок. И этот транспортный прорыв 2024 года — результат работы команды Прибайкалья, — считает председатель думы Евгений Стекачев. — Такое масштабное обновление муниципального парка стало возможным благодаря совместной работе с правительством региона, депутатами Государственной Думы, парламентариями Законодательного Собрания области, администрацией города и поддержке госкорпораций».

Новые НЕФАЗы отличают увеличенный проем средней двери и просторная накопительная площадка. По просьбам иркутян они были специально оборудованы дополнительными люками и форточками для улучшенной вентиляции салона летом в жаркие дни.



В феврале на улице Рабочего Штаба, 19 после реставрации открылся культурно-досуговый центр «Марат». Это первый объект, который городская и областная власти совместно реализовали по программе «Развитие культуры». Здание восстановлено в первоначальном виде, работы проходили под контролем Службы по охране объектов культурного наследия Иркутской области. А на первом этаже из трех расположили библиотеку № 3 — одну из старейших в Иркутске!

Важные стройки года

В феврале 2024-го депутаты думы Иркутска обсудили и приняли корректировки в Генеральный план города (его разработало ООО «АРТ «Геоника»). Была проделана колоссальная работа: проанализированы и учтены действующие документы территориального планирования, градостроительного зонирования, утвержденные проекты планировок, разработанные концепции Знаменского предместья, Единой набережной, а также принята во внимание Стратегия социально-экономического развития города Иркутска на период до 2036 года (инициатором ее создания, кстати, была депутатская рабочая группа во главе с Александром Панько. — Прим. ред.).

Есть намерение воплотить идеи Генерального плана Иркутска в реальность до 2043 года. Логистический центр, четыре автовокзала, шесть транспортно-пересадочных узлов, два моста через реку, два участка канатной дороги, северный обход Иркутска и западной объездной дороги, более 40 км велосипедных дорожек, организация маршрутной сети электробуса, ликвидация аварийного жилья, строительство социальных и спортивных учреждений в шаговой доступности, сохранение и развитие зеленого каркаса и многое другое — все учтено в обновленном Генеральном плане города.

Но жизнь и развитие города и сейчас не стоят на месте: в уходящем году Иркутску есть чем гордиться в плане завершения строительства социальных объектов.

— В начале года побывал в новом (после реконструкции) культурно-досуговом центре «Марат», — рассказывает председатель думы Евгений Стекачев. — Открытию творческого пространства предшествовала кропотливая совместная работа городских и региональных властей. Спасибо за актуализацию проблемы моему коллеге — депутату думы Юрию Кореневу

и за внимание к вопросу — мэру Иркутска Руслану Болотову. Отдельные слова благодарности — губернатору Приангарья Игорю Ивановичу Кобзеву, который лично включился в процесс и поддержал проект.

Кроме того, буквально на днях в городе завершили строительство дополнительного учебного блока для начальных классов школы № 53 на улице Севастопольской. С 9 января 699 учеников 1–4-х классов приступят к занятиям в новом корпусе: детей ждут 20 учебных кабинетов и пять помещений для внеурочной деятельности. Близится к завершению строительство учебного блока школы № 75 на улице Академической.

— Этот объект возводится по поручению президента Владимира Путина в рамках национального проекта «Образование», — рассказывает «Иркутску» председатель думы города Евгений Стекачев. — Завершен монтаж системы отопления, подано тепло в здание школы, и начаты внутренние работы.

Продолжится работа по возведению новых школ, в которых наш город сильно нуждается. Активно идут строительные процессы по объектам на улице Ярославского и в микрорайоне Союз. К 2030 году планируют построить учебное заведение в Нижней Лисихе, к 2031 году — школу на территории ИВВАИУ.



В микрорайоне Нижняя Лисиха завершается возведение трехэтажного детсада на 150 мест и уже формируется педагогический коллектив. Новое учреждение дошкольного образования станет филиалом действующего садика № 20 «Росинка»: там будет шесть групп, в которых скоро начнут работать 12 воспитателей и их помощники



«На первом заседании думы во время избрания руководящих органов присутствовали губернатор Игорь Кобзев, мэр Руслан Болотов, председатель Законодательного Собрания Александр Ведерников, члены правительства, — вспоминает председатель думы Евгений Стекачев первое заседание думы Иркутска 8-го созыва (оно состоялось 19 сентября 2024 года). — Это было впервые на моей памяти и стало еще одним подтверждением того, что мы движемся правильным курсом»

Новый, восьмой созыв городских депутатов

8 сентября иркутяне выбрали депутатов думы Иркутска: голосование прошло без нарушений, в спокойном режиме. Практически на треть обновился состав: 12 новых депутатов были избраны впервые, а 23 человека из предыдущего, седьмого созыва подтвердили свой статус. Кроме того, после 8 сентября в иркутской думе увеличилось количество депутатов-женщин (в седьмом созыве их было три, в восьмом — шесть!).

На своем первом заседании (19 сентября) депутаты большинством голосов (30 человек) в третий раз выбрали своим председателем Евгения Стекачева (он руководил думой в шестом и седьмом созывах). На эту должность Евгения Юрьевича выдвинули по инициативе президиума политсовета регионального отделения Всероссийской

политической партии «Единая Россия» и при поддержке губернатора области Игоря Кобзева.

А самым опытным депутатом среди избранных в состав восьмого созыва стал Юрий Коренев. Жители округа № 21 избрали Юрия Диомидовича уже в шестой (!) раз (начиная с третьего созыва).

В восьмой созыв думы города Иркутска вошли 86 % представителей партии «Единая Россия»: жители 30 округов из 35 сделали выбор в пользу депутатов от этой партии. Было принято решение о создании депутатской группы партии «Единая Россия» в думе города Иркутска и на первом же организационном собрании группы выбрали ее руководителя — депутата от избирательного округа № 14 Алексея Вепрева.

Социальная роль бюджета города

Совсем недавно дума Иркутска утвердила бюджет города на 2025 год и плановый период 2026–2027 годов. Стратегические цели будут реализовываться в рамках 12 муниципальных программ.

Социальная политика остается приоритетом в работе думы и администрации в следующем году. Поэтому детально и тщательно депутаты согласовали блок муниципальных программ профильных комиссий.

Самая внушительная сумма в бюджете Иркутска предусмотрена на реализацию муниципальной программы «Образование» в 2025–2028 годах: 64,3 млрд рублей. Деньги пойдут на поддержку педагогов, бесплатное питание школьников, предоставление общедоступного дошкольного и общего образования, выявление одаренных детей, ремонт учреждений.

Еще один приоритет — муниципальная программа «Демография». В ближайшие три года запланирован целый комплекс мероприятий, направленных на поддержку семей с детьми, профилактику и формирование здорового образа жизни. На это в 2025 году планируется предусмотреть 441 млн рублей, в 2026 году — 442 млн рублей, в 2027 году — 451 млн рублей.

Расходы бюджета неизменно остаются социальными, это:

- ✓ дополнительные меры социальной поддержки;
- ✓ увеличение заработной платы работникам бюджетной сферы;
- ✓ завершение или продолжение работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов;
- ✓ реализация мероприятий в сфере дорожной деятельности, ЖКХ, благоустройства.

Депутаты думы Иркутска, обсуждая бюджет города на ближайший год, сохранили размер Фонда поддержки избирательных округов (ранее «депутатский фонд») на уровне 2024 года — 15 млн рублей.

— Вы знаете, что горожане вместе с депутатами распределяют эти деньги на те нужды, которые стоят в первой очереди по их территории. Позитивный эффект от такой работы очевиден, ведь депутаты находятся «на земле» и знают обо всех нуждах своего округа. Дворовые проезды, детские площадки, точечный

ремонт в детских садах или школах и так далее — эти средства очень выручают в текущей работе, они помогают реагировать более оперативно. Кстати, оказывается, практика «депутатского фонда», которая сложилась в нашем городе, уникальна. Поступает много звонков из разных регионов России с вопросами: «Как вы это сделали, научите, мы тоже хотим». Делимся с коллегами, «депутатский фонд» — реально действенный инструмент — рассказал председатель думы Евгений Стекачев.

Доходы городского бюджета в следующем году планируются в размере 34 млрд 755 млн рублей, расходы — 35 млрд 55 млн рублей, дефицит — 300 млн рублей.

Иркутск СВОих не бросает

Фокус внимания депутатов думы города по-прежнему остается на участниках СВО и их семьях. Вместе с администрацией Иркутска, волонтерами депутатский корпус принимает самое активное участие в организации помощи. Для отправки на передовую в Иркутске добровольцы плетут маскировочные сети, шьют обмундирование и снаряжение, а с покупкой материалов и с помещением им зачастую помогают депутаты. Иркутяне постоянно собирают деньги на закупку различной техники: от тепловизоров и квадрокоптеров до автомобилей. Создан Благотворительный фонд поддержки общественно-патриотических инициатив «Любимый город», при его участии приобретаются снаряжение, лекарства, запчасти для ремонта автомобилей и многое другое.

— В мае этого года вместе с мэром Иркутска, коллегами-депутатами думы Александром Друзенко, Алексеем Вепревым, Александром Сафроновым, Григорием Вакуленко, депутатами Законодательного Собрания Дмитрием Ружниковым и Даниилом Литвиновым, руководителем штаба Всероссийского студенческого корпуса спасателей Яковом Миндрулевым побывали в ДНР — сопровождали очередную партию гуманитарной помощи, собранную жителями нашего города, — рассказывает Евгений Стекачев. — Гуманитарный груз из Иркутска (более 14 тонн) собственноручно собирали и паковали активисты ТОС, ветеранских советов, волонтеры, неравнодушные иркутяне. Доставили бойцам автомобили, электрогенераторы, сухие души, строительные инструменты и материалы, бензопилы, сети для защиты от дронов, воду и другое. Среди изде-



Мэр города Иркутска Руслан Болотов и председатель думы Евгений Стекачев на мемориальном комплексе «Саур-Могилы» в ДНР, посвященном освобождению Донбасса Красной армией в 1943 году в ходе Великой Отечественной войны. Именно здесь Евгений Юрьевич и Руслан Николаевич записали видеопоздравление для иркутян с 9 Мая, которое транслировалось с экранов во время праздника в этом году на площади Графа Сперанского. Глава Иркутска и спикер думы возглавили делегацию нашего города, которая доставила и передала гуманитарную помощь для СВО

лий — вязаные коврики, окопные свечи. Наши бойцы говорили, что таким вещам они особенно рады.

Кстати, в середине ноября из Иркутска «за ленточку» отправили самую большую колонну транспорта с начала СВО: 16 автомобилей (грузовые, легковые), квадроцикл и 17 мотоциклов. Иркутяне оказывают бойцам СВО и высокотехнологическую помощь: депутат от округа № 35 Александр Панько за свой счет организовал разработку и изготовление беспилотных летательных аппаратов (БПЛА) для дальнейшего серийного производства. Несколько экспериментальных образцов уже проходят испытания в зоне СВО.

— Мы должны помогать военнослужащим. И пока они отстаивают честь, свободу нашей страны, защищают свой народ, мы поддерживаем их семьи в тылу, — продолжает Евгений Юрьевич. — Оказываем гуманитарную помощь, а по инициативе мэра Иркутска Руслана Болотова дети участников СВО получают бесплатное питание, для них также установлен бесплатный проезд в общественном транспорте.



В приемной депутата от избирательного округа № 24 Григория Вакуленко волонтеры из группы «Маскети «Феникс» плетут маскировочные сети для фронта, делают блиндажные свечи, шьют нашенники, одеяла и одежду для бойцов, собирают гуманитарную помощь, помогают формировать и отправлять посылки на фронт



Руководитель «Горзеленхоза» Виктория Стець, мэр города Руслан Болотов и председатель думы Иркутска Евгений Стекачев, оценив масштабы перемен на предприятии, говорят — нет, не о теплицах, а об уникальном трудовом коллективе «Горзеленхоза». «Многие трудятся десятилетиями! Костяк коллектива остается несменяемым, а это доказывает, что люди находятся на своем месте, они любят свое дело, им нравится работать здесь, а работать в таких условиях еще более интересно! Предприятие живет и развивается», — убежден Руслан Болотов



В этой теплице «Горзеленхоза» выращивают розы — сейчас их здесь 1140 кустов (весной количество вырастет до 2000), а пока на свободных землях временно поселились георгины, циннии и каллы на срезку. Растения высажены на специальных высоких грядках, а дорожки отсыпаны щебнем. «Конечно, работать так гораздо удобнее, кроме того, освещенность площадки гораздо выше, а корневая система в таких коробах развивается правильнее. Плюс щебня в том, что он значительно снижает количество сорняков, а значит, снижает трату времени на прополку», — говорят в «Горзеленхозе»



Это мандариновое дерево дает полноценные плоды, а выращено оно из черенка абхазского мандарина, который растет в одной из теплиц муниципального «Горзеленхоза» уже несколько десятков лет



Мастер агрокомплекса «Горзеленхоз» Лариса Костиш показывает, как выращиваются тюльпаны методом гидропоники — каждую луковицу накалывают на специальные штырьки лотка. Туда подается вода с подкормками, а далее, поэтапно, начиная от +5 градусов, начнут поднимать температуру воздуха, чтобы цветы «созрели» ровно к сроку. За смену рабочие предприятия накалывают от 4 до 8 тысяч луковиц!



Еще одна новая теплица: этот кластер специалисты «Горзеленхоза» называют маточником: здесь высажены растения, которые используются для размножения и черенкования культур, счет которых давно перевалил за сотню. За счет увеличения площади у сотрудников появилась возможность нарастить мощности маточника

Читателям «Иркутска» хорошо знаком Гарик — кот «Горзеленхоза». «Впереди зима — Гарик набрал вес, чтобы благополучно ее пережить, — улыбаются рабочие предприятия. — Кота здесь все любят, поэтому он живет совершенно беззаботно, при этом приносит большую пользу — отпугивает грызунов». А еще, как рассказывают в «Горзеленхозе», Гарик никогда не роет грядки, растения не ломает, на стеллажи не прыгает



ВЕЧНОЗЕЛЕННЫЙ ОАЗИС В ЦЕНТРЕ ГОРОДА

Зимой и летом одним цветом: несмотря на декабрьские морозы, муниципальный «Горзеленхоз» цветет и пахнет

Что вы знаете об иркутском предприятии с названием «Горзеленхоз»? Наверное, почти каждый в городе ответит, что именно здесь выращивают сотни тысяч тюльпанов к 8 Марта, а летом специалисты предприятия цветочными узорами украшают десятки городских клумб и следят за ними весь сезон. Кроме того, «Горзеленхоз» обеспечивает рассадой дачников, а также предлагает покупателям розы, хризантемы, лилии и другие цветы. Можем смело заявить: в следующем году и цветов, и расады будет еще больше — в хозяйстве появились сразу девять (!) новых просторных теплиц с модернизированным оборудованием. На днях репортерская группа «Иркутска» вместе с мэром Иркутска Русланом Болотовым побывала в вечнозеленом городском оазисе.

Новые теплицы одна за другой появились на территории «Горзеленхоза» с июля по октябрь 2024 года. Как они выглядят? Это металлические каркасы, укрытые двумя слоями плотной пленки (они смонтированы на расстоянии около 5 сантиметров друг от друга), а специальные вентиляторы подают теплый воздух в эту прослойку. Такой способ защищает растения от морозов и перепада температур. Специалисты рады новому оборудованию и с удовольствием рассказывают о его устройстве.

— Кроме пленки по внутренним стенам теплиц установлена антимоскитная сетка, — показывает собравшимся директор муниципального «Горзеленхоза» Виктория Стець. — И когда наступят жаркие дни, внешние слои можно будет скручивать, поднимать вверх и быть уверенными — мухам и комарам доступ в теплицы закрыт!

Начинка просторных теплиц тоже совершенно новая. Если раньше под ногами была земля, то теперь в неко-

торых теплицах — щебень, в других — бетон и водосток, соединенный с центральной канализацией, — в него будет уходить лишняя вода, а провести очистку таких теплиц теперь гораздо проще.

Инженерные коммуникации уже установлены в новых теплицах. Из понятного всем — система отопления: радиаторы по 12 секций размещены на специальных подвесах по периметру помещений, а специальные настройки позволяют поднимать и уменьшать температуру внутри каждой отдельной теплицы в зависимости от потребности конкретных растений.

— Разумеется, в каждую теплицу завезено водоснабжение, в необходимом количестве смонтировано энергосберегающее освещение. К тому же у этой пленки очень высокая светопрозрачность, что тоже большой плюс для роста растений, — продолжает рассказывать о новых теплицах Виктория Стець. — И полив, и подкормка в новых теплицах происходит автоматически. Если говорить о посадке в грунт, то о том, не подсохла ли земля, сообщит датчик влажности, и тогда клапан автоматически открывается, включая капельный полив. Новые теплицы, в числе прочего, будут использоваться под выращивание тюльпанов методом гидропоники, то есть без участия грунта.

— Уже на днях мы начинаем посадку луковичных, которые иркутяне ждут к 8 Марта. Теплицы помьты, продезинфицированы, оборудование установлено, смонтирован капельный полив, — показывает площади Виктория Юрьевна. Новые теплицы позволяют сократить трудовые затраты, теплотраты, но при этом получить еще более богатый урожай.

Площадь новых девяти теплиц больше 10 старых, которые были демонтированы под строительство: все постройки длиной 34 метра, ширина четырех — 12 метров, пяти — 9,6 метра. Кулены и оснащены теплицы за счет собственных средств предприятия (а это около 4 миллионов рублей за каждую!).

Сотрудники говорят, что за последние четыре года «Горзеленхоз» сумел шагнуть из каменного века в век XXI: «Долгожданная реконструкция тепличного комплекса на-

чалась в 2021 году с монтажа каркасов четырех теплиц из поликарбоната, а ее продолжение стало возможным благодаря субсидии из городского бюджета в размере 51,5 млн руб. На эти средства в 2022 году новые теплицы были оснащены инженерными коммуникациями, оборудованием для автоматизации производственных процессов, гидропонными установками, а также построена теплица закрытого типа с холодильным оборудованием под стеллажное выращивание растений. Работать в таких условиях гораздо интереснее, эффективнее и приятнее!»

В конце экскурсии по новым теплицам своими впечатлениями поделился мэр города Руслан Болотов: — Хорошие впечатления! Работа по модернизации предприятия, которую начали несколько лет назад, дала достойный результат. После замены старых теплиц на новые предприятие кардинально улучшило эксплуатационные характеристики своих производственных площадей, появилась возможность многократного увеличения объемов и расширения ассортимента. Кроме этого, модернизация позволила оптимизировать ручной труд. Сегодня «Горзеленхоз» выступает в качестве предприятия, которое предлагает качественное импортозамещение.

В нынешней экономической ситуации это крайне важно. Сейчас перед предприятием стоит новая цель — обеспечить иркутян свежесрезанной продукцией круглый год. И кажется, с новым оборудованием это станет реальностью.



Председатель комитета по экономике и стратегическому планированию мэрии Татьяна Макарычева демонстрирует лимон и мандарины, выращенные в «Горзеленхозе». Обратите внимание на внушительный размер желтого плода! На фоне оранжевых цитрусовых выглядит совершенно гигантским, а на вкус все, как и положено, — яркий, ароматный и терпкий! Мандарины же безупречно спелые и сладкие

*Ирина Покосва
Фото Ирина Белец и пресс-служба администрации Иркутска*



Председатель комитета по градостроительной политике администрации Иркутска Евгений Харитонов предложил среди прочего обсудить длительность прохождения экспертизы проектно-сметных документов. Зачастую такая процедура затягивается более чем на год. При строительстве социальных объектов такой подход неприемлем

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ГОД — 2024

На прошлой неделе в Иркутске состоялось отчетное собрание Союза строителей Иркутской области

Представители 45 отраслевых компаний вместе с заместителем председателя правительства Иркутской области Александром Галкиным, руководителем министерства области Алексеем Емельяковым, заместителем мэра — председателем комитета по градостроительной политике администрации Иркутска Евгением Харитоновым обсудили ситуацию в строительной отрасли региона.

Отчитываясь о деятельности союза, генеральный директор его исполнительного дирекции Виктор Бровка напомнил присутствующим основные направления работы. Так, в течение года члены организации участвовали в мероприятиях по проектированию, капитальному ремонту, реконструкции, строительству жилых и социальных объектов, а также инфраструктуры. Например, при плане 2024 года по вводу жилья 1259 тыс. м² за девять месяцев выполнено 1226 тыс. м². При этом перед Иркутской областью стоит задача — к 2030 году увеличить этот показатель почти в два раза.

— Мы анализируем сложившуюся ситуацию, обсуждаем с коллегами и предлагаем варианты достижения поставленных задач. При принятии решений помогает опыт нашего председателя Юрия Шкуропата, который не один десяток лет посвятил развитию отрасли. Например, для сокращения цикла строительства целесообразно использовать практику возведения конструкций из сборного железобетона. Свои предложения мы направили в областное правительство. Другим риском невыполнения задач являются проблемы застройщиков при получении технических условий на подключение к системам теплоснабжения. Надеемся на конструктивный диалог с властями всех уровней и ресурсоснабжающими организациями, — подчеркнул Виктор Бровка.

— На площадке Союза строителей Иркутской области традиционно поднимаются актуальные вопросы. Совместная с региональным правительством работа позволяет решать поставленные задачи. Текущая ситуация бросает вызовы отрасли, представители индустрии сталкиваются с ограничениями по подключению объектов к тепловой энергии, жесткими усло-

виями сроков строительства, кредитования и оплаты выполненных работ. Также отмечается дефицит кадров. Уверен, что сообща мы найдем выходы из всех сложившихся ситуаций, — обратился к присутствующим Евгений Харитонов.

По результатам собрания приняты решения продлить совместную работу по всем имеющимся направлениям, в том числе по развитию инженерной инфраструктуры, строительству многоквартирных и деревянных домов, а также участвовать в мероприятиях по привлечению молодежи к обучению в вузах и сузах по строительным специальностям.

Комментируя итоги собрания, заммэра напомнил, что несмотря на сложную обстановку в стране, муниципалитет продолжает реализацию значимых строительных проектов. В текущем году в Иркутске введены в эксплуатацию блок начальной школы № 53, завершён капитальный ремонт детского сада № 10, на этапе сдачи новый детсад в микрорайоне Лисиха. Также продолжается строительство школы на 1550 мест на улице Ярославского, на 1225 мест — в микрорайоне Союз, учебного блока школы № 75.

Помимо этого, подготовлена проектная документация и уже получены положительные заключения государственной экспертизы на такие объекты, как физкультурно-оздоровительные комплексы в микрорайоне Лесном и на улице Шахтерской, спортобъект с плавательным бассейном в микрорайоне Зеленом, крытый тренировочный каток с искусственным льдом на Ленской.

Продолжается реализация национального проекта по переселению граждан из аварийного жилья. Так, по адресной программе «Переселение граждан, проживающих на территории Иркутской области, из аварийного жилищного фонда, признанного таковым до 1 января 2017 года, в 2019–2025 годах» на территории столицы Прибайкалья условия проживания улучшили почти 5800 иркутян. Еще 170 семей получат ключи от новых квартир до конца этого года — очередной новый дом для переселения в 6-м микрорайоне Ново-Ленино уже ждет новоселов.

Также в областном центре используют механизм комплексного развития застроенных территорий. Он позволяет исполнять полномочия муниципалитета по ликвидации аварийного жилищного фонда без затрат из городского бюджета.

Максим Самойлов
Фото автора

МОНЕТИЗАЦИЯ ИНТЕЛЛЕКТА В ГОРОДЕ

25 авторов научных исследований получили именные стипендии мэра Иркутска

Окончание. Начало на стр. 5

Андрей Мутин, ИГУ

— Моя работа, поданная на соискание именной стипендии в области науки и техники, заключалась в создании веб-приложения speCOIdent, которое позволяет упростить определение видов рачков-амфипод, используя их ДНК, а также показывает места обитания на детальной интерактивной карте, — рассказывает «Иркутску» аспирант Иркутского государственного университета Андрей Мутин, научную работу Андрей выполняет на базе Научно-исследовательского института биологии ИГУ. Название его труда так и звучало: «Создание веб-приложения для анализа результатов генотипирования криптических видов амфипод озера Байкал».

Андрей объясняет, что в Байкале и Ангаре обитает огромное разнообразие рачков-амфипод. Они представлены множеством различных форм, цветов и размеров и на первый взгляд легко различимы. Однако наравне с контрастными внешними различиями существуют виды амфипод, очень похожие друг на друга, которые визуально отличить практически невозможно.

— И напротив, некоторые виды байкальских рачков, на взгляд неспециалиста, обладают очень разным окрасом, хотя являются одним видом! — рассказывает

Андрей. — Сейчас общепринятой практикой распознавания видов является использование их последовательностей ДНК, которые в настоящее время определяют в рамках школьных и студенческих практикумов. Процесс усложняется тем, что инструменты, используемые для распознавания видов, требуют от пользователя дополнительных, а часто специализированных навыков, заставляя обращаться к огромным массивам различных данных.

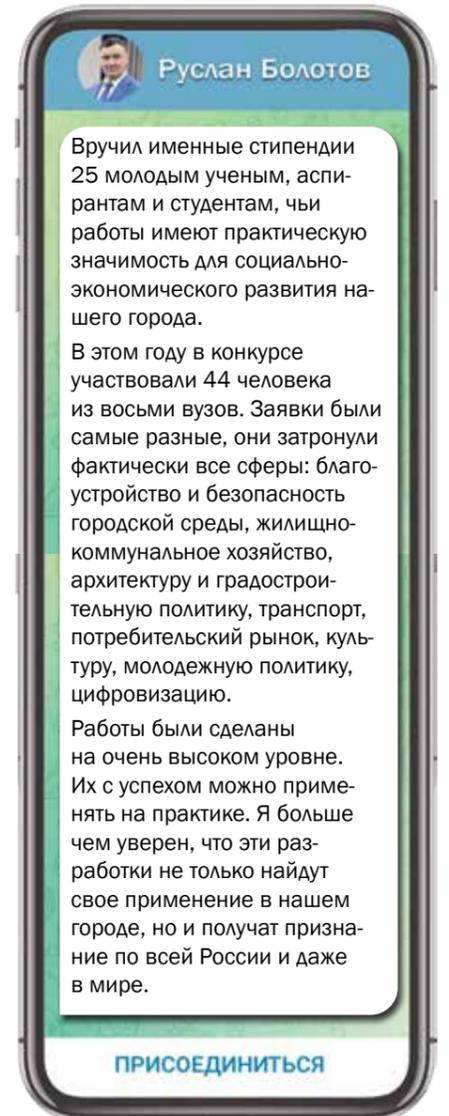
Андрей Мутин убежден, что подобные сложности в определении видов мешают не только научным исследованиям, но и различной образовательной деятельности, связанной с изучением биологии и байкаловедения в различных образовательных организациях города Иркутска.

— Собственно, вышеперечисленные затруднения и решает созданное нами приложение — speCOIdent, — рассказывает Андрей Мутин. — Оно имеет ряд функций, упрощающих процесс определения амфипод, позволяя эффективно выполнять анализ их последовательностей ДНК в рамках школьных или студенческих образовательных практикумов. Помимо этого, карта, встроенная в приложение, содержит точные места обитания некоторых эндемичных видов амфипод города Иркутска и Иркутской области.



Андрей Мутин окончил биолого-почвенный факультет ИГУ, сейчас он аспирант нашего госуниверситета. «Активно стал изучать амфипод на третьем курсе бакалавриата, когда пришел выполнять курсовую работу и мне понравилось. Наука стала неотъемлемой частью моей жизни, главным увлечением, и представить себя не изучающим Байкал и амфипод уже тяжело», — рассказал «Иркутску» Андрей Мутин

Telegram-канал
ruslanbolotov



Вручил именные стипендии 25 молодым ученым, аспирантам и студентам, чьи работы имеют практическую значимость для социально-экономического развития нашего города.

В этом году в конкурсе участвовали 44 человека из восьми вузов. Заявки были самые разные, они затронули фактически все сферы: благоустройство и безопасность городской среды, жилищно-коммунальное хозяйство, архитектуру и градостроительную политику, транспорт, потребительский рынок, культуру, молодежную политику, цифровизацию.

Работы были сделаны на очень высоком уровне. Их с успехом можно применять на практике. Я больше чем уверен, что эти разработки не только найдут свое применение в нашем городе, но и получат признание по всей России и даже в мире.

ПРИСОЕДИНИТЬСЯ

Ирина Покосова, Ирина Белец. Фото из архивов героев публикации и пресс-службы администрации Иркутска

ПРИСЛУШАЙТЕСЬ: МОЖЕТ, ГДЕ-ТО ШУМИТ АСИК*?

Неравнодушный иркутянин помог обнаружить «серого» майнера в частном секторе Иркутска

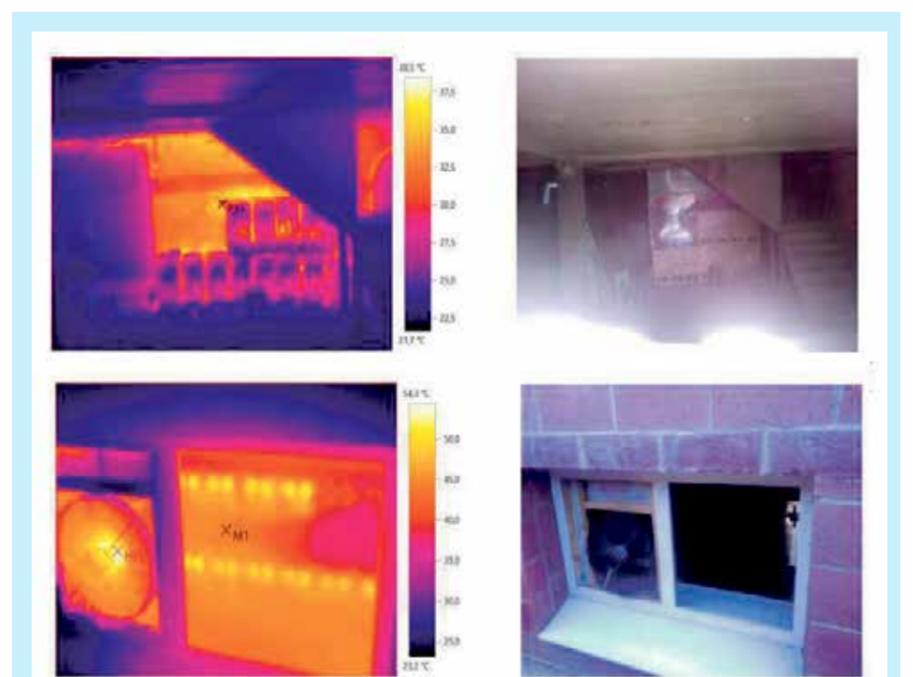
Мужчина обратился в полицию и сообщил, что в одном из частных домов микрорайона Юбилейного установлено оборудование для добычи криптовалюты. При проверке информации энергетики обнаружили 11 машинок с шумобоксами.

Изначально проверяющие пробовали связаться с собственником дома, но сделать это не удалось. Инспектор «Иркутскэнерго» на месте провел тепловизионную съемку, на которой были отчетливо видны асики* в шумобоксах в подвале дома. Тепловой след на снимках подтвердил тот факт, что оборудование подключено к сети и работает.

Напомним, работа такой энергоемкой техники может быть опасна как для владельца оборудования, так и для его соседей. Машинки для майнинга перегружают сети, что приводит к скачкам напряже-

ния, отключениям света и пожарам. Подтверждением этого является недавний случай в Иркутске. Возгорание случилось на балконе многоквартирного дома, где располагалось майнинговое оборудование. По сообщению регионального МЧС, пожар возник из-за короткого замыкания: провода, соединенные с устройством, загорелись, что привело к воспламенению домашних вещей.

Энергетики активно ведут работу по борьбе с «серыми» майнерами. В случаях, когда не удается найти компромисс, приходится подавать в суд. С 2019 года направлено уже 2113 исковых заявлений, из них по 1323 суд признал правомерность аргументов энергетиков. По вступившим в силу решениям недобросовестные предприниматели должны вернуть в энергосистему более 630 млн рублей. 529 исков еще находятся на рассмотрении.



Вот так на тепловизоре выглядит помещение, где работают машинки для добычи криптовалюты. Температура воздуха вокруг асиков* достигает 37–45 градусов по Цельсию

Как бороться?

Вовремя пресечь работу техники вне специальных площадок можно. Обратиться можно на электронную почту mining@es.irkutskenergo.ru или позвонить в контакт-центр 8-800-100-9-777.

Андрей Верхожин

Иллюстрация пресс-службы «Иркутскэнерго»

*Асик (от англ. Application-Specific Integrated Circuit) — это специализированное устройство для майнинга криптовалюты. Асик обладает высокой вычислительной мощностью и способен обрабатывать огромные объемы данных с огромной скоростью. Шумят асики из-за системы охлаждения: большинство оснащены вентиляторами с увеличенной формой лопастей и высокой скоростью вращения.



Иркутянину Олегу Чанцеву было всего 35 лет. Служивцы рассказывают: «Великодушие его простиралось и за пределы воинской службы. В 2022 году он узнал о трех семьях украинцев, оставшихся без продовольствия в одной из деревень близ Изюма. И не бросил их в беде, стал привозить мясо, крупы, одежду и игрушки для детей»

ОРДЕН МУЖЕСТВА ДЛЯ ПОЗЫВНОГО «ИРКУТСК»

Старшина штурмовой роты мотострелкового батальона иркутянин Андрей Чанцев награжден посмертно за верность Родине и героизм

«Он был командиром не по званию, а по духу, сослуживцы же — словно его детьми, ради которых Андрей шел на все. Если им требовалась машина, еда или что-то иное, не жалея жизни, доставлял это им. К нему всегда обращались за советом и шли за поддержкой. Перед каждым выходом на боевое задание он говорил своим «маленьким бунтарям» (так Андрей называл товарищей. — Прим. авт.): «Давайте, бахните так, чтоб я здесь услышал!» — вспоминает жена Андрея Чанцева Варвара.

Андрей Чанцев — коренной иркутянин. Окончил школу, затем выучился на слесаря по ремонту автомобилей, служил по призыву в Республике Бурятия. По окончании вернулся в Иркутск, работал, как и все. И вдруг осознал, что все, чем он занимался эти шесть лет, как говорится, не его. А вот срочную службу в армии вспоминал часто, поэтому в 2016 году подписал контракт с гвардейским мотострелковым полком.

В 2018 году Андрей Чанцев отправился в Сирию и по итогу командировки за добросовестное выполнение боевых задач был награжден ведомственными медалями Министерства обороны «За воинскую доблесть» II степени и «Участнику военной операции в Сирии». В 2020 году Андрей познакомился со своей будущей женой Варварой, через год они поженились, и казалось бы, со службой все, впереди молодых ждет спокойная, счастливая и беззаботная жизнь.

— После событий 24 февраля 2022 года Андрей сразу же принял решение, что отправится на специальную военную операцию. Все время говорил: «Как я могу спокойно спать, зная, что наши ребята сражаются, рискуя жизнью? Им нужна помощь. Кто, кроме нас?» — рассказывает Варвара.

Уже 13 марта 2022 года Андрей был направлен в зону боевых действий в составе родного гвардейского мотострелкового полка, а с 1 августа 2023-го продолжил нести службу штурмовой роты мотострелкового батальона. 8 апреля 2024 года иркутянин получил тяжелое ранение, перенес четыре операции, но даже в госпитале мысли его были о фронте.

— «Все, не списывайте меня. Я уже здоров!» Глаза блестят, а самому-то очень плохо, — вспоминает Варвара слова мужа, когда его хотели комиссовать.

Про службу Андрей говорил мало, лишь: «В мои обязанности входит обеспечение боевой роты всем необходимым: от еды до техники. Этим и занимаюсь».

— Добрый, отзывчивый и ответственный. Он готов был отдать последнюю рубашку. Например, когда срочно потребовались товарищам бронезилеты, купил их за свой счет. Доставлял гуманитарный груз под обстрелами. Он помогал не только своей роте, но и всему батальону, — вспоминает, каким был Андрей, Варвара.

«Вечная слава героям! Мы все переживаем потерю каждого бойца, страдаем каждой семье. Это утрата не только для родных, но и для всего Иркутска. В нашем городе делаем все, чтобы имя каждого героя осталось в истории. Это нужно сегодняшнему поколению и поколениям будущим. Мы не имеем морального права забывать, какой ценой обеспечена наша мирная жизнь. Какой ценой дается общая Победа над фашизмом.»

Мэр Иркутска Руслан Болотов

За мужество, отвагу и сострадание Андрей Чанцев был удостоен государственной награды — медали Суворова, а также ведомственных медалей «За укрепление боевого содружества» и «Участнику СВО».

Погиб старший сержант Андрей Чанцев 7 августа 2024 года от ранений, полученных в ходе выполнения специальных боевых задач вблизи населенного пункта Новокраснянка.

На вопрос «Что вам помогает справиться с потерей близкого человека?» Варвара отвечает: «Фонд «В память «Иркутска»».

— Изначально благотворительная организация носила название «Помощь СВО. 283-й полк, 2-й батальон». Однако после гибели Андрея решила переименовать ее в честь него, — делится жена героя, добавляя: «Иркутск» — позывной Андрея.

С 2022 года Варвара вместе с единомышленниками — матерями и женами участников специальной военной операции помогает с выплатами семьям военнослужащих, раненым и бойцам на передовой.

— Собираем гуманитарную помощь и отправляем ее «за ленточку». Например, недавно покупали «буханку», теплую одежду, печь, еду, — рассказывает Варвара. — Мы знаем, что наша помощь поддерживает их на передовой, дает силы справляться со всеми тяготами и верить в скорое возвращение домой.

Для Варвары же фонд не просто организация, а смысл жизни, убеждение, что после смерти частичка Андрея продолжает быть рядом с ней, помогая тем, кто в нем нуждается.

И в каждой отправленной бойцам посылке, в каждой оказанной им помощи звучит его позывной «Иркутск» — сильный, несокрушимый, отважный!

Виктория Кугина, газета Московского военного округа «Красный воин», специально для еженедельника «Иркутск»
Фото из архива семьи Андрея Чанцева

БЛИЖЕ К ЗВЕЗДАМ

Иркутские школьники смогут изучать астрономию как отдельный дополнительный предмет

Окончание. Начало на стр. 2

русские школьники последние пять-шесть лет держались в топах, на первых местах, — говорит руководитель Большого Иркутского планетария Дмитрий Семенов. — Мы в свою очередь поощряем участников муниципальной олимпиады бесплатными билетами в планетарий и поддерживаем учителей, которые активно работают в этом направлении.

Конечно, чтобы вернуть астрономию в школы, необходимо подготовить педагогов, и это очень серьезный вопрос, потому как учителя физики, которым предмет ближе всего, и так часто имеют максимальную нагрузку. Тем не менее многие еще не забыли курс, а в школьных библиотеках остались учебники для 10–11-х классов, по которым можно заниматься.

На пресс-конференции также обсудили новые планы по включению астрономии в учебный процесс. Предмет предлагают изучать не в старших классах, когда все усилия учеников и преподавателей нацелены на итоговые экзамены, а в восьмом — здесь базовые знания о космосе гармонично встроится в общую программу. Ради этого придется отказаться от сложных вычислений, которые изучают на математике позже, зато есть шанс заинтересовать свежие умы, не занятые ОГЭ и ЕГЭ, показать, какие возможности открывает профессия инженера в космической отрасли. С этой точки зрения планируется создать новый курс для восьмого класса с рабочим названием «Астрономия и космонавтика», тезисы концепции уже отправлены в Москву.

Как мы уже говорили, астрономию как отдельный предмет сейчас преподают в Лицее ИГУ. Репортер «Иркутска» встретилась с директором лицея Еленой Кузьминой и узнала о роли науки о космосе в образовании.

— Астрономия в профильных классах является самостоятельным, самодостаточным предметом, для ребят, которые обучаются по углубленным программам математики и физики, астрономические представления обязательны. Учащиеся должны знать современное состояние науки, тем более что она сейчас бурно развивается; должны понимать, что существует много неверных концепций, и уметь отличать их. В ЕГЭ также есть вопросы по астрономии, поэтому, чтобы успешно сдать экзамен по физике, детям необходимо владеть этими знаниями, — объяснила Елена Юрьевна.

— В нашем лицее есть учебники по астрономии, преподает предмет привлеченный специалист из университета. Благодаря инициативе родителей появился переносной купольный планетарий со множеством программ. Созданы все условия для преподавания астрономии.

Елена Юрьевна считает, что для непрофильных классов астрономию можно ввести как просветительский курс на внеурочных занятиях:

— В восьмом классе свои особенности, преподнести информацию нужно будет интересно, увлекательно и с культурологической точки зрения. Между тем государство заинтересовано в подготовке инженеров, правительство утвердило комплексный план мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в школах до 2030 года и ставит задачу по увеличению доли учащихся, выбравших ЕГЭ по профильной математике и естественно-научным предметам, до 35 %, а это означает в том числе изучение астрономии.

Недостаток технических специалистов связан с ростом числа научно-технических проектов в России. К примеру, в Саянской обсерватории началась реализация проекта исследовательского комплекса, в котором будут самый крупный в Евразии солнечный телескоп-коронаграф, радары, другие инструменты для изучения верхней атмосферы Земли, появятся сотни новых рабочих мест. По словам астрономов, «Роскосмос» также заинтересован в подготовке квалифицированных инженерных кадров для космической программы. Обо всем этом должны знать сегодняшние школьники, которым только предстоит выбрать профессию.

Александра Луканина
Фото автора, из архива героев публикации и из открытых источников

ЛИКВИДАЦИЯ УГРОЗЫ ИДЕТ ПОЛНЫМ ХОДОМ

Работу «Росатома» в Иркутской области оценил Экологический совет региона

Совместное заседание Экологического совета Иркутской области при Комиссии по экологии и устойчивому развитию Общественной палаты Российской Федерации состоялось в правительстве региона. В нем приняли участие представители федеральных надзорных органов, региональных и муниципальных властей, Федерального экологического оператора (предприятие «Госкорпорация «Росатом»). Главными темами обсуждения стали итоги работ 2024 года по ликвидации накопленного вреда окружающей среде на площадках «Усольехимпрома» и объектах бывшего Байкальского целлюлозно-бумажного комбината, а также наиболее перспективные направления дальнейшего развития и использования этих территорий.

Реализация проектов ликвидации накопленного экологического вреда на площадках «Усольехимпрома» и БЦБК выполняются Федеральным экологическим оператором в соответствии с графиком. Полный комплекс работ по приведению загрязненной территории «Усольехимпрома» в безопасное состояние будет закончен в 2028 году. Лик-



Работа Экологического совета Иркутской области продолжается. На 2025 год запланированы выездные заседания на объектах, в том числе при участии представителей правительства региона

видационные мероприятия на площадке цеха очистных сооружений и на полигоне «Бабхинский» БЦБК планируется реализовать в 2027 и 2026 годах соответственно. Далее территории, уже не представляющие угрозы для окружающей среды, будут переданы муниципалитетам для вовлечения в хозяйственный оборот.

«На территории «Усольехимпрома» в 2024 году специалисты Феде-

рального экологического оператора продолжали работы по демонтажу зданий, в общем объеме демонтировано более 92 % всех предусмотренных к сносу сооружений. В следующем году, помимо оставшихся зданий, будут демонтированы подземные сети и загрязненные коммуникации, а также переработаны во вторичный щебень демонтированные строительные конструкции. Таким образом, к концу 2025 года

бывшая промышленная площадка «Усольехимпрома» будет полностью готова для строительства федерального центра химии. В этом году также приступили к ликвидации нефтяной линзы на берегу Ангары, работаем на западном очаге загрязнения, в 2025 году эти задачи также будут решены. В Байкальске работаем на двух площадках — территории цеха очистных сооружений и полигоне «Бабхинский». С 2023 года приступили к созданию всей необходимой инфраструктуры, сейчас монтируем оборудование, чтобы уже в 2025 году начать откачку и очистку загрязненных щелочесодержащих сточных вод на ЦОС и надшламовых вод на полигоне «Бабхинский», — рассказал директор по реализации экологических проектов ФГУП «ФЭО» Станислав Жабриков.

Глобальная задача «Росатома» — не допустить появления на карте страны новых объектов, наносящих вред природе. Для этого Федеральным экологическим оператором выстраивается эффективную систему управления отходами I–II классов и создается соответствующую инфраструктуру.

Виктор Верхозин
Фото автора

27 января 1994-го была создана Нотариальная палата Иркутской области, в этом году организация отмечает свой юбилей. 30 лет назад, в период масштабных трансформаций перехода на рыночную экономику, наша страна почувствовала потребность в укреплении правового фундамента общества, и ответом на этот запрос стало создание небюджетного, частного нотариата России. Эта некоммерческая по своей сути организация стала помощником и защитником в делах, связанных с переоформлением прав собственности, которой с каждым годом у граждан и юридических лиц становилось все больше, наследственными вопросами, удостоверением документов и многими другими юридическими действиями. Уже более 18 лет руководит Нотариальной палатой Иркутской области Евгений Геннадьевич Воробьев.

— Евгений Геннадьевич, что такое Нотариальная палата Иркутской области сегодня и каков был ее путь?

— В 1990-х перед руководством стояла задача организации деятельности Нотариальной палаты Иркутской области, контроля за нотариусами и совершением ими нотариальных действий. Когда я занял пост президента Нотариальной палаты, одной из моих задач стало очищение структуры от нездоровых элементов, которые не соблюдали законы и правила, чем вносили деструктив не только в ряды организации, но и в само наше общество. Из-за них люди утрачивали доверие к нотариусам, да и в целом к юристам, судьям, прокуратуре, милиции в те годы отношение было не лучшее. Мы сделали многое для того, чтобы восстановить нашу репутацию. И сама структура стала

ТРИДЦАТЬ ЛЕТ СЛУЖЕНИЯ ЗАКОНУ

Сегодня в «Иркутске» — интервью с президентом Нотариальной палаты Иркутской области

более комфортной для работы. Помню нашу государственную контору в Ново-Ленино: полуподвальное сырое помещение. Нотариат в те годы обеспечивался по остаточному принципу, доходило до того, что люди приходили со своей бумагой, чтобы им напечатали документы. Сейчас у наших нотариусов хорошие условия, большие кабинеты, есть рециркуляторы, кондиционеры, у каждого — по несколько помощников, секретари. Гордость Иркутской нотариальной палаты — один из лучших архивов в российском нотариате площадью 1080 кв. м, он занимает целый этаж. Современный, технологичный, в нем хранятся документы государственных нотариальных контор области, а также архивы наших нотариусов, есть и старинные, датированные началом XX века. Со следующего года мы начнем оцифровку документации, чтобы сохранить ее в веках.

— Как вы оцениваете роль нотариата в защите прав и интересов граждан?

— Нотариат играет большую роль в жизни государства, ведь мы осуществляем бесспорное правосудие, заверяем добрую волю граждан, закрепляя ее в юридическом поле. Работа нотариуса схожа с медиацией — мы раскладываем по полочкам, разъясняем последствия, помогаем принять верное решение, инфор-

мируем. Порой конфликтующие стороны во время консультации нотариуса мирятся и договариваются, восстанавливают родственные или дружеские отношения. Мы не встаем на одну из сторон, а служим закону.

— Какие меры принимает Нотариальная палата для повышения правовой грамотности населения?

— Нотариальная палата старается быть ближе к людям, выходить как можно чаще в публичное поле. Мы участвовали в прямых эфирах на радио, телевидении, где граждане могли позвонить в студию и задать вопрос юристу, проконсультировали читателей печатных изданий. Мы издаем буклеты, ведем соцсети. Сейчас нотариусы проводят правовые консультации для участников СВО разных категорий и членов их семей.

— В каких социальных акциях принимает участие Нотариальная палата Иркутской области?

— Каждый год мы выделяем миллион рублей от Нотариальной палаты, и еще порядка миллиона собирают наши нотариусы по зову сердца, на эти средства приобретались носилки, генераторы, палатки, медикаменты, квадрокоптеры, противодронные ружья, перчатки. Мы заключили соглашение с Советом матерей, фондом «Защитники Отечества» и ДОСААФом, который курирует помощь СВО. Кроме того, оказывая благотворительную помощь, ежегодно финансируем покупку специальных книг для слабовидящих детей и канцелярии для детей с особенностями здоровья, рассматриваем и другие обращения.

— Какие основные проблемы и вызовы стоят перед нотариатом сегодня?

— Есть мнение, что нотариат должен тотально контролироваться государством, но наш опыт говорит об обратном. Я считаю, что Нотариальная палата — самый совершенный на сегодняшний день правовой институт России: не взяв у государства ни копейки, мы приносим обществу огромную пользу. За эти годы нотариат выстроил успешную устойчивую систему, основанную на самоконтроле, самофинансировании и саморегулировании, создал тысячи рабочих мест. По статистике 2023 года, нотариат РФ совершил 42 миллиона нотариальных действий, из них оспорено было всего 11 — это говорит о высоком профессионализме моих коллег. В нотариате нет случайных людей, мы все преданы своему делу и закону Российской Федерации.

Александра Луканина
Фото автора



Евгений Геннадьевич Воробьев, президент Нотариальной палаты Иркутской области: «Нотариальная палата — орган бесспорной юрисдикции, самый совершенный на сегодняшний день правовой институт России. За 30 лет мы выстроили устойчивую систему, основанную на самоконтроле, самофинансировании и саморегулировании, которая работает каждый день ради соблюдения прав и интересов граждан»

В прошлую субботу, 7 декабря, в театре народной драмы был аншлаги. На сцене шла премьера постановки по пьесе Михаила Корнева «Однополчане. Советский летчик и китайский генерал Тан До». Зрители в зале не просто сопереживали героям — летчикам времен Великой Отечественной войны, но и пели вместе с ними песни советских лет, а в финале долго не отпускали актеров и создателя спектакля с театральных подмостков.

Китайский генерал Тан До — личность легендарная, человек большого таланта и невероятной судьбы. Сын крестьянина, уроженец небольшого китайского уезда, Иян Тан Люньинь (Тан До) был единственным в Китае «летающим генералом», который воевал с асами Люфтваффе и в СССР был награжден орденами Ленина, Красного Знамени, Отечественной войны II степени и Красной Звезды. Но несмотря на столь богатую биографию, имя его в России известно лишь единицам. Заслуженный деятель искусств РФ, руководитель Иркутского театра народной драмы Михаил Корнев посчитал, что это неправильно и несправедливо. Он решил рассказать о Тан До, написав пьесу о нем и поставив спектакль.

Но как вместить биографию человека такого масштаба в формат небольшого драматургического произведения? Судите сами, генерал Тан До родился в 1904-м и прожил 81 год. Он трижды был в тюремном заключении — в начале 1920-х годов, когда учился во Франции, за участие в студенческих демонстрациях, в СССР в период сталинских репрессий по ложному обвинению в шпионаже в пользу Японии и на родине, в Китае, во времена культурной революции.

В СССР Тан До окончил шесть училищ, где изучал разные летные дисциплины, в 1933 году принимал участие в параде на Красной площади и вместе с другими советскими летчиками был в Кремле на торжественном приеме у Сталина. Он окончил Военно-воздушную инженерную академию имени Жуковского. Был членом трех партий — Китайской Национальной Народной партии (Гоминьдан), Коммунистической партии Китая (КПК) и Всесоюзной Коммунистической партии большевиков (ВКП(б)). Имел звание подполковника ВВС Красной армии СССР и звание генерал-майора авиации Народно-освободительной армии Китая.

Во время Великой Отечественной войны исполнял обязанности заместителя командира 74-го полка Военно-воздушных сил СССР, сражался против фашистской Германии, управляя бомбардировщиком Пе-2 и штурмовым самолетом Ил-2.

ЛЕТАЮЩИЙ ГЕНЕРАЛ ТАН ДО

Иркутский театр народной драмы представил новый спектакль, посвященный 80-летию Победы



На фото — эпизод первой встречи Тан До с боевыми товарищами: Иваном Малиновым (Калиник Семенов), Василием Иннокентьевым (Павел Дейнеко), Александром Придухиным (Григорий Диденко). Все однополчане Тан До, ставшие героями постановки, — это реальные люди, с которыми он вместе воевал. Александр Придухин — стрелок-радист Ил-2, совершавший вылеты с Тан До, был убит в воздушном бою. Затем Тан До летал в паре с Иваном Малиновым

Авиационная часть, к которой был приписан Тан До, воевала на 3-м Белорусском фронте, участвовала в освобождении Восточной Пруссии. После войны опытный ас, который ни разу не был сбит в воздухе, работал летчиком-инструктором.

Вернувшись в начале 1950-х годов вместе с семьей — женой Варварой и двумя сыновьями в Китай, Тан До заведовал кафедрой в Харбинском военном инженерном институте. Он был подданным двух стран — КНР и СССР, образцом дружбы двух народов. Председатель КНР Си Цзиньпин в одном из своих выступлений, подчеркивая значимость взаимной поддержки России и Китая, отмечал, что во времена борьбы с немецким фашизмом и японским милитаризмом многие сыны китайского народа воевали в рядах Красной армии. Среди самых легендарных бойцов он назвал генерала Тан До — этот «китайский летчик, заместитель командира воздушного стрелкового полка, неоднократно совершал подвиги в воздушных боях против фашистских войск».

Чтобы раскрыть образ генерала, Михаил Корнев сосредоточил внимание на его человеческих качествах, которые показывают особое

отношение к товарищам-однополчанам, верность боевой дружбе, любовь к летному делу, небу и самолетам. Разные по времени эпизоды — детство, учеба в академии Жуковского, война и работа в Китае над мемуарами — объединены сюжетной линией, повествующей о писателе Дэшэне, роль которого исполняет заслуженный артист России Юрий Жигарьков, собирающем материал для книги о Тан До.

Зритель увидит, как мальчик Тан Линюнь (Арсений Добрынин), мечтающий летать, прыгает с самого высокого в деревне дома дядюшки Ли (Вадим Семенов) и падает на сено. Потом — как молодой летчик Тан До (Даниил Федоров) приходит учиться в академию ВВС и знакомится там с будущими однополчанами: Иваном Малиновым (Калиник Семенов), Василием Иннокентьевым (Павел Дейнеко), Александром Придухиным (Григорий Диденко) и командиром Алексеем Петровичем Егоровым (заслуженный артист РФ Вадим Дейнеко).

Часть сцен спектакля — китайская деревня, воздушный бой, вылет в тыл врага на боевую операцию — воссозданы на экране с помощью мультимедиа. Чтобы дать зрителю

возможность понять масштаб событий, участником которых был Тан До, автор встроил в повествование съемки молодым журналистом (Захар Семенов) интервью с архивариусом (Ирина Корнева). В краткой, лаконичной форме она зачитывает документальные свидетельства о жизни Тан До. Многие факты сопровождаются подлинными фотоматериалами и кинохроникой военных лет.

Постановка сочетает в себе драму и песню, правду и вымысел, документальную историю и современные технологии.

Отдельное внимание в спектакле уделено сценам встречи китайского летчика с будущей русской женой Варварой (Оксана Малова). Они пронизаны теплом и добрым юмором. А песни, которые поют герои — «Катюша», «Степь да степь широкая», «Дорогая моя столица» и многие другие, с ними вместе пел весь зал.

Премьерный показ сопровождался двумя важными событиями. Перед спектаклем Михаил Корнев прочел со сцены приветственное письмо сына генерала Тан Вадя, в котором были такие слова: «Вы первыми в России поставили спектакль о подвигах китайского генерала Тан До в Великой Отечественной войне. Но здесь есть более глубокий смысл — этот спектакль воспекает боевую дружбу, выкованную кровью народов Китая и России в борьбе с фашизмом. Мой отец Тан До прожил в Советском Союзе 28 лет... Он любил вашу страну и русский народ. Он всегда считал, что СССР — его вторая родина».

А после спектакля на сцену вышел генеральный консул КНР в Иркутске господин Ли Хай. Он поблагодарил Михаила Корнева и актеров театра за работу над постановкой о генерале Тан До и отметил, что Китай и Россия поддерживали друг друга в годы Великой Отечественной войны и сегодня эта дружба крепнет.

— Подвиги генерала Тан До доказывают, что если народы наших стран объединены, то мы непобедимы, — сказал господин Ли Хай.

Спектакль «Однополчане. Советский летчик и китайский генерал Тан До» театр посвятил празднованию 80-летнего юбилея Победы советского народа в Великой Отечественной войне и юбилею освобождения Китая от японской оккупации.



Свою русскую жену Варвару Тан До встретил во время войны. Один из эпизодов спектакля посвящен свадьбе. На фото — командир Алексей Петрович Егоров (заслуженный артист России Вадим Дейнеко) благословляет молодых. Как и положено на свадьбе, виновники торжества, роли которых исполняют актеры Даниил Федоров и Оксана Малова, поют песни о любви и о победе над врагом. В зале им в этот момент активно подпевают зрители



На премьеру спектакля о летающем генерале Тан До в театр народной драмы пришли сотрудники Генерального консульства КНР в Иркутске во главе с генеральным консулом господином Ли Хаем. Он поблагодарил автора пьесы, режиссера-постановщика спектакля Михаила Корнева и актеров за работу. На память об этом событии было сделано фото, которое наверняка займет почетное место в фойе театра

ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК «ИРКУТСК» С ДОСТАВКОЙ НА ДОМ

Самую многотиражную газету города можно выписать, заплатив только за работу почтальона!

ГАЗЕТУ ВАМ ДАРИТ ГОРОД!

91 рубль — цена подписки на месяц
в 2024 году!

И это оплата труда почтальона.

Сама газета для иркутян **бесплатна!**

Если вы хотите получать еженедельник «Иркутск» в свой почтовый ящик сейчас, не дожидаясь наступления нового года, это легко сделать: подписка оформляется с любого месяца.

Где подписаться?

Можно выписать еженедельник «Иркутск»
онлайн: podpiska.pochta.ru

Можно выписать еженедельник
«Иркутск» в ближайшем к вам
почтовом отделении.



АФИША ИРКУТСКА НА НЕДЕЛЮ

Для читателей газеты «Иркутск» – все самое интересное из культурной жизни города (13–20 декабря)

МУЗЕИ

Музей истории города Иркутска имени А. М. Сибирякова

Отдел истории



Экскурсии по экспозиции музея «Иркутск археологический», «От острога до города» (6+) Лекционно-игровая программа «Юные археологи» (по заявкам) (6+) «Кочевник». Выставка к 100-летию МНР. Фотографии Анны Диденко и Алексея Трофимова (0+)

Выставки:

«Первая на Ангаре» (6+);
Галерея почетных граждан Иркутска (электронный киоск) (6+);
«Иркутская промышленность» (6+);
Выставка к 90-летию Иркутского авиазавода (0+).
Адрес: ул. Франк-Каменецкого, 16а. Тел. 710-161, 710-422.

Городской выставочный центр имени В. С. Роголя

Постоянно действующая мемориальная экспозиция «Мастерская В. С. Роголя» (6+)
Выставка работ мастеров ИРОО «Союз мастеров народного искусства «Оникс» в рамках фестиваля «Юбилеи Оника» (0+)
«Арт-текстиль». Выставка в рамках проекта «Ступени творчества» (0+)
«Когда-то вчера, когда-то сегодня». Персональная выставка Олеси Болдыревой-Стасевич (6+)
«Мы». Выставка творческого объединения «Красный Квадрат» (6+)
«Мелодии гонимого круга». Выставка творческих работ мастеров «Центра ремесел», село Гуран, Тулунский район (6+)
«Летние мотивы». Выставка в рамках проекта «Ступени творчества» (0+)
Персональная фотовыставка И. А. Новожиловой (0+)
Персональная выставка художника Георгия Инешина (0+)
«Новогодний вернисаж». Выставка ДДТ «Восход» (0+)

13 декабря

Изостудия «Маленький художник» (0+) С 10.00 до 17.00.
Мастер-класс «Кулон из УФ-смола» (по заявкам) (6+)
Адрес: ул. Халтурина, 3. Тел. 200-365.

Дом ремесел и фольклора

«Азбука ремесла». Занятия с мастерами народного творчества и ремесел (по заявкам) (6+)
«Сундучок с секретом». Бижутерия 70–90-х годов XX века из фондов музея (6+)
«Иркутск в стихах». Открытые выставки живописных работ членов ИРОО «Данко» (6+)
«Иркутские первостроители». Мемориальная выставка ИЗО и ДПИ памяти художника — резчика по дереву В. М. Беляева (0+)
«Домашнее ремесло». Выставка рушников, шкатулок XIX–XX веков из фондов МИГИ (0+)
«Кладовая вдохновения». Выставка ДПИ студии прикладного дизайна «Клад» МБОУ «СОШ № 23» (6+)
«Школа ремесла». Выставка ДПИ в мастерских филиала (6+)
Адрес: ул. Декабрьских Событий, 102. Тел. 204-494.

«Солдаты Отечества»

Экскурсия «Иркутск и иркутяне в войнах XIX–XX веков» и мастер-класс по неполной разборке оружия (по заявкам) (6+)

Выставки:

«Иркутяне на фронте и в тылу» (6+);
«Иркутяне в предвоенных конфликтах 1920–1930-х годов» (6+);
«Иркутяне на Афганской войне» (6+);
«Спасая жизнь — даря надежду». Иркутские госпитали в годы ВОВ (6+);

«Иркутск авиационный» (6+);
«29-я гвардейская дивизия РВСН» (6+);
«Сыны Отечества» (Иркутск и иркутяне в войнах XIX — начала XX века) (6+);
«Своих не бросаем...» (отдельный блок посвящен памяти Героя России Эдуарда Дьяконова) (6+);
«Город — СВОим» (помощь иркутян участникам спецоперации) (6+).

По заявкам:

мастер-класс «Оружие Победы» (история и сборка/разборка стрелкового оружия Великой Отечественной войны) (12+);
мастер-классы по сборке/разборке стрелкового оружия (12+);
выездные интерактивные выставки по истории стрелкового оружия (6+).
Адрес: ул. Чайковского, 5. Тел. 38-08-99.

Музей городского быта

Постоянно действующие экспозиции «Быт иркутян второй половины XIX и начала XX века», «Музей чая» (6+)

Выставки:

«Иркутская охота (конец XIX — начало XX века)» (6+);
«Инструмент домашнего мастера в усадьбе» (6+);
«Кабинетная скульптура XX века» (6+);
«Детский портрет». Фотографии юных горожан XIX — начала XX века (6+);
«Набор столовых приборов конца XIX — начала XX века» (6+);
«Летопись иркутской жизни конца XIX — начала XX века» (6+);
«Пикантные детали» (16+);
«Кухонные принадлежности XIX — начала XX века» (6+);
«Кфейные сплетни» (6+);
«Столовый фарфор» (6+);
«Фантазии о чае». Выставка работ ДХШ № 2 и ДХШ № 9 (6+).
Адрес: ул. Декабрьских Событий, 77. Тел. 204-884.

Иркутский областной художественный музей

Главное здание

Выставка «Иркутский фарфор. От фабрики братьев Переваловых до Хайтинского завода» (0+)
Выставка «Михаил Васильев. К 240-летию со дня рождения» (0+)
«Ответы». Персональная выставка заслуженного художника РФ, академика и первого вице-президента Российской академии художеств Виктора Калинина (0+)
Выставка «Ювелирные грани» (0+)
Адрес: ул. Ленина, 5. Тел. 34-01-46.

Галерея сибирского искусства

«Мой учитель Леонардо». Выставка из собрания Музея AZ (Москва) (0+)
«Змеиный колокольчик». Персональная выставка Юлии Ружниковой (0+)
Адрес: ул. Карла Маркса, 23. Тел. 33-43-89.
Усадьба В. П. Сукачева
«Барби — мечта из детства». Выставка из частной коллекции (0+)
«Сила традиций». Выставка ДПИ из собрания музея (0+)
Адрес: ул. Декабрьских Событий, 112.

Иркутский областной краеведческий музей имени Н. Н. Муравьева-Амурского

Отдел истории

«О жизни научного сообщества Иркутска». Выставка рассказывает о жизни научного общества Иркутска и охватывает период с конца XIX века до первых послереволюционных лет (6+)
Выставка из личных коллекций Эраста Бутакова и Андрея Худякова (6+)
Адрес: ул. Карла Маркса, 2. Тел. 33-34-49

Отдел природы

«С любовью к сибирскому краю». Выставка к 70-летию образования Иркутского областного отделения Всероссийского общества охраны природы (6+)
Адрес: ул. Карла Маркса, 11. Тел. 34-28-32.

Отдел «Окно в Азию»

Выставка «А. В. Колчак — известный и неизвестный» (6+)
Адрес: ул. 3 Июля, 21а. Тел. 259-821.

15 декабря

Мастер-класс «Воссоздавая лица» (по записи) (6+). Начало в 12.00.
Адрес: ул. 3 Июля, 21б. Тел. 259-821.

Отдел природы

14 декабря
Интерактивная выставка «Внутри человека» (0+) Адрес: ул. Карла Маркса, 11. Тел. 34-28-32.

Музейная студия

Выставка «Вышитая карта Иркутской области» (6+)
Адрес: ул. Карла Маркса, 13. Тел. 200-368.

Музей В. Г. Распутина

14 декабря
Квест «Прописи для классиков» (по записи) (12+). Начало в 14.00.
Адрес: ул. Свердлова, 20. Тел. 25-98-25.

Иркутский музей декабристов Дом-музей Волконских

Действующая экспозиция «Семья Волконских в сибирской ссылке» (6+)
Выставка «По обе стороны рамы» (6+)
Выставка «Смотри, как старый бисер ярк...» (6+)
Выставка «Читаем «Бедную Нелли» (12+)
Фестиваль «Декабристские вечера» (12+)
Адрес: пер. Волконского, 10.

Дом-музей Трубецких

Действующая экспозиция «Эпоху отразившая судьба» (6+)
«Хрупкая красота минувшего». Выставка фарфора (6+)
Адрес: ул. Дзержинского, 64.

Арт-галерея «Диас»

«Сказки старого чердака». Выставка Татьяны Дейнеки (Хабаровск) (6+)
Адрес: ул. Седова, 40. Тел. 8 (914) 899 1088, 55-45-95.

Галерея Виктора Бронштейна

«Искусство Даши Намдакова и его семьи». Постоянная экспозиция (6+)
Адрес: ул. Октябрьской Революции, 3.

Арт-галерея «Мир»

«Открытая дверь». Выставка Александра Шелтунова (12+)
Адрес: ул. Карла Маркса, 30 (вход со стороны ул. Чехова). Тел. 8 (914) 945 8155.

ТЕАТРЫ

Иркутский городской театр народной драмы

14, 15 декабря
М. Корнев. «Новый год в Прибайкальском лесу». Новогодняя сказка (6+). Начало в 11.00 и 14.00.
С. Волкова. «Снегуркин лес». Новогодняя сказка (6+)
18 декабря начало в 13.00,
19–20 декабря начало в 11.00 и 14.00.
Адрес: ул. Мухиной, 13а. Тел. 46-99-68.

Театр пилигримов имени В. Соколова

13 декабря
Драйв-миюзикл «Родион» по роману Ф. М. Достоевского «Преступление и наказание» (12+). Начало в 18.30.
Адрес: ДК имени Горького, ул. К. Цеткин, 13а. Тел. 20-44-31.

ГОРОДСКИЕ БИБЛИОТЕКИ

Выставка пленэрных работ учащихся детских школ искусств в библиотеке № 3 (6+)
Адрес: ул. Рабочего Штаба, 19. Тел. 43-80-93.

17 декабря

«Когда в доме тепло, на душе светло». Технический ликбез к 55-летию Ново-Иркутской ТЭЦ в библиотеке № 14 — «Синегорье» (6+). Начало в 13.00.
Адрес: бул. Рябикова, 36. Тел. 30-27-57.

18 декабря

«Наш легендарный земляк космонавт Борис Волынов». Вечер-портрет, посвященный летчику-космонавту из первого отряда космонавтов СССР, в библиотеке № 1 (12+). Начало в 13.00.
Адрес: ст. Батарейная, ул. Ангарская, 9. Тел. 34-11-42.

19 декабря

«Карл Брюллов — художник золотого века». Вечер-портрет, посвященный 225-летию со дня рождения художника, в детской библиотеке № 30 — «Книжная радуга» (12+). Начало в 13.00.
Адрес: бул. Рябикова, 21а. Тел. 30-16-46.
«Путешествие в Дедморозовку». Познавательный час о дедах морозах в разных странах в библиотеке № 17 имени А. К. Горбунова (6+). Начало в 11.00.
Адрес: ул. Байкальская, 211. Тел. 22-68-95.

Гуманитарный центр — библиотека имени семьи Полевых

«Иркутские поэты в иллюстрациях юных художников». Художественная выставка воспитанников творческих студий МБОУ ДО «ДДТ № 2» (6+)
Вход свободный с 10.00 до 18.00.
«Новогодние затеи». Конкурс детского творчества к новогодним праздникам (по записи) (6+). Начало в 12.00.
Адрес: мкр-н Университетский, 70. Тел. 36-95-66.

Областная научная библиотека имени И. И. Молчанова-Сибирского

14 декабря
Концерт «Вечер казачьей культуры» (12+). Начало в 17.00.

15 декабря

Авторский проект Евгения Прохорова «Кинопоэзия: следуем за образом» (12+). Начало в 14.00.
Музейник-квартирник Школы Борка (12+). Начало в 17.00.

17 декабря

Научно-популярная лекция «Природные катастрофы и их связь с массовыми вымираниями за последние 300 миллионов лет» (12+). Начало в 16.00.

20 декабря

Встреча с вокальным коллективом «Ивушка» (6+). Начало в 14.00.
Презентация книги барда Владимира Татарникова «Я парусам все-таки дам волю...» (6+). Начало в 18.00.
Презентация поэтического сборника Анны Тимофеевой «Этот цветок я видела во сне» (12+). Начало в 18.00.
Адрес: ул. Лермонтова, 253. Тел. 48-66-80.

КОНЦЕРТЫ

Областная филармония

Органный зал

14 декабря
«Вечер со струнным квартетом. Тангомания» (6+). Начало в 17.00.
Адрес: ул. Сухэ-Батора, 1.

Большой Иркутский планетарий

14 декабря
«Автостопом по галактике». Концерт (12+)
15 декабря
«Струны Вселенной». Концерт (12+). Начало в 18.00.
Адрес: ул. Лермонтова, 279. Тел. 89648151518.



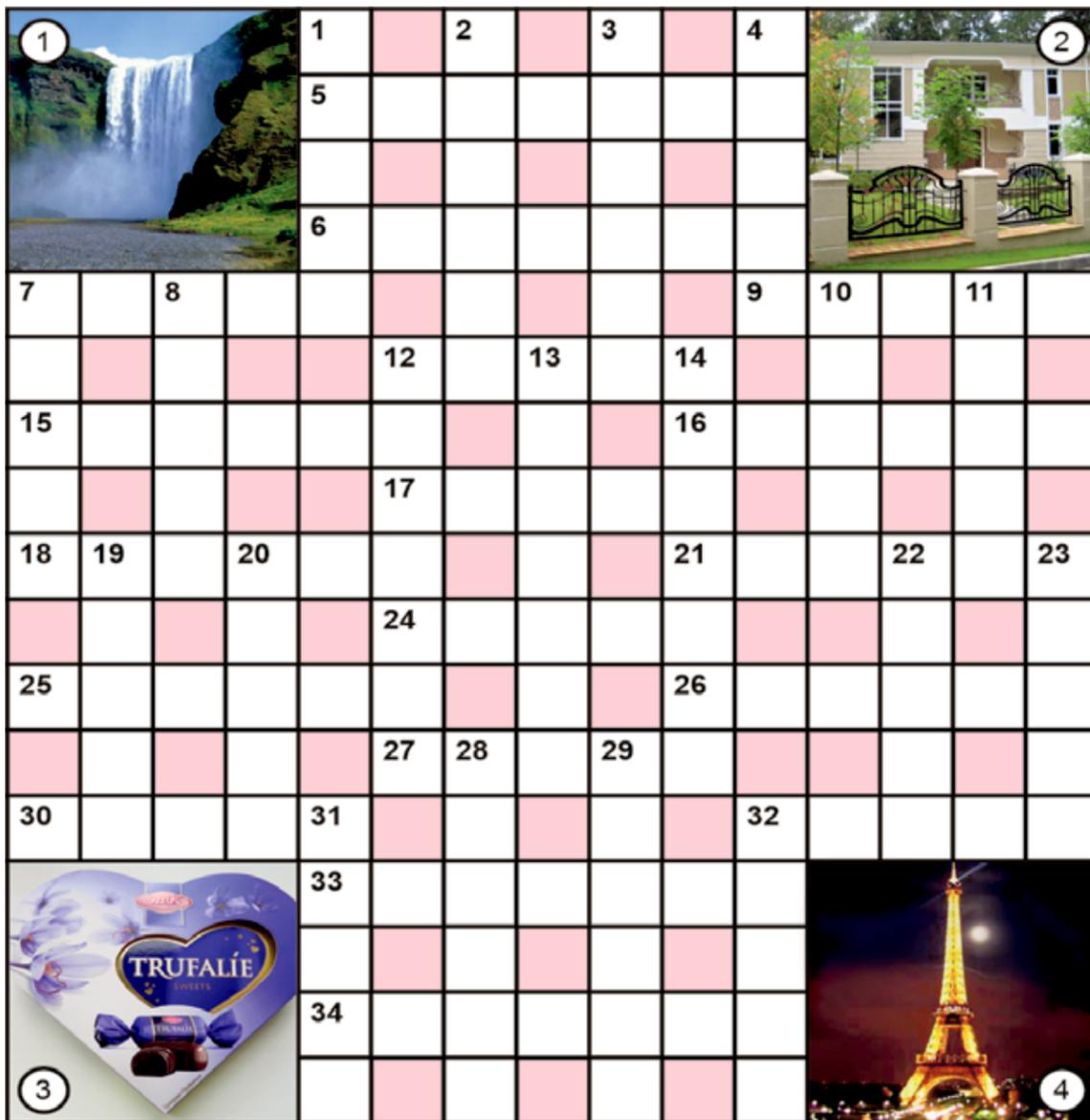
ВЫСТАВКИ

«Сибэкспоцентр»



По 15 декабря

«Новогодний подарок». Ярмарка новогодних подарков (0+)
На ярмарке вы можете приобрести подарки, сладости, декор — все для новогоднего настроения и праздничного стола. Также у вас есть возможность пообщаться с Дедом Морозом, сделать фото и попросить его об исполнении самого заветного желания. Все желающие могут написать письма, которые мы отправим главному Деду Морозу в Великий Устюг. Для детей и взрослых подготовлены концертная программа, показ коллекций одежды, развлекательная программа с Дедом Морозом, розыгрыш подарков.
Место проведения: ул. Байкальская, 253а, 1-й павильон. Тел. 35-29-00.



По горизонтали: 5. Водный поток на фото 1. 6. Часть акта в пьесе. 7. Усаемая аквариумная рыбка. 9. Вид общения людей. 12. Вид спорта, где нужны мишени, но не нужны пули. 15. Мираж, призрачное видение. 16. Птица с самым большим размахом крыльев. 17. Вьющееся или лазающее растение. 18. Постельная принадлежность, которую каждый тянет на себя. 21. Чертежное перо для нот. 24. Реактивная тяга для ведьмы. 25. Внутренняя опорная часть предмета, остов. 26. Задушил голыми руками Немецкого льва. 27. Красивая модная одежда, костюм. 30. Медленный музыкальный темп. 32. Высокая постройка на фото 4. 33. Ручная дощечка живописца. 34. Сладость на фото 3.

По вертикали: 1. Сборище прибрежных плаек. 2. Договор о выполнении. 3. Листовой витаминный овощ. 4. Место проживания. 7. Вид спортивной борьбы. 8. Автор азбуки из двух знаков. 10. Внеклеточная форма жизни. 11. Изгородь, ограда на фото 2. 12. Гусарский мундир, расшитый шнурами. 13. Взрывоопасное сердце АЭС. 14. Драгоценный камень, старинное название изумруда. 19. Собрание документов. 20. Старинное русское название драгоценных камней — рубина и сапфира. 22. Часть кредитного платежа. 23. Дорожка в саду, парке. 28. Великан, державший на плечах небесный свод. 29. Хищная птица с коротким крючковатым клювом и длинными острыми когтями. 31. Наблюдение за недееспособными лицами. 32. Вяленое мясо рыбы.

ОТВЕТЫ:
По горизонтали: 5. Водопад, 6. Актин, 7. Аквариумная рыбка, 9. Вид общения людей, 12. Вид спорта, где нужны мишени, но не нужны пули, 15. Мираж, призрачное видение, 16. Птица с самым большим размахом крыльев, 17. Вьющееся или лазающее растение, 18. Постельная принадлежность, которую каждый тянет на себя, 21. Чертежное перо для нот, 24. Реактивная тяга для ведьмы, 25. Внутренняя опорная часть предмета, остов, 26. Задушил голыми руками Немецкого льва, 27. Красивая модная одежда, костюм, 30. Медленный музыкальный темп, 32. Высокая постройка на фото 4, 33. Ручная дощечка живописца, 34. Сладость на фото 3.
По вертикали: 1. Сборище прибрежных плаек, 2. Договор о выполнении, 3. Листовой витаминный овощ, 4. Место проживания, 7. Вид спортивной борьбы, 8. Автор азбуки из двух знаков, 10. Внеклеточная форма жизни, 11. Изгородь, ограда на фото 2, 12. Гусарский мундир, расшитый шнурами, 13. Взрывоопасное сердце АЭС, 14. Драгоценный камень, старинное название изумруда, 19. Собрание документов, 20. Старинное русское название драгоценных камней — рубина и сапфира, 22. Часть кредитного платежа, 23. Дорожка в саду, парке, 28. Великан, державший на плечах небесный свод, 29. Хищная птица с коротким крючковатым клювом и длинными острыми когтями, 31. Наблюдение за недееспособными лицами, 32. Вяленое мясо рыбы.

ОБЪЯВЛЕНИЯ

УСЛУГИ

Гравий, песок, щебень, шлак, отсев, земля, перегной, уголь, дрова. Тел. 8-964-651-98-76.

КУПЛЮ

Квартиру в любом районе города на выгодных для вас условиях за наличный расчет куплю. Рассмотрю все предложения (в т. ч. новые дома). Срочно! Агентствам не беспокоить. Тел. 8-901-633-37-07, 58-50-94, 8-964-358-50-02.

Дачу, участок, Мельничная Падь, Авторынок, Селиваниха, п. Жилкино, Смоленщина, Байкальский тракт, Голоустненский тракт, Ново-Ленино, предм. Рабочее и прилегающие районы, за наличный расчет куплю. Рассмотрю все варианты! Агентствам не беспокоить. Тел. 8-901-633-37-07, 58-50-94, 8-964-358-50-02.

УТЕРЯ

Аттестат об общем среднем образовании: серия АН°529562 на имя Персидского Павла Сергеевича, выданный в МКОУ «Мамская СОШ» Иркутской обл. 18.06.1990 в связи с утерей считать недействительным. Утерянный аттестат об основном общем образовании, В 22 17 105, выданный МОУ «СОШ № 63» 19.06.2006 Сычевой Александре Игоревна, считать недействительным.

Прием платных объявлений по тел. 26-12-36

ДЕКАБРЬ — ВРЕМЯ ЗАКЛЮЧИТЬ ДОГОВОР С «КОЛЫМСКОЙ»

По-настоящему важные дела лучше завершить до начала нового года

В декабре в воздухе уже вовсю царит волшебная атмосфера преддверия новогодних праздников. Магазины и улицы украшены в праздничное убранство, все спешат купить подарки, выбрать наряды для вечеринок, всех поглощает приятная суета.

Но есть и обратная сторона декабря — появляются грустные мысли, что очередной год прошел, а столько еще в этой жизни не сделано!

Декабрь — это месяц завершения дел и подведения итогов, месяц обнуления. Чтобы закончить 2024-й с ощущением приятного удовлетворения, сделайте что-то по-настоящему значимое и стоящее в этом году. Например, заключите прижизненный договор на оказание ритуальных услуг по программе «Время жить» в сервисной компании «Колымская», чтобы уберечь своих родных и близких от финансовых, организационных и моральных проблем в случае непредвиденного, чтобы обрести душевное спокойствие и уверенность, что все сделано вовремя и правильно.

Не откладывайте на потом... Извечная фраза «вот в следующем году заключу/начну/пойду...» настраивает вас на бездействие. Не откладывайте заключение договора с «Колымской» на потом, как не откладывайте свою жизнь на потом, живите полноценно сейчас, дышите полной грудью и не беспокойтесь о том, что будет завтра!

И пусть Новый год оправдает самые добрые надежды, принесет мир, стабильность и благополучие! Здоровья, долгой и счастливой жизни!

Иркутск, ул. К. Либкнехта, 245,
тел. 24-69-91

ул. Гоголя, 80, тел. 54-64-10

Майя Новикова

Фото из открытых источников



В предпраздничной суете вспомните о действительно важном — позвоните и приезжайте в сервисную компанию «Колымская», чтобы заключить договор на оказание ритуальных услуг по программе «Время жить». Этим вы уберете родных и близких от проблем в будущем. И можно радостно вручать и получать подарки, не тревожась о будущем. Вы все сделали правильно!