

▶ **ЕЩЁ ОДИН  
АВИАЗАВОД**

Хабаровский край станет родиной «Байкала»

▶ **ДОЛГОСТРОЕВ НЕ БУДЕТ**

В российской архитектуре произошла революция

▶ **С МУСОРОМ РАЗОБРАЛИСЬ**

Новый региональный оператор снизит тариф

▶ **МИКРОЗАЙМЫ ВО ВРЕД**

Что делать, если попал в финансовую кабалу

# ХАБАРОВСКИЙ КРАЙ СЕГОДНЯ

6+

ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКАЯ ГАЗЕТА | №1 (248) | 31 ЯНВАРЯ 2022 ГОДА

todaykhv.ru



в социальных сетях



todaykhv

## МЫ СТРОИМ БАМ!



КОЛЛАЖ: ЕВГЕНИЙ АЛЕКСЕЕНКО | ФОТО: ДАНИИЛ ГОРЧАКОВ, АО «СТРОЙ-ТРЕСТ», РЖД, КОМСАГРАМ

В ХАБАРОВСКОМ КРАЕ НАЧАЛАСЬ МАСШТАБНАЯ МОДЕРНИЗАЦИЯ МАГИСТРАЛИ. [СТР. 4-5](#)



# «БАЙКАЛ» ПОСТРОЯТ НА АМУРЕ!

Губернатор Михаил Дегтярев взял на личный контроль проект по строительству в Комсомольске-на-Амуре ещё одного авиационного производства – завода по выпуску новейшего лёгкого грузопассажирского самолёта «Байкал».

## На замену трудяге Ан-2

В конце января 2022 года в Воронеже на совещании по вопросам развития гражданской авиации премьер-министру правительства РФ Михаилу Мишустину представители федерального Минпромторга показали программу, по которой авиазавод, выпускающий новые отечественные самолёты «Байкал», должен располагаться на Дальнем Востоке. Среди нескольких претендентов на новое производство рассматривается и Хабаровский край, в частности, едва ли не самым лучшим вариантом является площадка в Комсомольске – рядом с цехами оборонного и гражданского авиастроительных предприятий.

В Минпромторге региона заявили о готовом поэтапном плане реализации этого проекта на участке в городе Юности с присвоением будущему авиазаводу статуса резидента «Территории опережающего развития», что упрочит позицию регионального правительства в борьбе за право собирать самолёты «Байкал». Сейчас опытный образец «воздушной маршрутки» начал испытания – замена устаревшим Ан-2 должна втиснуться в следующие рамки государственного заказа: 2 тонны полезной нагрузки или перевозка 9 пассажиров с багажом и попутным грузом на максимальную дальность полета в 1 500 километров. Крейсерская скорость – 300 км/ч, взлёт с грунтовых полос длиной до 250 метров, себестоимость лётного часа около 30 тысяч рублей, цена для авиакомпаний – менее 120 млн рублей.

– Выпуск этого самолёта будет самым массовым за всю постсоветскую историю, поэтому сейчас среди реги-



ФОТО: АЛЕКСАНДР ЯНЫШЕВ

онов идет серьезная борьба за право стать официальной производственной площадкой, – мы должны использовать этот шанс, – заявил губернатор Хабаровского края Михаил Дегтярев.

Кстати, к варианту о заводе по выпуску «Байкалов» именно в Комсомольске сейчас склоняются и в министерстве промышленности и торговли России.

## За «Байкалом»? В очередь!

По данным Минпромторга России, уже сейчас в покупке недорогого и надёжного самолёта-трудяги, аналога советского Ан-2, заинтересованы якутские «Полярные авиалинии», забайкальский «Аэросервис» и многие другие. В течение 5 лет с момента сертификации «Байкала» только отечественные перевозчики готовы взять в лизинг не менее 110 самолётов, а с учётом стран СНГ ближайшая рыночная перспектива этого самолёта оценивается в 230 единиц в грузопассажирском исполнении, а ведь есть ещё вариант использования «воздушной



*ВЫПУСК САМОЛЁТА «БАЙКАЛ» БУДЕТ САМЫМ МАССОВЫМ ЗА ВСЮ ПОСТСОВЕТСКУЮ ИСТОРИЮ, ПОЭТОМУ СЕЙЧАС СРЕДИ РЕГИОНОВ ИДЕТ СЕРЬЁЗНАЯ БОРЬБА ЗА ПРАВО СТАТЬ ОФИЦИАЛЬНОЙ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПЛОЩАДКОЙ, – МЫ ДОЛЖНЫ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЭТОТ ШАНС, – ЗАЯВИЛ ГУБЕРНАТОР ХАБАРОВСКОГО КРАЯ МИХАИЛ ДЕГТЯРЕВ.*

маршрутки» в качестве беспилотного перевозчика.

– Беспилотный самолёт «Байкал» сможет доставлять грузы в отдалённые местности, и эта тема уже обсуждается с «Почтой России», – говорит министр промышленности и торговли Хабаровского края Игорь Фомин. – У нас в стране и в мире очень много уголков, куда грузы большими самолётами не доставишь, а «Байкал» – это самолёт-трудяжка, каким многие ещё помнят Ан-2. У проекта огромный потенциал: в Комсомольске-на-Амуре помимо цеха по сборке самолётов будет центр роботизации, разработки беспилотников, обучения персонала.

В качестве двигателя «Байкала» проектировщики предложили чешско-американский «Вальтер» (General Electric H80), такие сейчас используют в самолётах Л-410. Впоследствии импорт можно будет заменить российской силовой установкой ВК-800, что дополнительно удешевит самолёт и сделает его более выгодным по сравнению с конкурентами: за европейский «Cessna Caravan» сейчас просят около 170 миллионов рублей, канадско-японский «Kodiak» в каталоге предлагается за 165 миллионов рублей.

## Долго запрягали – быстро едем

Официально площадка производства грузопассажирского самолёта «Байкал» должна быть презентована в ходе Восточного экономического форума уже в сентябре 2022 года. Стоит учесть тот факт, что за несколько пре-

дыдущих лет разные конструкторские бюро предлагали свои варианты замены чрезвычайно надёжного и простого Ан-2, каждый со своими достоинствами, и ещё год назад эксперты не могли назвать явного претендента на победу.

В итоге федеральные власти одобрили «Байкал», и остаётся не так много времени, чтобы «вписать» новый завод в площадку в Комсомольске-на-Амуре и в ближайшем будущем приступить к выпуску «воздушной маршрутки». В Минпромторге России, кстати, отметили, что к испытаниям «Байкала» в полёте авиастроители приступили в фантастически короткие сроки.

– В 2021 году на авиасалоне МАКС в Подмоскowie представили опытный образец лёгкого многоцелевого самолёта «Байкал» пассажироместимостью до девяти мест, и в уникальные сроки он совершил первый отрыв, – комментирует события января 2022 года замминистра промышленности и торговли России Олег Бочаров. – Это ещё не официальный полёт, мы ждём решения научных институтов, для того чтобы до конца месяца этот полёт осуществить в обязательном порядке. Стратегически площадка для нового авиазавода планируется на территории опережающего развития в Комсомольске, для того чтобы не только создать сборочное производство для Дальнего Востока, и в первую очередь для Единой дальневосточной авиакомпании, но и сразу развивать там и обучающий центр, и научный центр, и сервис послепродажного обслуживания. Одновременно рассчитываем, что такое приближение к заводу на первых разлётах Комсомольск-на-Амуре – Хабаровск позволит нам быстро ввести машину в эксплуатацию.



ФОТО: МИНПРОМТОРГ ХАБАРОВСКОГО КРАЯ

## НЕХВАТКА КАДРОВ – ОСТРАЯ

Проблемы дефицита квалифицированных кадров и вопрос снижения неформальной занятости обсудили в правительстве Хабаровского края. В регионе дан старт реализации масштабных инвестиционных проектов, которые уже в ближайшие четыре года потребуют дополнительно свыше 8 тыс. подготовленных специалистов.



ФОТО: AFANASY.BAZ

При этом, как проинформировал председатель комитета по труду и занятости населения Хабаровского края Константин Виноградов, сейчас в центрах занятости имеется почти 22 тыс. вакансий и стоят на учёте около 5,1 тыс. безработных граждан, и уже сегодня нехватка трудовых ресурсов квалифицируется как «острая». Работодатели в дополнение к этому отмечают недостаточное качество претендентов в части их профессиональной подготовки.

– Решать сложную задачу мы начали с себя, в рамках инициативы в крае идёт работа по созданию Кадровых центров, это новый формат сотрудничества с работодателями и соискателями, – отметил Константин Виноградов.

Напомним, одной из флагманских инициатив губернатора Хабаровского края по ликвидации проблемы дефицита кадров стал проект «Интересная работа, достойная зарплата», часть мероприятий в его рамках запланирована до 2026 года. Помимо бесплатного переобучения граждан наиболее востребованным профессиям жителей края программа поможет узаконить мелкий незарегистрированный бизнес и дать шанс трудоустроиться гражданам старше 50 лет, находящимся на пенсии, но не желающим сидеть без дела.

– Кадровое обеспечение – это определяющий фактор ускоренного экономического развития нашего региона, – заявил губернатор Хабаровского края Михаил Дегтярев. – Проблема дефицита работников носит стратегический характер, поэтому вопрос получил статус флагманской инициативы, требуя комплексного подхода к своему решению. Здесь мы ведем речь об условиях проживания, стоимости жизни, комфортной среде, транспортной доступности, закреплении молодежи на местах.

Как отметил глава краевого правительства, сейчас власти региона в сотрудничестве с федеральными ведомствами работают над пакетом социальных и демографических инициатив для всего Дальнего Востока. Часть проблемных аспектов в теме дефицита кадров должен снять межвузовский кампус, строительство которого намечено в Хабаровске, ещё несколько моментов может решить национальный чемпионат Worldskills Russia – его крупнейший город Дальнего Востока примет в 2023 году.

– Планово реализуется целый комплекс мер адресной поддержки работодателей, в том числе программа трудовой мобильности, – сообщили в пресс-службе правительства Хабаровского края. – С начала ее исполнения в край привлечено около 1000 специалистов из других субъектов страны. В ближайшее время Михаил Дегтярев планирует провести рабочую встречу с главой Минтруда России Антоном Котяковым по вопросу увеличения доли финансирования проекта на территории региона.



**МИХАИЛ ДЕГТЯРЕВ:** «ПРОБЛЕМА ДЕФИЦИТА РАБОТНИКОВ НОСИТ СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ХАРАКТЕР, ПОЭТОМУ ВОПРОС ПОЛУЧИЛ СТАТУС ФЛАГМАНСКОЙ ИНИЦИАТИВЫ, ТРЕБУЯ КОМПЛЕКСНОГО ПОДХОДА К СВОЕМУ РЕШЕНИЮ»

## ХАБАРОВСКИЕ ГОРНЯКИ ПОСТАВИЛИ РЕКОРД

В Хабаровском крае по итогам 2021 года был побит исторический рекорд по добыче золота – 26,9 тонны драгоценного металла. Предыдущий максимум в 25 тонн, установленный ещё до пандемии коронавируса, был зафиксирован в 2019 году.

В правительстве региона отметили успешное завершение промыслового сезона минувшего года, артели старателей отчитались о 4379 кг россыпного золота. Хорошие показатели есть и у их коллег, занимающихся добычей металла из руды.

– В настоящее время в сфере недропользования реализуется 14 инвестиционных проектов, 6 из них крупные и высокой степени готовности, – прокомментировал итоги работы горнодобывающей отрасли губернатор Михаил Дегтярев в своём ак-

каунте в мессенджере Telegram. – Общий объем инвестиций превышает 420 млрд рублей, мощность вводимых производств превысит 11 тонн золота в год.

Помимо золота на территории края ведется добыча серебра, олова и меди, а также общераспространенных полезных ископаемых. По данным минприроды края, налоговые платежи в бюджет региона от горнодобывающей отрасли за 2021 год ожидаются на уровне 11,1 млрд рублей, что почти на 12% больше, чем в 2020 году.



ФОТО: KHABKRAI.RU



ФОТО: АЛЕКСАНДР ЯНШЕВ

## ОТ ПАВОДКОВ ЗАЩИТИТ ГЭС НА ПРИТОКЕ АМУРА

Губернатор Михаил Дегтярев обсудил с почетным энергетиком России, одним из организаторов строительства Бурейской и Нижне-Бурейской ГЭС Александром Гаркиным, проект возведения на притоке Бурей реке Ниман новой гидроэлектростанции. Кроме дополнительной защиты от паводков электричество Ниманской ГЭС потребуются для дальнейшего развития Восточного полигона РЖД.

– Разрушительные наводнения последних нескольких лет в Хабаровском крае говорят об острой необходимости кардинального решения вопроса. Меня как губернатора в первую очередь волнует потенциальное влияние Ниманской ГЭС на гидрологическую обстановку и энергетический баланс в нашем регионе, – сказал Михаил Дегтярев. – По словам нашего эксперта, высокоэффективная Ниманская ГЭС мощностью 600 МВт может стать третьей в каскаде гидросооружений в Верхнебурейском районе, обеспечив собой надёжную защиту региона от паводков.

В этом году стартовал второй этап модернизации БАМа. Его расширяют, строят тоннели, новые мосты и развязки, прокладывают вторые пути.

– Ну а дальше – электрификация БАМа. Конечно, специалисты всё просчитывают. Но с учётом дороговизны дизельного топлива электрическая тяга экономически

более целесообразна. А начнётся электрификация – понадобится и проект Ниманской гидроэлектростанции на территории нашего района. Его, как и другие проекты развития Восточного полигона РЖД, активно лоббирует в федеральном центре губернатор Хабаровского края Михаил Дегтярев, – уверен глава Верхнебурейского района Алексей Маслов. – Наш губернатор смотрит на перспективу. Энергия первой в Хабаровском крае ГЭС позволит развивать другие новые проекты – строительный кластер, создание энергомоста на Сахалин.

Ориентировочная стоимость строительства Ниманской ГЭС – 100 млрд рублей. Проект затратный не только для одного Хабаровского края, но и в целом для всей страны. По итогам встречи Александр Гаркин и Михаил Дегтярев договорились создать дискуссионную площадку, чтобы привлечь к обсуждению проекта экспертное сообщество и потенциальных инвесторов.

## ХАБАРОВСКИЙ КРАЙ В ТОПЕ УСПЕШНЫХ

Фонд развития гражданского общества составил рейтинг регионов России по индексу экономического потенциала. «Золото» с большим отрывом у Москвы, при этом ТОП-20 субъектов РФ с крепкой экономической замкнул Хабаровский край – единственный в списке из дальневосточных территорий.

– Под экономическим потенциалом в данном исследовании понимается уровень развития реального сектора экономики, определяемый принятыми критериями его оценки, приведенными ниже, на соответствующей территории, – так исследователи комментируют рейтинг в пояснительной записке. – В числе критериев исследования рассмотрены размеры уплаченных в регионе НДС, уровень среднемесячной зарплаты, а также совокупную прибыльность предприятий и организаций субъекта.

Первая десятка рейтинга – Москва, Ямало-Ненецкий автономный округ, Ханты-Мансийский автономный округ, Санкт-Петербург, Московская область, Красноярский край, Тюменская, Свердловская области, Татарстан и Иркутская область. 11 место поделили Белгородская и Самарская области, далее идут Пермский край, Челябинская область, Краснодарский край, Калининградская область, на 16 месте снова два субъекта – Ленинградская область и Башкирия, следующую строчку поделили Коми и Новосибирская область, далее идут Кемеровская область, Нижегородская область и Хабаровский край. В ТОП-30 рейтинга также вошли ещё три региона ДФО: на 23 месте Приморский край, на 26 – Сахалинская область, на 30 – Якутия.

– Преимущество данного рейтинга в его наглядности и объективном соответ-

ствии реальному положению дел, – рассказал об исследовании глава Фонда развития гражданского общества Константин Костин. – Об этом говорит относительно небольшой разброс позиций, занимаемых регионами по каждому из критериев, особенно это заметно в десятке лидеров.



**ПРЕИМУЩЕСТВО ДАННОГО РЕЙТИНГА В ЕГО НАГЛЯДНОСТИ И ОБЪЕКТИВНОМ СООТВЕТСТВИИ РЕАЛЬНОМУ ПОЛОЖЕНИЮ ДЕЛ.**

Обращает на себя внимание то, что кроме Москвы и ЯНАО почти всех лидеров вперед выводит не уровень средних заработных плат, а объемы производства и общая прибыльность.

– Лидерами рейтинга стали регионы, которые больше всех платят налогов, получают прибыль и, соответственно, платят высокие зарплаты населению, – отметил политтехнолог Александр Твердов. – То есть – самые обеспеченные в стране субъекты, нефтедобывающие и промышленно развитые. Понятно, что у них больше всего ресурсов и они быстрее всего адаптируются к меняющимся экономическим реалиям. Вряд ли пандемия прошла и для них бесследно, но, мне кажется, они уже к ней привыкли.



Станция Огорон. Вид сверху

# БАМ. ВОЗРОЖДЕНИЕ

ДАНИИЛ ГОРЧАКОВ

БАМ вновь назвали важнейшей стройкой страны. Его вторую ветку, которую просто не успели проложить в советские годы, сейчас ударными темпами возводят и гражданские, и военные строители. Наш корреспондент вместе с командующим Восточным военным округом Героем России Александром Чайко побывал на месте большой стройки и увидел, как заново рождается магистраль.

## В условиях вечной мерзлоты

Военнослужащие ВВО ведут работы по расширению магистрали в одном из самых удалённых и труднодоступных уголков Зейского района Амурской области. Из Хабаровска самолётом командующего добираться сперва до военного аэродрома Украинка недалеко от Белогорска. Дальше вертолётами. С высоты видно, как от шума винтов разбегаются непуганые таёжные обитатели – косули, кабаны и великаны-лоси. Примерно час лёта – и вот он

БАМ, узкой полосой однопутной дороги разрезает белое безмолвие.

Около небольшого посёлка железнодорожников Огорон военнослужащие ВВО возвели модульный посёлок для строителей БАМа в погонах. Точно такой создан западнее на участке магистрали у посёлка Верхнезейск. Военнослужащие из Центрального военного округа построили похожий городок и занимаются прокладкой второго пути БАМа в районе станции Дрогошевск, что ближе к Хабаровскому краю.

После вертолёта по проложенным сквозь глухую тайгу автотрассам движемся к месту начала укладки второго пути на перегоне станция Огорон



Военный городок Огорон



Строй солдат на станции БАМа Огорон

ФОТО: ДАНИИЛ ГОРЧАКОВ

– разъезд Молдавский. Когда-то эти автодороги вдоль БАМа проложили первостроители. Но за десятилетия они в буквальном смысле заросли тайгой. Пришлось пробивать заново.

Мороз – минус 38. Моё внимание привлекают странные похаживающие на фонари столбики, вкопанные то тут, то там в полотно железной дороги.

– Это термосифоны – охладители, если говорить проще. Да, да! Представляете, именно в такие лютые морозы грунт под магистралью нужно охлаж-

дать, – отвечает на моё недоумение командир железнодорожного соединения ВВО Павел Шаров. – БАМ построен на вечной мерзлоте. Нельзя допустить её таяния. Иначе дорога поплывёт, начнёт проваливаться. Вот и придумали такие устройства. Зимой их заполняют фреоном или керосином. Он циркулирует сверху вниз под землю и дополнительно охлаждает мерзлоту. Делает её крепче перед началом жаркого лета.

## На несколько лет раньше срока

Торжественная церемония старта укладки золотого звена проходит стремительно. Прилетевший также вертолёт из Белогорска военный оркестр успевает на лютом морозе исполнить гимн и песню о БАМе.

– Военнослужащие завершили возведение земляного полотна и приступили к укладке верхнего строения пути. Важность этого проекта обусловлена острой необходимостью увеличения пропускной способности существующей железной дороги. Нарращивание

транспортных потоков хорошо скажется на экономическом потенциале и развитии всей Российской Федерации. Вы даёте второе дыхание Байкало-Амурской магистрали. Задачу необходимо выполнить с высоким качеством и в установленные сроки, – обратился к строителям БАМа-2 командующий войсками Восточного военного округа генерал-полковник Александр Чайко.

Военные строители на БАМе работают сверхбыстрыми темпами, выполняя ежедневно свыше 100% от плана. Бла-



Военные строят БАМ

ФОТО: ДАНИИЛ ГОРЧАКОВ

годаря этому ожидаемые сроки окончания работ сдвинулись на несколько лет раньше. Завершить двухпутные вставки железнодорожные войска Минобороны РФ должны уже в 2023 году.

В Амурской области на прокладке второго пути БАМа трудится больше 800 военнослужащих ВВО. В городках созданы все условия для качественного отдыха после рабочих смен на лютном холоде. Комплекс в Огороне придиричиво осмотрел командующий округом. Есть просторная столовая с хорошим, сытным питанием, тренажёрные залы, магазин, душевые и медицинские пункты. Электрическое отопление поддерживает тепло внутри. Блочные строения легко разбираются, так что после окончания работ на БАМе городки могут быть передислоцированы под выполнение задач в других местах.

– Когда я заключал контракт, даже не думал, что попаду на БАМ. Что у меня будет возможность частички своего труда вложить в реконструкцию магистрали. Родители довольны моим выбором. Да, здесь стоят морозы за минус 40. Холодно очень. Но пока работаешь, этого не замечаешь. Трудимся с перерывами на обогрев. Специальные палатки для этого рядом расположены, – говорит военнослужащий железнодорожного соединения ВВО Сергей Калита.

## Дуссе-Алинский тоннель

Участок магистрали на территории Хабаровского края реконструируют гражданские строители. И темпы тут ничуть не хуже, чем у военных в Амурской области. В Верхнебуреинском районе между посёлками Солони и Сулук этой зимой вновь звучат взрывы, как это уже было несколько десятилетий назад. Здесь под скалой рабочие компании «Строй-Трест» пробивают вторую ветку Дуссе-Алинского тоннеля.

– Первый Дуссе-Алинский тоннель начали строить в 1939 году, но его пришлось заморозить из-за начавшейся Великой Отечественной войны. Проект был законсервирован на 30 лет, тоннель приняли в эксплуатацию только в 1982 году. Существующий однопутный проход под скальным массивом длиной 1807 метров стал одним из «бутылочных горлышек», сужающим пропускную способность всего БАМа. Он очень узкий, и составам приходится ждать на перегонах своей очереди, чтобы проехать через Дуссе-Алинский тоннель. Можно было бы его реконструировать, расширить. Но тогда бы встал весь БАМ,



ФОТО: АО «СТРОЙ-ТРЕСТ»

Проходчики второго Дуссе-Алинского тоннеля в Хабаровском крае



ФОТО: ДАНИИЛ ГОРЧАКОВ

Командующий ВВО Александр Чайко и оркестр

### СПРАВКА

С началом в этом году второго этапа реконструкции Восточного полигона РЖД пропускная способность БАМа будет увеличена с нынешних 43,3 млн тонн ежегодно до 81,8 млн тонн к 2025 году. Запланированы электрификация участка Волочаевка-2 – Комсомольск-на-Амуре, строительство второго пути к Ванино, открытие нового Дуссе-Алинского тоннеля к концу 2024 года.

– рассказывает глава Верхнебуреинского района Алексей Маслов.

Потому инженеры предложили пробить рядом второй тоннель. Цена проекта почти 10 млрд рублей. Стройка масштабная для всего края, что уж тут говорить о Верхнебуреинском районе. Кстати, вслед за взрывами, которыми проходчики пробивают новый тоннель в скале, здесь ждут взрыв совсем другого рода.

– Рядом со стройкой второго Дуссе-Алинского тоннеля уже растёт вахтовый посёлок на 500 человек. А что это значит для ближайших поселений, где живут от силы 250 человек, говорить не приходится. Ведь недаром там, где появляется большой мужской коллектив, – воинская часть, например, – вскоре приходится строить новый детский сад. Уверен, за несколько лет, пока будет продолжаться стройка, мы станем свидетелями демографического взрыва. Будут новые семьи, – сказал Алексей Маслов.

И в ближайшее время стройка будет только расширяться. В этом году запланировано начало сооружения двухпутной вставки на перегоне Нальды – Дуссе-Алинь. Это второй путь к новому Дуссе-Алинскому тоннелю. В соседнем Солнечном районе всю развернуто строительство новых железнодорожных мостов.



Командующий закручивает золотое звено

ФОТО: ДАНИИЛ ГОРЧАКОВ



Термосифоны

ФОТО: РОССИЙСКИЕ ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ

# ТРЕТЬЯ АРХИТЕКТУРНАЯ РЕВОЛЮЦИЯ



ДАНИИЛ ГОРЧАКОВ

С января этого года все проекты государственных зданий и социальных объектов в России по закону должны выполняться по новой схеме 3D-проектирования. Специалисты называют это третьей революцией в мире архитектуры. Что такое BIM-технологии в строительстве, как они избавят стройки от внезапных остановок из-за ошибок проектировщиков и как готов Хабаровский край к переменам, выяснял наш корреспондент.

## РЕВОЛЮЦИЯ В ТРЁХ ИЗМЕРЕНИЯХ

Познакомиться с новейшими технологиями проектирования меня пригласили в одну из ведущих архитектурных компаний региона – ДВПИ (Дальневосточный проектный институт). Расположен он в красивом современном здании рядом с парком «Северный», которое спроектировали сами же специалисты этой организации.

Первым делом заместитель руководителя ДВПИ Александр Севастьян проводит для меня короткую экскурсию по институту. Уютные зоны отдыха, переговорные комнаты для встреч с заказчиками. На стенах фотографии с выполненными проектами. Вот знаменитый ТРЦ «Счастье», лыжный комплекс «Горный воздух» на Сахалине, известные торговые центры, жилые комплексы, парки и целые кварталы современной и функциональной застройки.

И вот входим в святая святых – зал, где рождаются проекты. Признаюсь, я, как человек далёкий от архитектуры, ожидал увидеть знакомые по старым советским фильмам кульманы и работающих за ними инженеров.

– Что вы? Какие кульманы! Они остались в далёком прошлом. Сейчас до нас докатилась уже третья революция в проектировании. Двухмерное моделирование на компьютере уходит в прошлое. Будущее за BIM-технологиями, – говорит Александр.

## ЭТО НОВОЕ СЛОВО BIM

Английская аббревиатура BIM расшифровывается как Building Information Modeling – информацион-

ное моделирование сооружений. Это, по сути, 3D-моделирование проекта будущего сооружения. Документация представлена не в огромной кипе чертежей, а в специальной программе. Она показывает, как будет выглядеть объект объёмно, детально прорисовывая всё до самых мелочей.

**МЫ ПРОВЕЛИ ЭКСПЕРИМЕНТ. Взяли проект, который, самое интересное, прошёл и получил положительное заключение экспертизы. перевели его в цифровую модель. обнаружилось порядка 2 тысяч ошибок!**

– Понимаете, когда проект создаётся на плоскости, автору бывает очень трудно учесть детали. BIM-технологии позволяют наглядно увидеть, не упрётся ли труба, скажем, в несущую конструкцию. Будет ли открываться вентиль или он встретит препятствие, – проводит виртуальную экскурсию по ещё не построенному дому архитектор Светлана Садовникова. – Вот смотрите, благодаря 3D-моделированию мы можем показать заказчику, как будет выглядеть здание. Затем рассмотреть всё вплоть до каждого болтика и гайки в подвале.

В мире BIM-технологии активно внедряются уже около десяти лет. В Великобритании, например, законодательно нельзя ничего построить без проекта в 3D. Удобства и функциональность этой системы оценили и в России на самом высоком уровне. Правда, не-

сколько лет ушло на адаптацию зарубежных программ к нашим строительным стандартам.

– Ещё в 2018 году Президент России Владимир Путин дал поручение начать переводить строительную отрасль страны на BIM-технологии. Мы тогда поняли, что это тренд. Хочешь не хочешь, ему нужно следовать. Мы начали активно работать с новой системой с 2019 года, а сейчас уже около половины наших проектов выдаём именно в BIM-технологиях, – говорит Александр Севастьян.

## В ЧЁМ ПОЛЬЗА?

С января этого года в России вступило в силу постановление правительства об обязательном использовании

BIM-технологий при проектировании всех сооружений, которые будут возводиться за бюджетный счёт. В Хабаровском крае власти заранее оценили преимущества 3D-моделирования строительных объектов. Все проекты будущих социальных объектов должны создаваться только в трёх измерениях уже с декабря.

– Мы провели эксперимент. Взяли проект, который, самое интересное, прошёл и получил положительное заключение экспертизы. перевели его в цифровую модель. Обнаружилось порядка 2 тысяч ошибок! Если бы не 3D-моделирование, застройщик бы со всеми этими ошибками проектировщиков столкнулся в процессе строительства. Естественно, строительные работы были бы остановлены до корректировки ПСД, – рассказал заместитель председателя правительства Хабаровского края по вопросам строительства Керим Сунгуров. – В этом году мы запланировали завершить разработку проектной документации по 15 объектам уже в информационной модели.

Недочёты в проектной документации стали колоссальной проблемой для всей строительной отрасли Хабаровского края. Например, из-за ошибок в проекте на несколько лет была заморожена стройка детского больничного комплекса в Комсомольске-на-Амуре. Составители ПСД (проектно-сметной документации) просчитались. В результате проект подорожал примерно на 3 млрд рублей. Деньги федеральный центр выразил готовность выделить лишь под личные гарантии руководителя края Михаила Дегтярева.

– BIM-технологии полезны не только при строительстве нового объекта. Они помогают эффективно эксплуатировать здание всё то время, сколько оно простоит. На внутренних системах устанавливаются специальные датчики, которые сигнализируют о необходимости замены трубы, проводки, узла и так далее. А владельцы здания или сотрудники управляющей компании чётко видят на 3D-модели, где именно нужно провести ремонт, – говорит Александр Севастьян. – В мире сейчас BIM-технологии уже выходят на новый этап. Создаются 3D-модели целых городов со всеми коммуникациями, наземными объектами. Технология Smart-City (в переводе «Умный город») делает управление инфраструктурой намного эффективнее, а быт жителей удобнее. В любом случае, мы к этому тоже придём – рано или поздно.



Здание ДВ проектного института

# НА ЧУЖОМ ГОРЕ

В России предложили ввести новую уголовную статью — за мошенничество в сфере ритуальных услуг. Как «чёрные» ритуальщики обманывают россиян и действительно ли нужна новая статья — выясняли «Известия».



ФОТО: ИА «ХАБАРОВСКИЙ КРАЙ СЕГОДНЯ»

## НОВАЯ СТАТЬЯ

В России предложили ввести уголовную статью за мошенничество в сфере ритуальных услуг. С такой идеей выступил директор Института исследования проблем современной политики Антон Орлов, направив письмо на имя главы Совфеда Валентины Матвиенко.

Как отметил Орлов, по закону россиянам предоставляется целый ряд услуг, связанных с погребением человека, на безвозмездной основе, однако в СМИ регулярно появляются сообщения о мошенниках — работниках ритуальных агентств, моргов или кладбищ. Пользуясь горем людей, они пытаются навязать им продажу бесплатных участков на кладбище или устраивают другие незаконные поборы.

В связи с этим автор обращения попросил правительство «оценить целесообразность» введения в УК новой статьи «Мошенничество в сфере ритуальных услуг» с наказанием в виде штрафа до 300 тыс. рублей либо лишением свободы на срок до 4 лет. За аналогичное преступление, совершенное группой лиц, Орлов предлагает наказывать штрафом в размере до 1 млн рублей либо лишением свободы на срок до 8 лет.

Для сравнения, ст. 159 УК РФ («Мошенничество»), по которой привлекают к ответственности за подобные преступления, предусматривает более мягкое наказание. Это может быть лишение свободы на срок до 2 лет за хищение чужого имущества путем обмана, до 5 лет — если преступление совершила группа лиц по предварительному сговору, до 6 лет — за мошенничество в крупном размере.

## РИТУАЛЬНЫЕ МОШЕННИКИ

Как объясняет юрист Венера Шайдуллина, россияне, взявшие на себя обязанность похоронить человека, действительно могут рассчитывать на оказание ряда бесплатных услуг. К ним относятся оформление документов, необходимых для погребения, предоставление и доставка гроба и других

предметов для погребения, перевозка тела на кладбище или в крематорий, а также погребение или кремация с последующей выдачей урны с прахом.

Мошенниками в ритуальной сфере принято считать недобросовестных и чрезмерно навязчивых ритуальных агентов, предлагающих свои услуги на платной основе — в том числе и те, которые должны оказываться безвозмездно.

— К самым распространенным их деяниям можно отнести покупку информации о смерти человека, попытки максимально увеличить стоимость похорон и уйти от ответственности за ненадлежащее исполнение обязательств, навязывание ритуальных услуг при моргах на платной основе. При этом в силу своей специфичности такие виды мошенничества не могут совершаться только агентами без участия самих работников морга, кладбища или полиции, — рассказывает юрист Европейской юридической службы Ильдар Макешов.



**НЕ СТОИТ ОТВЕЧАТЬ СОГЛАСИЕМ НА ПЕРВЫЙ ЖЕ ЗВОНОК С ПРЕДЛОЖЕНИЕМ УСЛУГ — РИТУАЛЬЩИКИ МОГУТ НАЧАТЬ «ОБРЫВАТЬ» ТЕЛЕФОНЫ ЧЛЕНОВ СЕМЬИ ЕДВА ЛИ НЕ СРАЗУ ПОСЛЕ СМЕРТИ ЧЕЛОВЕКА. ЛУЧШЕ САМИМ ОБЗВОНИТЬ 2–3 ОРГАНИЗАЦИИ И ПРИНЯТЬ ВЗВЕШЕННОЕ РЕШЕНИЕ.**

Так, данные о смерти людей, по его словам, обычно продают медработники или полицейские, находящиеся в сговоре со знакомыми агентами. Сотрудники морга могут рекомендовать родственникам умершего заказать услуги у конкретного ритуального агента, а в случае отказа — начать задерживать выдачу медицинского свидетельства о смерти и «волокутить» процесс выдачи тела.

## ЛАКОМЫЙ КУСОК ДЛЯ КРИМИНАЛА

Сфера ритуальных услуг всегда была лакомым куском для полулегальных и криминальных схем, подтверждает в беседе с «Известиями» адвокат Алексей Никитин. По его словам, в большинстве крупных городов

похоронный бизнес по объему доходов «можно сравнить с торговлей нефтепродуктами»: это не только продажа участков для захоронения, но и схема, по которой похоронные службы узнают о смерти пациента едва ли не раньше скорой помощи.

— В России регулярно выявляют случаи, когда сотрудники колл-центра «скорой» и дежурной части полиции сообщали о смерти гражданина и адресе похоронным службам ранее, чем туда направлялась бригада скорой помощи для фиксации смерти. В итоге неоднократно случались казусы, связанные с тем, что человек еще не умер, а бригада похоронной службы уже приезжала с навязчивым предложением своих услуг, — рассказывает Никитин.

При этом, отмечает он, многие похоронные конторы при заключении договоров либо завышали цены, либо, пользуясь растерянным и подавленным состоянием родственников умершего, настойчиво предлагали ненужные до-

полнительные услуги. Некоторые при этом не гнушались заключать договор на меньшую сумму, а перед выносом тела предъявлять требования о значительной доплате за те или иные услуги, говорит собеседник «Известий».

По словам адвоката Константина Кудряшова, похоронная сфера так популярна у мошенников по простой причине: смерть близких для людей — всегда стрессовая ситуация, при которой их аналитические способности снижаются, и их проще обмануть.

— В ритуальном бизнесе устойчивы коррупционные схемы, и на это есть причина, — рассказывает юрист. — Человек, которому нужно похоронить близкого в срок, считающийся традиционным, просто не имеет времени на написание жалоб и ожидание от-

вета чиновников, на многомесячное оспаривание злоупотреблений в суде, на участие в оперативно-разыскных мероприятиях полиции с целью изобличения коррупционеров. Да и экономить на прощании с родными в России не принято. Потому нарушать закон и брать взятки в этой сфере относительно «безопасно».

СВЫШЕ

# 500

## ТЕНЕВЫХ АГЕНТОВ И СОМНИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

действует сегодня на российском рынке ритуальных услуг.

## КАК ВЫЧИСЛИТЬ МОШЕННИКА?

По словам Венеры Шайдуллиной, главным признаком «черных» ритуальщиков является их неожиданное и быстрое прибытие — через 15–20 минут после сообщения о факте смерти, а также отсутствие договора об оказании услуг и чеков за их оплату.

Кроме того, добавляет адвокат Юлиана Трояновская, мошенников почти всегда отличает поведение: они торопят клиента и навязывают услуги. Выражая искусственное сострадание, такие люди как бы подталкивают человека к быстрому принятию решения, обещая за это скидки и выгодные предложения.

— Одна из наиболее частых схем — взять у клиента деньги и исчезнуть с ними, — говорит юрист. — Понятно, что родственник умершего не побежит в полицию и суд, а будет искать другие деньги для захоронения и потеряет время для поиска мошенников.

Для того чтобы не стать жертвой обмана, Трояновская советует поручать вопросы погребения родственникам, которые имеют опыт в таких вопросах и более «холодную» голову. Не стоит отвечать согласием на первый же звонок с предложением услуг — ритуальщики могут начать «обрывать» телефоны членов семьи едва ли не сразу после смерти человека. Лучше самим обзвонить 2–3 организации и принять взвешенное решение.

Адвокат Алексей Никитин рекомендует всегда внимательно читать договор на оказание услуг, задавать вопросы по всем непонятным пунктам и не стесняться вносить в бланк заказа только то, что нужно.

По данным ГБУ «Ритуал», сегодня на российском рынке ритуальных услуг работает свыше 500 теневых агентов и сомнительных организаций. В учреждении постоянно поступают жалобы от граждан, ставших жертвами злоумышленников. По их словам, мошенники покупают данные об умерших, а затем навязывают родственникам дорогие услуги.

В среднем, по оценке специалистов ГБУ, информатор получает доход 25–30 тыс. рублей. Годовой оборот в данном сегменте достигает около 2,5 млрд рублей, а общий теневой доход превышает 15 млрд рублей.

# ПТИЦА СТРАШНЕЕ ПУЛИ

ДАНИИЛ ГОРЧАКОВ

Многие хабаровчане и гости краевой столицы при взлёте и посадке в местном аэропорту замечают вдоль полосы разгона какие-то странные зеркала. А между тем это очень важное оборудование для безопасности полётов – защита от птиц, стаи которых могут с таким же успехом привести к катастрофе, как и серьёзные технические поломки.

## ИННОВАЦИОННОЕ ПУГАЛО

О том, что птицы и самолёты – вещи несовместимые, люди узнали ещё на заре авиации. Первый инцидент столкновения летательного аппарата с пернатыми был зарегистрирован в 1905 году. Один из двух знаменитых братьев Райт – Орвилл – попал в птичью стаю во время пробного полёта над кукурузным полем. Тестовый образец самолёта получил сильные повреждения. А в 1912 году уже зафиксировали первую в истории человечества авиакатастрофу по вине птиц. При испытании новой модели самолёта в Калифорнии чайка попала на пути тогда ещё не такого быстрого аппарата. От удара оказались перерублены тросы управления, самолёт упал в воду, пилот погиб.

– Столкновения с птицами случались на протяжении всей истории авиации. Эта проблема появилась сразу после того, как самолёты начали летать. Потому обеспечению орнитологической безопасности уделяется и уделяется такое большое внимание, в том числе и в аэропорту Хабаровск. Кстати, у нас столкновений с птицами не было уже несколько лет, – говорит ведущий инженер аэродромной службы АО «Хабаровский аэропорт» Александр Шлеменков.

Аэропорт Хабаровск от птиц защищают проверенными временем способами. На земле, вдоль взлётно-посадочных полос, рулёжных дорожек установлены особые устройства с зеркалами – блико-механические отпугиватели. Они вращаются от ветра. Создаваемые солнечные блики дезориентируют птиц, заставляют их держаться подальше от летной полосы аэродрома. Такие же блико-механические устройства установлены и на мачтах освещения, расположенных на перроне. Вообще, существует большое количество приспособлений для отпугивания птиц: чучела хищных птиц, воздушные змеи, напоминающие опасных пернатых, пропановые пушки. При появлении птиц такие пушки при помощи хлопка газа издаёт громкий звук, похожий на выстрел. Слышно его в радиусе полукилометра. На сегодняшний день аэропорт Хабаровск стремится усовершенствовать средства борьбы с птицами. Здесь постоянно ведётся подбор новых приспособлений для отпугивания по рекомендациям эколого-орнитологического обследования территории аэродрома.

А вот хищных соколов, как в питерском Пулковом или московских аэропортах, в Хабаровске не держат. При несложной орнитологической обстановке это слишком дорогое удовольствие, найти специалистов по соколиной охоте сложно, да и содержать таких элитных птиц хлопотно. Зато этим летом в Хабаровске появилась орнитологическая новинка для отпугивания ворон, голубей, сорок и других пернатых – биоакустическая установка «Аэро М4».



ФОТО: АО ХАБАРОВСКИЙ АЭРОПОРТ

Машины для отпугивания птиц

– Мы установили устройство на автомобиле аэродромной службы. На крыше – громкие динамики, в салоне – портативное устройство. Оно похоже на обычный смартфон. В программном обеспечении хранятся десятки записей тревожных для птиц голосов, отпугивающих сигналов – например выстрелов. Примечательно, что фонотеку можно постоянно обновлять через Интернет. Делать это необходимо, поскольку птицы привыкают к одним и тем же звукам и перестают реагировать. Установку включаем во время регулярных осмотров взлётно-посадочной полосы, в сочетании с блико-механическими приспособлениями, установленными вдоль всей взлётной полосы, получается эффективно, – объясняет Александр Шлеменков.

## СТРАШНЕЕ ПТИЦЫ ЗВЕРЯ НЕТ

Обязательным для защиты от возможных столкновений с птицами остаётся регулярный покос травы, в которой пернатые вьют гнёзда, небольшие водоёмы вблизи аэродрома засыпают землёй, чтобы они не привлекали водоплавающих. Самое трудное – убеждать население ближайших к глиссаде посёлков не устраивать свалки бытовых отходов. Ведь это привлекает ворон.

– Самое опасное с точки зрения орнитологической безопасности время – весна и осень. Тогда на высотах, на которых самолёты идут на взлёт или заходят на посадку, могут оказаться стаи перелётных птиц. А столкновение с уткой, гусем или другими крупными пернатыми может иметь самые плачевные последствия. Учтите скорость движения реактивного самолёта. Возможный удар страшнее попадания пули. Но особенность нашего аэропорта – близость к городу. Городская застройка мешает диким птицам, и они стараются облетать её стороной, – подчеркнул инженер аэродромной службы.

Кстати, как заметил наш корреспондент, даже на площадке перед зданием терминала внутренних авиалиний обычных во всех районах Хабаровска



голубей не видно. А вот воробьи, которые и раньше порхали по зданию старого аэровокзала, уже замечены в новом. Но угрозы авиационной безопасности эти птахи не представляют, да и на лётное поле они вылетать не стремятся.

– Аэропорт Хабаровск всегда славился хорошей орнитологической безопасностью. За годы моей работы, а я почти три десятилетия пролетал

– По поводу случая при взлёте с аэродрома Жуковский Межгосударственный авиационный комитет (МАК) до сих пор продолжает разбирательство. Очень долго шло расследование и по поводу «Гудзонского чуда». Экипаж затаскали с проверками. Но в конце концов признали, что лётчики совершили героический поступок. Звёзд Героев в Америке, конечно, не дают, но и на этом спасибо, – добавил Хасан Серожединов.

## ПЕРЕСЕЛЕНИЕ БАКЛАНОВ

По информации авторитетного российского издания «Известия», начатые в советские годы целенаправленные исследования в области орнитологической безопасности полётов сошли на нет в 90-е годы прошлого века. А за несколько лет до нашумевшей истории с посадкой самолёта на кукурузное поле группу учёных-орнитологов в федеральном Госцентре безопасности полётов просто сократили.

– Сейчас орнитологическому обеспечению безопасности вновь уделяется пристальное внимание. Росавиация фиксирует каждый случай столкновения воздушных судов с птицами – неважно, привёл ли он к каким-либо повреждениям или нет. Российским аэропортам раз в три года рекомендовано проводить орнитологическое обследование территории. А если ситуация с птицами сложная, то такие обследования проводятся ежегодно, – отметил ведущий инженер аэродромной службы АО «Хабаровский аэропорт» Александр Шлеменков.

Недавнее такое обследование аэропорта имени Г.И. Невельского проводил один из крупнейших на Дальнем Востоке орнитологов из Института водных и экологических проблем ДВО РАН Владимир Пронкевич.

**САМОЕ ОПАСНОЕ ВРЕМЯ С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ ОРНИТОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ – ВЕСНА И ОСЕНЬ. ТОГДА НА ВЫСОТАХ, НА КОТОРЫХ САМОЛЁТЫ ИДУТ НА ВЗЛЁТ ИЛИ ЗАХОДЯТ НА ПОСАДКУ, МОГУТ ОКАЗАТЬСЯ СТАИ ПЕРЕЛЁТНЫХ ПТИЦ.**

бортинженером Ил-62М, ни разу инцидентов с пернатыми в моей практике не было, – рассказывает опытный хабаровский пилот Хасан Серожединов. – А вот на Камчатке был неприятный случай. Мы уже заходили на посадку над акваторией Авачинской бухты, как прямо в стекло кабины пилотов влетела чайка. Хорошо, что скорость была уже небольшая. На земле осмотрели – никаких повреждений.

До сих пор на слуху истории с чудесным спасением пассажиров и экипажей самолётов после столкновений с птицами в Московской области и в небе над США. В 2019 году Airbus «Уральских авиалиний» при взлёте с подмосковного аэродрома Жуковский в направлении на Симферополь пересекся с птичьей стаей, из строя вышли оба двигателя. Пилоты смогли филигранно совершить вынужденную посадку на кукурузном поле и спасли жизни всех 226 пассажиров. А в 2009 году американский Airbus при взлёте из Нью-Йорка столкнулся со стаей казарок. Тогда лётчики сумели посадить борт с заглохшими двигателями на воду реки Гудзон. Обошлось без жертв.

– Гораздо хуже ситуация с орнитологической безопасностью была в северных аэропортах нашего края. Например, после вмешательства транспортной прокуратуры нас пару лет назад приглашали помочь избавиться от птиц в аэропорт Николаевска-на-Амуре. Там угрозу полётам создавала стая бакланов. По периметру аэродрома установлены световые маячки, динамики, которые имитировали звуки выстрела или крики хищных птиц. Но бакланы на всё это никак не реагировали, – рассказывает Владимир Пронкевич. – Тогда мы предложили после того, как бакланы улетят на юг, просто спилить высокие деревья рядом с аэропортом, на которых птицы каждый год строили гнёзда и выводили потомство.

И это элементарное решение дало результат. Уже на следующий год по возвращении с юга бакланы вынуждены были искать новое место для гнёзд. Как говорят жители Николаевска, птицы облюбовали трубу местной ТЭЦ. Энергетикам они никак не мешают, зато этот птичий базар уже не создаёт угрозы взлетающим и садящимся самолётам.



# ГДЕ НАС НАЙТИ



информагентство

# ХКС



todaykhv

## Г. ХАБАРОВСК

ул. Комсомольская, 67 | Гостиница «Экспресс»  
 ул. Комсомольская, 79 | Гостиница «Саппоро»  
 ул. Ленина, 4 | Дом радио, Владимир Васильевич  
 Амурский б-р, 2 | Гостиница «Интурист»  
 ул. Шевченко, 9 | Единая Россия  
 ул. Истомина, 64 | Хабаровск Сити, бутик-отель  
 ул. Фрунзе, 68 | Главпочтамт  
 ул. Фрунзе, 70 | Минэкономразвития/ Крайизбирком  
 ул. Фрунзе, 72 | Комитет по делам ЗАГС  
 ул. Фрунзе, 67, каб. №122 | Минсоцзащита, Ганич Вера Федоровна  
 ул. Фрунзе, 71 | Министерство ЖКХ  
 ул. Муравьева-Амурского, 32 | Минздрав  
 ул. Дзержинского, 36 | Редакция «ХКС»  
 ул. Карла Маркса, 56 | Правительство Хабаровского края  
 ул. Пушкина, 52 | Гостиница «Центральная»  
 ул. Пушкина, 23А | Комитет по печати  
 ул. Пушкина, 23А | Ассамблея  
 ул. Павловича, 15 | Краевая клиническая больница №2  
 ул. Волочаевская, 6 | Администрация Хабаровского района  
 ул. Волочаевская, 118 | Гостиница «Хабаровск»  
 ул. Ленина, 29 | Гостиница «Амур»  
 ул. Запарина, 76 | Клинический центр восстановительной медицины  
 ул. Запарина, 76 | КГУП Недвижимость  
 ул. Запарина, 83 | Конс.-диагн. центр «Вивея»  
 ул. Станционная, 2 | Гостиница «Ерофей»  
 Амурский б-р, 43 | Гражданпроект  
 ул. Ленинградская, 28 | Экодом (главный вход)  
 ул. Воронежская, 18 | Автовокзал  
 ул. Тихоокеанская, 136 | ТОГУ (центральный вход, на 2 этаже в холле)  
 ул. Карла Маркса, 109 | Клинико-диагностический центр  
 ул. Краснодарская, 9 | Краевая больница №1  
 ул. Краснодарская, 9 | Краевая поликлиника №1  
 ул. Краснодарская, 2В | Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии  
 ул. Тихоокеанская, 213 | Поликлиника, городская клиническая больница №10  
 ул. Узловая, 7 | Военный комиссариат Индустриального района  
 ул. Суворова, 38 | Городская поликлиника №11  
 ул. Школьная, 13 | Почтовое отделение связи №32  
 ул. Карла Маркса, 143Г | Почтовое отделение связи №31  
 Матвеевское шоссе, 28Б | Аэропорт, бизнес-зал  
 Матвеевское шоссе, 30 | Гостиница «Аэрополис»  
 Матвеевское шоссе, 30 | «Хабаровские авиалинии»  
 ул. Карла Маркса, 144 | Гостиница «Зарина»  
 ДОС, 42А | Городская поликлиника №7  
 пер. Ленинградский, 13 | Почтовое отделение связи №21  
 ул. Тихоокеанская, 171А | МФЦ №3  
 ул. Воронежская, 47А | ТЦ «Опора», 7 этаж, БТИ  
 ул. Серышева, 31Б | МФЦ №1  
 ул. Руднева, 81 | Почтовое отделение связи №18  
 ул. Тургенева, 69 | «Казачий вестник»  
 ул. Суворова, 25А | МФЦ №2

## ХАБАРОВСКИЙ РАЙОН

с. Бычиха | Санаторий «Усури»  
 Хабаровск, ул. Волочаевская, 6 | Администрация Хабаровского района

## Г. КОМСОМОЛЬСК-НА-АМУРЕ

ул. Краснофлотская, 32 | Администрация Комсомольского р-на  
 ул. Аллея Труда, 13 | Администрация Комсомольска (мэрия)  
 пр-т Интернациональный, 10, каб. 2 | Администрация Центрального района  
 пр-т Интернациональный, 10, каб. 2 | МФЦ  
 ул. Калинина, 6 | Администрация Ленинского округа  
 пр-т Первостроителей, 31 | Гостиница «Восход»  
 ул. Сидоренко, 28 | Редакция газеты «Приамурье»  
 ул. Демитрова, 12 | Территориальный диагностический центр  
 ул. Пирогова, 11 | Железнодорожная больница  
 ул. Володарского, 82 | Поликлиника №4  
 ул. Аллея труда, 1 | Судостроительный завод  
 ул. Советская, 1 | КнААЗ

## Г. ВЯЗЕМСКИЙ

ул. Коммунистическая, 8 | Администрация города  
 ул. Козюкова, 3 | Редакция газеты «Вяземские вести»  
 ул. Шоссейная, 32 | Магазин «Провиант»  
 ул. Железнодорожная, 11 | Ж/Д вокзал  
 ул. Коммунистическая, 3В | ТЦ «Рассвет»  
 ул. Коммунистическая, 15 | Центральная районная библиотека  
 ул. Ленина, 4 | МФЦ  
 ул. Коммунистическая, 64 | Больница

## П. ВАНИНО

пл. Мира, 1 | Администрация  
 ул. 7 линия, 5 | МФЦ  
 ул. Октябрьская, 27 | ЦРБ п. Ванино  
 ул. Октябрьская, 25 | Дворец спорта  
 пл. Маяковского, 1 | Дом культуры п. Ванино  
 п. Токи | Административное здание ЗАО «Дальтранс-уголь»  
 ул. Волжская, 3 | Редакция газеты «Восход»

## Г. СОВЕТСКАЯ ГАВАНЬ

ул. Ленина, 3 | Администрация города  
 ул. Ленина, 8 | ЦРБ «Советская Гавань»  
 ул. Пионерская, 9 | Кинотеатр «Авангард»  
 ул. Пушкина, 1 | ТЦ «Арбуз»  
 ул. Калинина, 5 | МФЦ «Советская Гавань»

## Г. АМУРСК

пр-т Мира, 11 | Администрация района  
 ул. Пионерская, 15 | Автовокзал  
 пр-т Победы, 2 | МФЦ  
 пр-т Победы, 6А | ЦРБ  
 Комсомольский пр-т, 2А | Администрация города  
 Комсомольский пр-т, 44 | Пенсионный фонд  
 ул. Школьная, 12 | ТЦ «Ветеран»  
 пр-т Строителей, 13 | Редакция газеты «Амурский маяк»  
 пр-т Строителей, 21А | Больница  
 пр-т Строителей, 50 | Поликлиника  
 ул. Строителей, 26 | «Энергосбыт»  
 ул. Амурская, 12 | Почта России

## П. ЭЛЬБАН

ул. Гаражная, 7 | Администрация поселка  
 ул. 2-й микрорайон, 25А | Автовокзал

ул. Капитана Ведына, 1 | п. Известковый, администрация  
 ул. Вокзальная | ст. Мылки, вокзал

## С. ТРОИЦКОЕ

ул. Максима Пассара, 49 | МФЦ  
 ул. Бойко-Павлова, 86 | Автовокзал  
 ул. Калинина, 81 | Администрация поселка  
 ул. Амурская, 3 | Редакция газеты «Ануйские перекаты»  
 ул. Пушкинова, 10 | Поликлиника

## С. ЛИДОГА

ул. Школьная, 12 | Магазин «Изобильный»  
 ул. Пассара, 14А | Амбулатория  
 ул. Набережная, 12Б | Администрация

## П. ПЕРЕЯСЛАВКА

пер. Ленина, 12 | Администрация поселка  
 ул. Ленина, 11 | Автовокзал  
 ул. Ленина, 11 | Пенсионный фонд  
 ул. Ленина, 30 | Редакция газеты «Наше время»  
 ул. Постышева, 6 | Рынок  
 ул. Постышева, 15 | Администрация муниципального р-на  
 ул. Центральная, 5 | Дом ветеранов  
 ул. Кооперативная, 8 | МФЦ  
 ул. Октябрьская, 10 | Дом культуры «Юбилейный»  
 ул. Октябрьская, 46 | Магазин «Любимый»  
 ул. Индустриальная, 11 | Поликлиника  
 ул. Индустриальная, 17 | Инфекционное отделение  
 пер. Коммунальный, 1 | Почтамт

## П. ХОР

ул. Ленина, 20 | Администрация поселка  
 ул. Заводская, 4 | Больница  
 пер. Пожарный, 7 | Сербанк  
 ул. Вокзальная, 31 | Ж/д вокзал  
 ул. Ленина, 6 | Дом культуры

## Г. БИКИН

пер. Советский, 2 | Администрация района  
 пер. Советский, 3 | МФЦ  
 ул. Комсомольская, 19 | Администрация города  
 ул. Комсомольская, 20 | Редакция газеты «Бикинский вестник»  
 ул. Совхозная, 12 | Поликлиника  
 ул. Бонивура, 4 | Ж/д вокзал  
 ул. Бонивура, 4 | Больница  
 ул. Бонивура, 21 | Городская поликлиника  
 ул. Лазо, 102 | Бикинский краеведческий музей  
 ул. Дальневосточная, 7 | Магазин «Флорида»

## П. БЕРЕЗОВЫЙ

пос. Березовый | Администрация поселка  
 ул. Мира, 10-1 | УПК «Астра»  
 ул. Школьная, 10 | Поликлиника  
 ул. Школьная, 12 | Торговый рынок  
 ул. Школьная, 14А | Библиотека  
 ул. Школьная, 18 | Д/сад «Теремок»  
 ул. Молодежная, 23 | Магазин «Меркурий»  
 ул. Пионерская, 35 | Общежитие  
 ул. Тугурская, 17 | ООО «Теплосервис Энергия»  
 ул. Центральная, 14А | Магазин «Водолей»  
 ул. Магистральная, 17 | Ростелеком  
 за границей поселка | Комбинат «Молодежный»



# МЕТРОВ МЕНЬШЕ, ЦЕНА ВЫШЕ

Собственные квадратные метры – тема особенно трепетная практически для каждого. Рассказать о том, как менялись в 2021 году цены на жильё в Хабаровском крае, мы попросили эксперта в сфере недвижимости Александра Хворова.



ФОТО: ИА «ХАБАРОВСКИЙ КРАЙ СЕГОДНЯ»

## РАЗВАЛЮХИ-«СТАЛИНКИ» ВЫРВАЛИСЬ ВПЕРЕД

За минувший год хабаровский рынок жилья вырос.

Средняя цена квадратного метра, как основного показателя рынка недвижимости, к концу декабря 2021 года выросла на 113 754,34 рубля, стала дороже, чем годом ранее, почти на 15 000 рублей.

Почти весь год месячный темп роста рынка оставался в положительной зоне и составил в среднем 1,2%. Лишь в апреле и мае он опустился ниже нулевой отметки (-0,2% и -0,4%), но в июне это снижение было компенсировано самым высоким за год месячным приростом цен (2,2%). И даже в летние месяцы не наблюдалось традиционной стагнации и проседания рынка, а среднемесячный темп роста цен на основной показатель за июнь–август составил 1,4%.

Рост был отмечен во всех сегментах рынка. Но наибольший подъём цен на квадратные метры жилья зафиксирован за год в центре города (19,4%), немного меньше подорожали за год «квадраты» в средней отдалённости от центра (18%) и на окраинах (16%).

Самым высоким спросом пользовались на рынке квартиры новой планировки, что повлекло повышение средних цен на «квадраты» в них за год на 15,7%, что почти равно среднему показателю по городу. Это и понятно, ведь они составляют более 50% всех предложений. Немного меньше подорожали «квадраты» в квартирах улучшенной планировки (13,8%).

Особо стоит отметить квартиры в домах «сталинской» планировки. За год квадратные метры в них выросли в цене больше всего – на 20,5%. Возможно, здесь сыграла свою роль федеральная программа переселения из аварийного жилья, и люди в надежде на новые квартиры готовы заплатить за жильё в этих двухэтажных развалюхах более высокую цену.

## КВАРТИРЫ СКУКОЖИВАЮТСЯ

Свою роль в росте стоимости квадратных метров жилья в городе сыграло то, что за год в предлагаемых на продажу квартирах площади стали меньше в среднем на 0,93%. Особенно значительно уменьшилась общая площадь у однокомнатных квартир (-5,6%), что в абсолютных величинах в среднем составило 1,88 м<sup>2</sup>. А самое значительное уменьшение площадей

наблюдалось у трёхкомнатных квартир, которые за год в среднем стали меньше на 2,43 м<sup>2</sup> (-3,51%).

И если средние площади квартир в минувшем году снижались, то цены на них в городе росли. В среднем они подорожали на 9,9%, или 436 тысяч рублей. Но более объективная цена – медианная, и она выросла на 450 тысяч рублей (10%). Меньше всего поднялась медианная цена в городе на однокомнатные квартиры (5,5%) – до 3 миллионов 850 тысяч рублей. А самый значительный прирост медианной цены был отмечен у трёхкомнатных квартир (13%) – до 6 миллионов 500 тысяч рублей. Двухкомнатные подорожали несколько меньше (12%), но и у них медианная цена составила 5 миллионов 100 тысяч рублей.

Конечно, эти цены средние по городу, а на самом деле они сильно зависят от планировки дома, удалённости от центра, близлежащей инфраструктуры, транспортной доступности и многих других параметров.

Самый значительный рост цен (в среднем на 15,3%) за минувший год был отмечен в районе средней отдалённости от центра города, куда постепенно смещается массовая застройка в последнее время. В северном направлении это микрорайоны от остановки общественного транспорта «51-я школа» до улицы Руднева. В южном направлении – микрорайоны и жилмассивы от улицы Флегонтова по Краснореченской и от улицы Гаражной по проспекту 60-летия Октября. Микрорайоны и жилмассивы по улице Краснодарской и Совхозной тоже относятся к этому району престижности.

В центре города квартиры массового сегмента подорожали за год в среднем

на 14,7%. При этом исключение здесь составляют и не включаются в расчёты квартиры по 4–6 комнат, двухъярусные и им подобные, у которых общая площадь может превышать 150–200 квадратных метров. Цена на них может доходить и до 60 миллионов рублей.

## ЕСЛИ НЕ ПИТЬ И НЕ ЕСТЬ

Насколько же доступнее стало жильё в Хабаровске за последние годы? Этот показатель рассчитывается делением средней цены двухкомнатной квартиры (самого многочисленного сегмента на рынке жилья) на среднюю начисленную заработную плату за год. То есть, если не пить и не есть, не покупать одежду и обувь, не тратиться на учёбу и лечение, а все средства использовать на покупку жилья, сколько потребуется лет, чтобы накопить необходимую сумму? В 2016 году этот показатель составлял 8,1.

По итогам 2021 года при средней начисленной заработной плате в крае 57 776 рублей и средней цене двухкомнатной квартиры 5 миллионов 632 тысячи рублей доступность осталась на прежнем уровне.

Но логичнее брать медианную цену квартиры и медианный душевой доход и умножить эту цифру на два (как правило, в домохозяйстве работают двое). В этом случае доступность для семьи составляет уже 6,3. Но и этот показатель не вполне точно отражает ситуацию. Сегодня определён новый порядок исчисления доходов граждан, и помимо медианных доходов используется понятие модальных, т.е. тех доходов, которые составляют большинство во всей линейке доходов. И этот показатель ещё меньше медианного и точнее отражает картину состоятельности населения. Показатель доступности зависит также от того, какие квартиры берутся для расчёта цены (новой планировки, «брежнев-

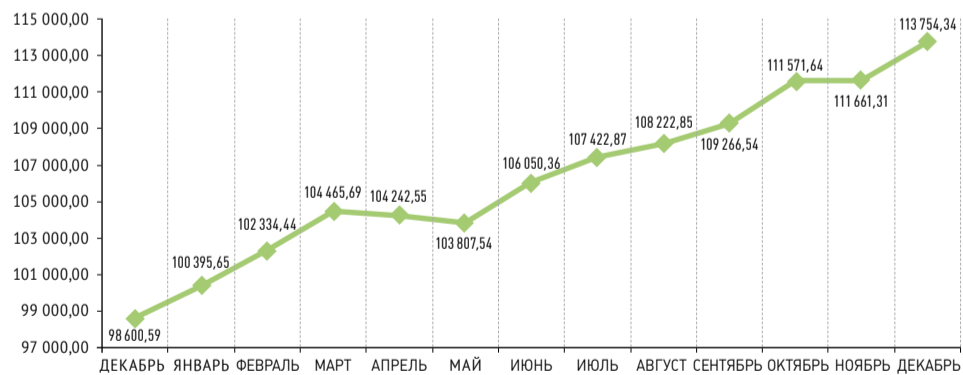
ки», «хрущёвки», «сталинки» – все или только, например, новые).

Таким образом, всю эту статистику можно представить в любом удобном виде, но если брать самый первый вариант, то жилищный вопрос в городе остаётся на одном уровне уже на протяжении пяти лет.

Ситуация, складывающаяся в экономике и, в частности, в строительстве, позволяет предположить, что в наступившем году существенных изменений на рынке жилья города не произойдёт. Основной показатель будет продолжать расти со среднемесячным темпом 1–1,5%. При этом в феврале–марте, возможно, и в апреле это движение цен немного замедлится, а к началу лета восстановится. В летние месяцы вероятно замедление роста цен или даже их незначительное снижение. А с сентября можно ожидать традиционного роста с продолжением до самого нового года. Таким образом, по итогам года возможен рост около 14%, и к следующим новогодним каникулам цена квадратного метра в городе может превысить 130 тысяч рублей.

За последние годы на рынке жилья Хабаровска наблюдалась определённая закономерность. Цены квадратного метра с 2013 по 2016 годы снижались со среднегодовым темпом около 4%, при этом среднегодовая инфляция за этот период составила 9%. А с 2017 по 2021 годы, при среднегодовой инфляции 4,6%, – цены росли со среднегодовым показателем 11%. Напрашивается вывод, что затормозить рост цен сможет не только активное жилищное строительство, но и высокие темпы инфляции, которые снизят спрос на рынке жилья из-за уменьшения доходов населения. При этом желательно, чтобы сохранились цены на строительные материалы хотя бы на сегодняшнем уровне и не сильно повысили себестоимость строительства.

## ДИНАМИКА СТОИМОСТИ КВАДРАТНОГО МЕТРА ЖИЛЬЯ НА ВТОРИЧНОМ РЫНКЕ ХАБАРОВСКА В 2020 - 2021 гг., в руб.



## ЦЕНЫ НА КВАРТИРЫ «УРОНИТ» СТРОИТЕЛЬНЫЙ КЛАСТЕР



В 2022 году в Хабаровском крае продолжит создаваться строительный кластер – комплекс заводов и фабрик по выпуску строительных и отделочных материалов. Губернатор Михаил Дегтярев назвал организацию этого промышленного конгломерата своей главной задачей ближайшего времени.

Власти региона сейчас думают над системой исключительных льгот для инвесторов, желающих вложиться в предприятия строительного кластера в Хабаровском крае, с целью скорейшего старта работы комплекса новых заводов. Местное производство исключит из затрат на возведение жилья и промышленных объектов стоимость доставки, что должно

снизить цену на квартиры в новостройках на всей территории Дальнего Востока.

– Хабаровск, по предварительным данным переписи, прирос, – прокомментировал Михаил Дегтярев. – Подтвердилась моя гипотеза о том, что весь этот плач Ярославны о том, что у нас все уезжают, раздут. Это ерунда полная! Хабаровск растёт и будет расти хорошими темпами с введением новых жилых массивов и предприятий, что, в общем-то, уже в 2022 году начнет осознаться.

Помимо строительного кластера на рынок новой недвижимости и цены на неё окажут влияние режим комплексного развития территорий для массового жилищного строительства и проекты «Дом дальневосточника» и «Дальневосточные кварталы». Весь комплекс мер должен снизить цены на жильё до приемлемых и, в перспективе, увеличить население Хабаровска до 1 млн человек к 2030 году.

# МУСОР ПРИСТРОЕН



ЕЛЕНА ИЩЕНКО

В Хабаровске со второй попытки выбрали регионального оператора, который займётся сбором, сортировкой и утилизацией мусора. Работать он начнёт с 1 мая 2022 года, но уже сейчас идёт большая подготовительная работа по заключению договоров со всеми участниками этого неизбежного процесса. Что изменится в нашей жизни, каких перемен нам ждать?

## УСЛУГА КОММУНАЛЬНАЯ, РЕГУЛИРУЕМАЯ

В конкурсе участвовал только один претендент, он и стал победителем. Уже потом были попытки оспорить это решение, но антимонопольная служба никаких нарушений не обнаружила. В результате компания ООО «Хабавтотранс ДВ» стала региональным оператором. Ею выполнены все требования. Чтобы подтвердить серьёзность своих намерений и основательность компании, она внесла в уставной капитал достаточно большую сумму – больше 100 миллионов рублей.

Её руководитель Сергей Пайст – из Пскова, имеет опыт подобной работы, он уже занимался организацией сбора мусора. По его словам, за несколько лет компании удалось ликвидировать все несанкционированные свалки, причем новые больше не возникали, а область вошла в число двадцати наиболее благополучных регионов с точки зрения экологии.

В ближайшее время будут объявлены конкурсы среди компаний, которые занимаются сбором и доставкой мусора. Для удобства организации транспортных потоков Хабаровск будет разбит на четыре зоны. Во всех районах краевого центра есть операторы по вывозу мусора. Потом все документы будут переданы в комитет по ценам и тарифам, который и определит, во сколько хабаровчанам и жителям района имени Лаво будет обходиться вывоз отходов.

Услуга эта станет коммунальной, и это принципиально новая позиция. То есть, тариф на нее будет регулироваться, и значит, не сможет вырасти за год больше, чем на четыре процента. Такие рамки для ЖКХ определило правительство РФ. Вывоз мусора войдет в состав тех коммунальных услуг, которые берутся для начисления жилищной субсидии, что очень важно людям с небольшим достатком. Тариф не должен вырасти, при этом все перевозчики,

имеющие специальную технику и многолетний опыт работы, должны не потерять свой бизнес, то есть остаться на рынке.

Второе – для оплаты вывоза мусора нам будут выставлять отдельную квитанцию.

Пока стоимость вывоза мусора входит в статью расходов на содержание жилья и имеет достаточно большой ценовой разбег.

Министр ЖКХ края Дарий Тюрин отметил, что сейчас идет проверка прозрачности действий управляющих компаний и ТСЖ, которые должны были исключить эти расходы из строчки «Содержание жилья». Выясняется, что одни готовы отдать из своих доходов семь и даже восемь рублей за квадратный метр обслуживаемого жилья, другие посчитали, что достаточно и полутора рублей. Соглашение с прошлым регоператором было расторгнуто, он так и не начал работать, именно потому, что у контрольных органов из-за пандемии не было возможности провести проверки и посмотреть, насколько корректно управляющие компании убрал сумму за вывоз мусора из своих квитанций. Делается это, чтобы избежать двойного начисления.

## СКОЛЬКО ЛЮДЕЙ ЖИВЁТ В МНОГОЭТАЖКАХ?

Сегодня Госжилнадзор по всем обращениям может это проверить. И тут выясняются удивительные подробности. Дарий Тюрин привел пример: в одной из УК бухгалтер получает 200 тысяч рублей в месяц.

– Мне говорят: а люди проголосовали за такую смету расходов, – рассказывает министр. – Или консьерж, содержание которого выходит за рамки разумного. Не слишком ли много для консьержа? Опять же объяснение: жильцов это устраивает. Где-то установили подъездную дверь за 100 тысяч рублей. Почему такую дорогую? Объяснение:

она надежная и долговечная, и люди согласились с ценой. Попросил показать протоколы собраний, все в порядке.

По словам Дария Тюрина, Минжкх вышло в правительство РФ с инициативой начать регулировать тариф на содержание жилья, то есть установить минимальный перечень услуг, который необходим для управления домом. А дальше, если жильцы хотят, они могут позволить себе любые фантазии, вроде итальянского кафеля в подъезде или мозаичных полов.

Позволяя себе платить несоразмерные зарплаты своим сотрудникам, на мусоре УК и ТСЖ пытались экономить. Они часто выбирали перевозчиков, которые предлагали меньшую стоимость. Управляющей компании было все равно, куда вывезет мусор – в ближайший овраг или на закрытую свалку в Ильинке. Теперь ситуация меняется. Мусор должен увозиться исключительно на лицензированный полигон, для Хабаровска он находится в Сите. Региональный оператор будет платить перевозчикам только после того, как бытовые отходы выгрузят официально. Сваливать их в лесок станет экономически бессмысленно.

Столь позднее появление регоператора в Хабаровске связано еще и с тем, что за эти годы совершенствовалось жилищное законодательство, многие шероховатости, которые мешали работе, сняты. Опять же учтен опыт работы подобных компаний в стране.

– Все они находятся в сложном финансовом положении, – объясняет Дарий Тюрин. – Это связано с тем, что ни в одном регионе нет базы данных о количестве проживающих в конкретном многоквартирном доме. Миграционная служба должна выкладывать их на ГИС ЖКХ, но этого не делает. А это 10 процентов клиентов, которым невозможно вручить квитанции, их местожительство не определено, еще пять-шесть процентов приходится на

неплательщиков. Итого 16% выпадающих доходов в месяц. За год эта сумма станет еще больше. Отчасти еще и поэтому в Хабаровском крае начисление тарифа на вывоз мусора будет не с человека, а с квадратного метра жилья. И это тоже важное решение.

## СОРТИРУЕШЬ – ПЛАТИ МЕНЬШЕ

Регоператор обязан вывозить отходы и из частного сектора. Законодательство позволяет выставлять жителям коттеджей квитанции. Люди, которые живут в частных домах, готовы платить, но они хотят знать систему сбора мусора. Если это заранее купленные пакеты – то куда их приносить, если собирать мусор будут в контейнеры – то где они будут расположены и когда появятся. Понятно, что сразу вряд ли удастся оборудовать контейнерные площадки, но место для них должно быть определено. Или им пообещают, что в течение полугода там появятся контейнеры, мусор из которых будет регулярно вывозиться.

Дарий Тюрин в очередной раз подчеркнул, что выбор регионального оператора не самоцель, а достижение целевых показателей, связанных с отходами. Мы должны как можно меньше возить мусора на полигон, хоронить, и как можно больше сортировать, выделять полезные фракции и утилизировать, то есть производить новый продукт. Уже сейчас в Хабаровске есть предприятия, которые занимаются переработкой мусора, они выпускают тротуарную плитку, картон, лавочки и много других очень нужных вещей. И люди понимают, что это современный подход к сохранению природы. В Хабаровске устроено 400 контейнерных площадок, где ведется отдельный сбор мусора – отдельно полиэтилен, пластик, картон, стекло. И это должно стать экономически выгодно. По идее, люди, которые сортируют мусор у себя на кухне, должны платить за вывоз отходов меньше, потому что они помогают переработчикам, обеспечивая их сырьем.

В ближайшее время конкурсы по определению регоператора пройдут в Комсомольске-на-Амуре и Комсомольском районе, потом в Совгаванском и Ванинском районах, а затем в Амурске.

К 2030 году все сто процентов отходов, которые образуются в крае, должны сортироваться, перерабатываться, и лишь небольшая часть отправляться на полигон.



ПО ИДЕЕ, ЛЮДИ, КОТОРЫЕ СОРТИРУЮТ МУСОР У СЕБЯ НА КУХНЕ, ДОЛЖНЫ ПЛАТИТЬ ЗА ВЫВОЗ ОТХОДОВ МЕНЬШЕ, ПОТОМУ ЧТО ОНИ ПОМОГАЮТ ПЕРЕРАБОТЧИКАМ, ОБЕСПЕЧИВАЯ ИХ СЫРЬЕМ.



# РАССЕЯННЫЕ СИМПТОМЫ



ЕЛЕНА ИЩЕНКО

Бывают заболевания, симптомы которых не очевидны, то есть, на первый взгляд, они свидетельствуют совсем об иных диагнозах. Человек, у которого начались проблемы со зрением, естественно, обратится к офтальмологу, а страдающий онемением, допустим, кончиков пальцев заподозрит банальный остеохондроз. На самом деле это может быть началом тяжёлой болезни — рассеянного склероза.



КАК РАСПОЗНАТЬ ТЯЖЁЛУЮ БОЛЕЗНЬ, КАК С НЕЙ ЖИТЬ, МОЖНО ЛИ ВЫЛЕЧИТЬ? ОБО ВСЁМ ЭТОМ МЫ ГОВОРИМ С НЕВРОЛОГОМ КРАЕВОГО ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА «ВИВЕЯ» ДЕНИСОМ АНИКИНЫМ.

## ТЕРЯЕТЕ ЗРЕНИЕ? ВАМ К НЕВРОЛОГУ!

Когда говорят о рассеянном склерозе, первое, что возникает в сознании — нарушение памяти. На самом деле, склероз в данном случае не имеет никакого отношения к старческим нарушениям. Тут склероз буквально означает — рубец, а рассеянный — значит множественный, то есть множественное количество рубцов во всей центральной нервной системе. Болезнь эту описали еще в XIX веке, патологоанатомические исследования позволили увидеть поражение нервных тканей.

Рассеянный склероз возникает, когда собственная иммунная система

ошибочно атакует и разрушает миелиновую оболочку нервных волокон, предохраняющую их от повреждения. Это замена нормальной нервной ткани на соединительную, то есть рубцы.

— Когда ко мне приходят пациенты с расстройством памяти и утверждают, что у них рассеянный склероз, я сразу объясняю, что это совершенно разные вещи. Успокаиваю, мол, к вам оно, к счастью, никакого отношения не имеет, — говорит Денис Аникин. — Рассеянный склероз — хроническое, аутоиммунное заболевание, которое клинически проявляется очень по-разному. Часто это затрудняет постановку диагноза.

По словам доктора, сложно описать классический случай. Это могут быть сенсорные нарушения, двигательные. Нередко пациенты обращаются с жалобами на онемение в конечностях. Часто пациенты подолгу наблюдаются, все это списывается на банальный остеохондроз. Но по мере более детального обследования выясняется, что это гораздо более сложное заболевание. Бывает, что пациенты жалуются на двигательные нарушения, параличи. Или у них нарушается функция какой-то конечности, человек ощущает слабость, неловкость при движении, хуже начинает работать рука, нога. Наблюдается поражение черепных нервов. Но речь идет не о привычной головной боли, понятной метеозависимости, а о более специфических проявлениях, которые позволяют заподозрить рассеянный склероз.

И уж совершенно неожиданно такой диагноз ставят пациентам, которые жалуются на нарушения функций тазовых органов — например мочеиспускания, на задержку стула или, напротив, недержание на поздних стадиях развития болезни. Казалось бы, уж тут-то точно трудно заподозрить неврологическое заболевание.

**САМОЕ ПЕЧАЛЬНОЕ, ЧТО ПЕРВЫЕ СИМПТОМЫ ПОЯВЛЯЮТСЯ, КОГДА ПОРАЖЕНО УЖЕ ОКОЛО ПОЛОВИНЫ НЕРВНЫХ ВОЛОКОН, В САМОМ НАЧАЛЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ НИКАК СЕБЯ НЕ ПРОЯВЛЯЕТ.**

Не сразу можно увидеть и у больного с нарушением зрительных функций этот опасный диагноз. Больной жалуется на снижение остроты зрения на один или оба глаза, изменение полей зрения, на нечеткость изображения предметов, искажение цветов или потерю яркости. Казалось бы, где тут поражение центральной нервной системы? Не всякий узкий специалист сразу распознает истинную причину всех этих симптомов. И только когда начинается более глубокое обследование у невролога, приходит понимание, что проблема гораздо глубже. Часто к нам отправляют больных лоры и офтальмологи.

Самое печальное, что первые симптомы появляются, когда поражена

уже значительная часть нервных волокон, в самом начале заболевание никак себя не проявляет. Это объясняется тем, что здоровые клетки берут на себя функцию пораженных участков.

Человек не рождается с рассеянным склерозом, заболевание это — приобретенное, его цель — преимущественно молодые работоспособные люди в возрасте от 30 до 40 лет, иногда даже подростки.

Как часто оно встречается? Мой собеседник говорит, что такой диагноз ставят не каждый день, но было бы неправильно назвать рассеянный склероз редким заболеванием. По статистике, на сто тысяч населения заболевают от пяти до тридцати человек.

## НО ВРЕДЕН СЕВЕР ДЛЯ МЕНЯ

Мы все должны понимать, что появление новых симптомов, которых не было, а потом они появились и сохраняются в течение месяца, к примеру, онемение какого-то участка тела — не норма, а патология.

Что провоцирует появление рассеянного склероза? Он не считается наследственным заболеванием, но некоторые генетические изменения увеличивают риск его развития. Если в роду были такие больные, велика вероятность, что изменения повторятся.

Установлено, что повышенному риску развития рассеянного склероза подвержены жители северных регионов. Есть мнение, что это заболевание чаще всего развивается у людей, живущих дальше от экватора, на территориях с меньшим количеством солнечного света, это связывают с нарушением выработки витамина D. Научно подтверждено, что азиатская группа народов — корейцы и китайцы — болеют рассеянным склерозом меньше.

Среди факторов риска кроме географической широты — еще стресс, курение, психосоматические факторы.

— Когда человек обращается в поликлинику, врач должен назначить ряд инструментальных или лабораторных исследований, чтобы подтвердить или опровергнуть диагноз, — говорит Денис Аникин. — Как правило, пациентам назначают МРТ головного и спинного мозга — шейного, грудного, поясничного отделов позвоночника. Ставя диагноз, мы определяем тяжесть заболевания. Для назначения и выбора схемы терапии больного часто помещают в стационар. В Первой краевой клинической больнице есть целое отделение, где опытные неврологи подбирают лечение.

Терапия при рассеянном склерозе — высокоспецифичные схемы определенных лекарств, сугубо индивидуальные. Спасение для таких больных — долгая, по сути пожизненная, терапия. Задача лечащего врача — добиться длительного состояния ремиссии. Пациент проходит регулярные курсы терапии, которые зависят от частоты обострения болезни.

Существует достаточно много методов лечения этого заболевания. В США, к примеру, практикуется пересадка костного мозга. Однако случаев, когда бы удавалось полностью вылечить пациента от рассеянного склероза, в мире пока нет. Но главное — медики научились лечить пациентов с таким диагнозом, они в силах приостановить развитие тяжелого хронического заболевания, то есть помочь человеку оставаться активным, вести нормальный образ жизни.

# ПЕРВАЯ СКРИПКА

АНАСТАСИЯ РАВСКАЯ

Чтобы побороть стеснение перед публикой, он иногда играл на улицах. Прохожие пытались его подкормить, а одна бабуля в знак благодарности угостила тем, что было, насыпала в чехол от скрипки пригоршню ягод. Конечно же, добрая женщина вряд ли догадывалась, что перед нею будущая первая скрипка Дальневосточного академического симфонического оркестра и талантливейший композитор нашего времени.

## ПРИВЕТ ИЗ 1917 ГОДА

Денис Рихтер – одаренный молодой музыкант, ему 32 года. Вот уже несколько лет он – первая скрипка академического симфонического оркестра. Он главный помощник дирижера. За каждым его напряженным взмахом смычка внимательно следят другие музыканты – это некий ориентир. Почетно и ответственно!

А ведь когда-то десятилетний парнишка из небольшого городка Нерюнгри, расположенного на юге Якутии, грезил стать пианистом. В школе услышал, как педагог подыгрывает хору на фортепиано. Тогда не осталось сомнений, что жизнь будет накрепко связана с музыкой. Генетика тоже сыграла свою роль: отец Дениса в свое время занимался настройкой фортепиано, а мама играла на баяне.

– Я практически притащил маму в музыкальную школу, но обучаться игре на фортепиано меня не взяли. На это направление и так отбою не было, поэтому отдали на скрипку, достаточно сложный в освоении инструмент. А я не был против, лишь бы учиться мастерству общения в мире звуков, – вспоминает Денис. – Для скрипки 10 лет – это поздно, поэтому обучение физически давалось непросто. В том числе постановка рук, а ведь от нее зависит, какво музыканту будет в будущем. Наверстывать потерянные годы пришлось усиленными темпами. Уже в школе педагоги организовали первый сольный концерт.

Позже Денис понял, что скрипка выбрала его не зря. Этот инструмент подражает голосу человека, при этом гамма звуков богаче человеческой речи, что помогает выразить чувство предельно точно. Настоящая находка для композитора!

Но насколько важно, какой именно инструмент у тебя в руках – легендарная скрипка Страдивари или созданная современным мастером? Денис утверждает, что у «породистого» инструмента звучание глубже и чище. Вот и у нашего исполнителя скрипка раритетная, правда, он об этом узнал не сразу.

– Она принадлежала жене и долгие годы пылилась на полке. Когда отнёс на реставрацию, выяснилось, что ей больше 100 лет! Примерно в 1917 году Санкт-Петербургская государственная консерватория закупила партию скрипок в Германии для занятий студентов. В какой-то момент часть списали, так и попала в частные руки, – говорит собеседник. – Звучит она отлично!

## ПОСЛЕДНЯЯ ПОПЫТКА

Когда Денис впервые попробовал написать музыку? Вспоминает этот момент с удовольствием. Это случилось в Хабаровском краевом колледже



ФОТО: АРХИВ ДЕНИСА РИХТЕРА

искусств. Туда юношу привел поиск мастера-наставника, им стал преподаватель Олег Кудин, воспитавший целую плеяду ярких артистов.

– На последнем курсе во время концерта я познакомился с творчеством дальневосточного композитора Александра Новикова. Его не стало только в 2009 году, – говорит музыкант. – Я был потрясен его умением формулировать мысли музыкально.

Денис помнит, как звуки тронули до глубины души. После чего подготовил цикл произведений и отправил на региональный конкурс молодых композиторов имени Юрия Владимировича. Выиграл! Но все-таки первую серьезную работу он написал позже, попав в «Танго-Оркестр» Александра Веретенникова хабаровской филармонии. Благодаря ей он стал стипендиатом правительства России.

– Это трёхминутное танго «Последняя попытка», разложенное на пять партий для фортепиано, контрабаса, аккордеона и скрипки. Чистые эмоции, – рассказал Денис Рихтер. – Товарищи узнали, что балуюсь написанием композиций, и попросили подготовить что-нибудь к юбилею аргентинского композитора Астора Пьяцоллы.

А ведь композиторов сейчас в академическом жанре в России можно по пальцам пересчитать. Соответствующая специальность в отечественных вузах искусства появилась совсем недавно – это некое ноу-хау. Этому есть разумное объяснение.

Дело в том, что современный музыкант вынужден решать серьезный вопрос – как писать что нравится и не помереть с голоду? Великие музыканты прошлого жили в иных реалиях, в то

комбинирование классической музыки с электронной. А еще Денис поддерживает независимых местных музыкантов, приглашает в гости, записывает их творчество, делает аранжировки. Он считает, совместная работа позволит шагнуть нашему краю вперед в области музыкального искусства.

Параллельно он учится на «заочке» в Дальневосточном институте искусств во Владивостоке, занимается отработкой концертных программ для симфонического оркестра. Не секрет, что дабы выдавать качественный материал, нужно вкладывать силы и время. Усиленные репетиции у Дениса длятся по 4–6 часов в день, а ещё, согласно новым методикам, он проигрывает композиции мысленно.

– Когда только набирался опыта, чтобы побороть боязнь публики, я играл вечерами на «красной линии» Хабаровска или в подземном переходе на железнодорожном вокзале, – говорит собеседник. – Помню, меня даже пытались подкармливать прохожие. Один раз одна бабушка, возвращаясь с дачи, положила в чехол горсть ягод.

Музыкант признается, что на выступлении многое зависит от реакции зала. Бывает, приходится сталкиваться с «эмоциональными ямами». Это когда артист, выложившись на полную, ответного заряда не получает. После такого концерта, признается Денис, падаешь без сил.

– И все же чаще слушатели искренне благодарны, – говорит собеседник. – Особенно запомнились гастроли в Охотске. В небольшом Доме культуры было не больше 40 человек, но люди плакали, настолько истосковались по музыке!

## ВЫШЕ ОБЛАКОВ

За вдохновением Денис готов подняться выше облаков. И это не преувеличение. В прошлом году он покорил высоту 1280 метров, вершину затерянной в тайге Амурского района горы Маглой. В путешествие пригласили друзья из туристического объединения «Ветер. Вольно!»

– Это был первый в моей жизни серьезный поход. Хотелось остаться наедине с нетронутой природой, прислушаться к приглушенным звукам тайги. Конечно, скрипку взял с собой, хотелось пережить это вместе, – говорит Денис Рихтер. – Поход продолжался пять дней, было трудно, особенно на подъеме. На вершине пришло необычайное вдохновение, исполнил знаменитый «Вокализ» Рахманинова.

Посетила компания и место крушения в 1951 году во время ночного учебно-тренировочного полёта военного самолёта Ли-2. Несмотря на то, что поисковики несколько лет назад собрали и захоронили человеческие останки, там еще разбросаны обломки. По-прежнему жуткое зрелище. А ведь в катастрофе одному человеку удалось выжить.

Впечатлениями подпитывают и ежегодные выезды с друзьями по Амурской трассе до поселка Новобурейский. Это родина друга Дениса. Компания общается и устраивает спонтанные концерты в пабах и гостиницах.

– Я считаю, что моя задача продвигать классическую музыку, рассказывать о ней в разных формах, делать ее доступной и понятной современному человеку, – отмечает Денис Рихтер.

Для этого он участвует в музыкальных «квартирниках», выступает на благотворительных вечерах. А еще готовится к сольному концерту.



**ОСОБЕННО ЗАПОМНИЛИСЬ**

**ГАСТРОЛИ В ОХОТСКЕ.**  
В НЕБОЛЬШОМ ДОМЕ КУЛЬТУРЫ  
БЫЛО НЕ БОЛЬШЕ 40 ЧЕЛОВЕК,  
НО ЛЮДИ ПЛАКАЛИ, НАСТОЛЬКО  
ИСТОСКОВАЛИСЬ ПО МУЗЫКЕ!

время классические композиции были востребованы, зарабатывать на хлеб помогали поступающие заказы. Сейчас же классическая музыка интересует узкий круг людей.

– К тому же многие работали при высокопоставленных лицах. Тот же австрийский композитор Йозеф Гайдн всю жизнь пробыл придворным композитором графа. Благодаря таким меценатам возникло множество великих произведений искусства! – уточнил Денис Рихтер. – Современный композитор, если он не богат, не может уделять все время свободному творчеству.

## ГОРСТЬ ЯГОД

Денис очень разносторонний. Чтобы совершенствовать свою музыку, превращать ее в законченный современный продукт, он занялся звукорежиссурой. На семь лет даже забросил профессиональную игру на скрипке, переехав в Санкт-Петербург. Сочинял аранжировки в электронных программах, пробовал звукозапись. Там познакомился с будущей женой Марией и привез ее на дальневосточную землю.

Позже в Хабаровске он создал в доме целую студию звукозаписи. Здесь за закрытыми дверями происходят настоящие эксперименты, к примеру,

# НЕ ВЕРИТЕ ВРАЧАМ? ОТПРАВЛЯЙТЕСЬ К МЕДВЕДЯМ!



ФОТО: FB.M, RU

Заведующий ковидным госпиталем хабаровской детской краевой клинической больницы Алексей Николаев о том, почему из палаты на шесть человек выписались только двое:



ФОТО: АРХИВ АЛЕКСЕЯ НИКОЛАЕВА

Новый штамм коронавируса «Омикрон», прихода которого все так ждут, вызывает большие опасения, и они небезосновательны. Сам по себе он обладает более высокой контагиозностью, то есть заразностью, а чем выше заразность, тем быстрее инфекция распространяется.

Велика вероятность, что слишком много людей будет инфицировано, в сутки могут заболеть от двух

до трех тысяч человек, причем часть из них наверняка будут переносить болезнь тяжело.

Конечно, нужно вакцинироваться тем, кто еще не успел этого сделать. Защищает ли вакцина от болезни? Безусловно! Да, человек может заболеть, но я всегда в таких случаях спрашиваю: как болеют ваши родные? Они лежат в госпитале на аппарате ИВЛ? Нет. И это главное!

Прошло уже достаточно много времени, чтобы понять, что вакцина от коронавируса испытана и доказала эффективность. Тот иммунный ответ на введение вакцины является достаточным, чтобы нейтрализовать инфекцию, убрать риск тяжелых осложнений. Есть научный подход, который подтверждается большим количеством наблюдений, исследований, в том числе лабораторных.

Антинаучный подход – это бескончаемые разговоры, что одна бабушка, которая знает другого дедушку, у которого есть знакомая бабушка... и так далее. Довольно! Доводы, что вакцина не исследована или она неэффективна, противоречат здравому смыслу.

Были случаи, когда человек тяжело болел, при этом утверждал, что он вакцинировался. На самом деле выяснилось, что человек сделал себе поддельный QR-код. И такие ситуации не единичны. И когда в очередной раз кто-то рассказывает страшную историю про то, что в реанимации умер человек, который сделал прививку, надо еще разобраться, что там на самом деле. Обманывая других и себя, ты играешь в русскую рулетку.

Насколько серьезно болеют дети? У нас в госпитале всего 25 коек, больше 75 процентов их все время занято. Сейчас лежат 19 человек, один ребенок в тяжелом состоянии, у него хрониче-

**ДОВОЛЬНО! ДОВОДЫ,  
ЧТО ВАКЦИНА НЕ  
ИССЛЕДОВАНА ИЛИ  
ОНА НЕЭФФЕКТИВНА,  
ПРОТИВОРЕЧАТ  
ЗДРАВОВОМУ СМЫСЛУ.**

ское заболевание. После новогодних каникул мы ждали всплеска заболевания, но этого не случилось, праздники выдались холодными, все по большей части сидели дома. На конец января и февраль – традиционно самое большое количество заболевших.

Мои собственные наблюдения – дети стали болеть тяжелее. Но объясняется это тем, что изменились правила госпитализации. Если на начальном этапе мы брали всех с выявленным ковидом, в том числе и с легким течением болезни, и таких было большинство, то сейчас отпускаем их домой, на самоизоляцию. Госпитализируем более тяжелых, как правило, они имеют хроническую сопутствующую патологию или генетическое нарушение. Смертельных случаев, к счастью, не произошло, но больные, которые находились на грани жизни и смерти, были.

**МОИ СОБСТВЕННЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ – ДЕТИ СТАЛИ  
БОЛЕТЬ ТЯЖЕЛЕЕ. НО ОБЪЯСНЯЕТСЯ ЭТО ТЕМ,  
ЧТО ИЗМЕНИЛИСЬ ПРАВИЛА ГОСПИТАЛИЗАЦИИ.**



Как можно защитить своих детей? Только сделав прививку! В стране начинается массовая вакцинация детей, и родители должны понять одну вещь – во всем мире, в цивилизованных странах, к которым, безусловно, относится и Россия, существует особо трепетное отношение к детям.

Все лекарственные препараты, иммунологические, проходят не только через исследования и множество медицинских фильтров, но еще и моральных, этических. И если специалисты допускают эту вакцину, значит, она изучена с учетом всех тех сомнений, которые есть и еще могут быть. У нас нет оснований не верить специалистам.

На самом деле в обществе все должно быть построено на доверии. Иначе людям надо искать себе другое сообщество, отправляться жить к медведям. Представьте только, что живя в многоквартирном доме, мы доверяем лифтерам, которые обслуживают подъемное устройство, электрикам, которые протянули провода. У нас не возникает сомнений, что они все сделали правильно, думая о нашей безопасности. Почему же мы не доверяем врачам?

Мы можем доверить жизнь своего собственного ребенка шоферу такси, продавщице на рынке, но при этом усомниться в компетентности медицинских экспертов. Верим слухам и сплетням из Интернета, игнорируя мнение компетентных медиков. Цинично и жестоко звучат в соцсетях все те же рассуждения, что ковида нет, что нас, дескать, обманывают, на нас зарабатывают, а теперь еще и чипируют. А ведь на кон ставится жизнь вашего ребенка.

Типичная ситуация. Сто детей в школе заразились ковидом, у десяти-терых поднялась температура, они болеют! А остальные 90 гуляют на улице, приходят в гости к бабушке и дедушке, которые не успели привиться, потому что у бабушки медотвод, у нее сахарный диабет. И она заболевает и умирает. Это случай из моей практики. И доктора, спросите, расскажут вам сотню подобных примеров. Или молодой человек, который живет в общении, заболел, скрыл это и заразил своих соседей, вахтеров.

Не могу забыть женщину, которая категорически отрицала ковид, она попала в больницу с двумя детьми. Параллельно госпитализировали ее мать, отца и мужа.

В течение недели у нее умер отец, муж, мать попала в реанимацию. Мой критически настроенный сосед рассказывал, что попал в палату на шесть человек, и только двое из них выписались. А ведь это чьи-то жизни!

Вот я и хочу спросить: будем и дальше вести счет невосполнимым потерям или станем наконец ответственными людьми – ответственными за свою жизнь и жизнь близких?

# НЕОПУБЛИКОВАННАЯ ЖИЗНЬ



ФОТО: ХАБАРОВСКИЙ КРАЕВОЙ МУЗЕЙ ИМЕНИ Н. ГРОДЕКОВА

ЕЛЕНА ИЩЕНКО

Музейные архивы хранят много тайн, которые открываются, когда кому-то становится по-настоящему интересно прошлое. И, конечно, всегда притягательны личности, особенно если их творчество объединяет сразу несколько музеев, в том числе европейских. Главный научный сотрудник Гродековского музея Виктория Малакшанова собрала альбом «Забывтое путешествие: фотографии Петра Шимкевича. XIX век». Получилась уникальная книга.

## ХАБАРОВСК, БЕРЛИН, ПАРИЖ

История началась больше двух лет назад. В секторе этнографии при создании каталога Виктория Малакшанова обратила внимание на иллюстрации, в частности – фотографии Петра Шимкевича. Оказалось, что они никогда не публиковались. А их достаточно много. В основном коллекция посвящена буддизму и бурятской культуре. Поскольку ей было интересно больше знать про наши народы Амура, она стала искать дальше. И обнаружила, что в 90-е годы вышел альбом из фондов государственных музеев Берлина со снимками Петра Шимкевича, посвященными гольдам, то есть нашим нанайцам.

Как туда попали эти фотографии? Поиски привели к открытию, что фото Шимкевича хранятся еще и в десяти крупнейших музеях страны, в том числе в Российском этнографическом музее, музее антропологии и этнографии имени Петра Великого, известном как Кунсткамера, Государственном музее истории религии, многих дальневосточных музеях. Но самая большая коллекция его снимков хранится в Хабаровске, и никто в России о ней не знает. Так родилась идея издать книгу.

## НАДЕТЬ ПОГОНЫ ЗАСТАВИЛА НУЖДА

Кто же такой автор редких снимков? Петр Шимкевич – чиновник особых поручений, приехал на Дальний Восток в 1892 году. Он из известной дворянской семьи с польско-немецкими корнями. Получил инженерное образование, после учебы его отправили на стажировку в Париж. Там он отучился два года, вернулся, начал преподавать, женился. Жили они в Санкт-Петербурге. У Петра Поликарповича было два брата, один из них – известный архитектор, в Тбилиси хорошо известно его имя. Здания, построенные по его проектам, включены в государственное культурное наследие. Второй брат – дипломат, он, как и Петр, занялся этнографией. И еще были две сестры, которые близко общались с семьей

Чернышевского, потому что состояли с известным писателем в родстве.

Виктория Малакшанова говорит, что подробности личной жизни Петра Шимкевича остались за кадром. Известно лишь, что, поступив на военную службу, он один отправился на Дальний Восток, оставив жену и ребенка в северной столице. Начать военную карьеру, по признанию самого Шимкевича, его заставила нужда.

Спустя короткое время губернатор Корф отправляет Шимкевича в Забайкалье посчитать иноверцев, описать, каково их истинное положение, и предложить, как помочь народам, которые находятся на грани вымирания. Нужны были точные данные, у всех путешественников они разнились. Из Забайкалья его командировали в Приамурье к эвенкам Верхнебуреинского района. Там Шимкевич познакомился с якутами, которые ему помогали, и уже в этом путешествии его застало следующее задание – обязательно заехать и описать все китайские селения вдоль Амура. Некоторые ученые считают его данные более достоверными, чем те, что были получены во время официальной переписи. Шимкевич, по свидетельству современников, был обаятельным человеком, располагающим к себе. Китайцы не скрывались от него, позволяли себя считать и фотографировать.



ФОТО: ХАБАРОВСКИЙ КРАЕВОЙ МУЗЕЙ ИМЕНИ Н. ГРОДЕКОВА

Шимкевич совершил несколько экспедиций в нанайские стойбища и исследовал духовную культуру нанайцев, написал хорошую монографию с описанием различных обрядов, в частности шаманства. Он лично привозил знакомых шаманов, чтобы они показали свои обряды членам географического общества. Специалисты критиковали его, упрекая в дилетантизме. А он продолжал свою работу, стараясь делать ее честно. Труд его до сих пор остается достоверным источником для ученых.

Есть упоминание, что он привозил американского коллегу – фотографа в нанайское стойбище неподалеку от Хабаровска. Его принимали как доброго знакомого, нисколько не смущаясь того, что их фотографируют.

## ХАБАРОВСКИЕ ЭКСПОНАТЫ ОКАЗАЛИСЬ В БЕРЛИНЕ

Прослужив четыре года без отдыха, Шимкевич попросил отпуск и уехал в Петербург, а потом в Берлин навестить родственников. В запасе у него было полгода. В Германии он заболел, ему нужны были деньги. Вот тогда, по одной из версий, он и продал коллекцию негативов Берлинскому музею. В России об этих фотографиях знал достаточно узкий круг людей. Так негативы, всего больше 600, оказались в Европе.

– Коллеги из Берлинского музея не могут подтвердить эту цифру, потому что, по их словам, во время Великой Отечественной войны некоторые негативы пострадали. Обработкой их пока не занимались, – рассказывает автор проекта Виктория Малакшанова.

Возвращаясь к событиям в Берлине, надо сказать, что Шимкевич из-за болезни не смог вовремя прибыть на службу и был уволен. Однако он все же вернулся на Дальний Восток. По-прежнему фотографировал, читал лекции, собирал коллекции. Планировал вторую экспедицию на Амур и Сунгари. Уточнял, не нужны ли музею какие-то экспонаты. Тогда многое увозилось на запад, Шимкевич же считал, что нужно оставлять уникальные экспонаты здесь, иначе нечего будет показывать потомкам. К слову, большая якутская коллекция в Гродековском музее – серебряные украшения, одежда, в частности, весь свадебный наряд, шаманские сэвэны приобретены им.

Что в этой двухлетней работе поразило ее больше всего?

– Когда нам прислали фотографии из Берлина, мы увидели на снимках наши музейные экспонаты, – говорит Виктория Малакшанова. – Видимо,

Шимкевич попросил девушек-манекенщиц облачиться в якутский наряд, сделал студийные снимки и потом продал их. А в Музее имени Жака Ширака на набережной Бранли в Париже обнаружилась коллекция лекарственных трав. Судя по упаковке, а там тоже подписана каждая травинка, это корейский гербарий, который в начале века передал музейщикам Шимкевич.



*СНИМКИ ШИМКЕВИЧА, КОНЕЧНО ЖЕ, ЧЕРНО-БЕЛЫЕ, НО СМОТРАТСЯ ОНИ КАК ЦВЕТНЫЕ, ПОТОМУ ЧТО КОНТРАСТНЫЕ, ОТЛИЧНОГО КАЧЕСТВА. А ВСЁ ОТТОГО, ЧТО ПЕРЕВЕДЕНЫ НА СТЕКЛЯННЫЙ НЕГАТИВ. МЕТОД ЭТОТ НАЗЫВАЕТСЯ АМБРОТИПИЯ, ЧТО ПЕРЕВОДИТСЯ КАК «ВЕЧНЫЙ СНИМОК».*

## ВЕЧНЫЕ СНИМКИ

В книге – 500 снимков известного фотографа, путешественника и этнографа. На них не только нанайцы, буряты, но и якуты, эвенки, китайцы, корейцы. Это документальное свидетельство того, как жили эти народы, как они выглядели, одевались, что делали. Мы видим, как эвен садится на оленя, непременно с правой стороны, и где жили нанайцы или якуты. Шимкевич лично подписывал каждую фотографию, указывая, кто на снимке, где он сделан и в каком году. И в этом смысле экспонаты бесценны!

Снимки Шимкевича, конечно же, черно-белые, но смотрятся они как цветные, потому что контрастные, отличного качества. А все оттого, что переведены на стеклянный негатив. Метод этот называется амбротипия, что переводится как «вечный снимок». Время подтвердило, что все так и есть. Негативы и теперь в отличном состоянии. Представить только: он передвигался на оленях, лодках, санях, нартах, многие километры шел пешком, а ведь стекло такое хрупкое! Явно, что многое безвозвратно потеряно. Тем более ценно то, что осталось.

Проект реализован на средства президентского гранта. Книга издана тиражом в тысячу экземпляров. Ее разослали по краю в школы и библиотеки. И значит, фолиант можно взять и внимательно, не торопясь, рассмотреть, чтобы увидеть жизнь, давно и навсегда ушедшую, но удивительным образом оставшуюся с нами.



# ЗА ЧЕСТНОСТЬ ПОЛУЧИШЬ ДОБРО

ЕЛЕНА ИЩЕНКО

У Марии и Евгения — настоящий семейный бизнес. За день до того, как Марии отправиться в роддом рожать второго ребенка, она подала заявление на регистрацию предприятия «Стирай-город». Почти одновременно родились девочка и своё дело. Мария ведёт все бумажные дела, Евгений отвечает за техническую часть. Ни ей, ни ему не приходится объяснять друг другу, почему они задержались на работе.

## ПОГЛАДИТЬ И ПОГОВОРИТЬ

Мария Маслова — человек не из бизнеса, она работала в крупных компаниях, в частности, менеджером по развитию персонала — набирала людей, руководила проектом по подготовке кадрового резерва известного банка. Проводила тренинги, советовала, что читать, много училась сама.

Так сложились обстоятельства, что в какой-то момент надо было принимать серьезные решения. Мужа сократили, он остался без работы, при этом у них грудной ребенок и ипотека. Что делать? Искать работу? Они с мужем решили попробовать начать семейный бизнес. Вспомнила свою мечту. Будучи в командировке в Питере, Мария увидела прачечную, которая вдохновила ее своей душевностью, муж поддержал ее идею. Они взяли несколько кредитов, достаточно дорогих, купили большие стиральные машины, абсолютно не понимая, что из этого выйдет.

— Год почти у нас ничего не получалось, — рассказывает Мария Маслова. — Поставить машины — еще не начать бизнес. Клиентов почти не было. Мы с мужем пошли подрабатывать бизнес-тренерами, чтобы содержать семью и свое дело. Решили держаться до последнего. Через полгода пришло понимание, что нам надо поменять стратегию своего развития. Беда была в том, что мы назвали себя прачечными самообслуживания, и это людей отпугивало. Они думали, что надо, как в Америке, приходить и стирать вещи самим. Боялись сделать что-то не так. Вот тогда мы и назвали себя прачечной экспресс-обслуживания. Объясняли людям, мол, мы все сделаем за вас или под вашим присмотром. Время исполнения заказа — сутки или двое.

Мария помнит своих первых клиентов, некоторые с ними до сих пор. Так, все эти годы к ним в центр города ездит мужчина из Северного. Современный молодой человек.

— Спрашиваю: у вас машинки нет? Есть! Говорит, что ему нравится, как



ФОТО: АРХИВ МАРИИ МАСЛОВОЙ

*ОНИ ВЗЯЛИ НЕСКОЛЬКО КРЕДИТОВ, ДОСТАТОЧНО ДОРОГИХ, КУПИЛИ БОЛЬШИЕ СТИРАЛЬНЫЕ МАШИНЫ, АБСОЛЮТНО НЕ ПОНИМАЯ, ЧТО ИЗ ЭТОГО ВЫЙДЕТ.*

с ним общаются наши сотрудницы, — вспоминает Мария Маслова. — Глядят, все аккуратно складывают. И таких мужчин много, им приятно, что их встречает женщина, которая заботится о них. Они приносят рубашки, постельное белье. Женщины, а среди них тоже в основном молодые, скорее всего занятые, у них явно не остается времени на быт, просят постирать крупные вещи — одеяла, пуховики, игрушки, постельное белье. Им хочется, чтобы его не просто постирали, но и погладили. Одна из заказчиц Марина признается, что давно бы выбросила свой красный пуховик в горшок, но его всякий раз так стирают, что он не теряет ни цвет, ни форму.

Среди клиентов есть студенты. Социальные работники привозят то, что нужно постирать за больными людьми. С каждым из них в прачечной проговаривают: как вы хотите, чтобы постирали ваши вещи — все вместе или по отдельности? Можно принести свой порошок, если вы аллергик, или любимые ароматы для кондиционера.

Большая часть их клиентов — те, кто пришли по рекомендации друзей и знакомых. И это для Марии очень ценно.

## КЛИЕНТЫ СПАСЛИ БИЗНЕС

Два года назад в марте она полетела в Америку, ее пригласили на стажировку, которую она выиграла. Ма-

рия признается, что это было для нее счастьем. Они ездили по предприятиям, смотрели, как работает семейный бизнес в Америке. И тут им сообщают, что ситуация с ковидом обостряется, границы закрываются. Они экстренно возвращаются домой. Мария вспоминает, что они почти сутки были в пути, понимая, что летят в другую страну. Ситуация резко изменилась. Муж позвонил, сказал, что он почти договорился с иностранными партнерами о покупке оборудования, но они все свернули. Мария две недели добровольно просидела на карантине. На всякий случай. А когда вышла, собрала коллектив и честно призналась: она не знает, что будет дальше. Возможно, придется закрывать точки, сокращать рабочий день. И добавила: если вы готовы пройти этот путь со мной, давайте пойдём. Если уйдёте, пойму и ни на кого не стану держать обиду. Никто не ушёл.

— Клету поток упал, и мы попросили помощи у своих клиентов, — замечает Мария Маслова. — Написали в Инстаграм, что из четырех адресов два закрыты, надо платить аренду, зарплату сотрудникам, а денег нет. И попросили: если можете, поддержите нас заказами. Не дайте нам закрыться! И люди стали выкладывать в своих аккаунтах картинки и отзывы о нас. И люди пошли! Пришла бабушка, спрашиваем: как вы о нас узнали? Внук сказал, что ребятам надо помочь. В общем, если у тебя есть

что постирать, отнеси им. И она принесла. Одна из сотрудниц предложила мне деньги. Я не брала, говорю — они вам самой понадобятся, но она настаивала. Говорит: даже если вы закроетесь и я потеряю работу, буду знать: что-то сделала, чтобы спасти предприятие. Я не могу без слез говорить об этом.

Мария Маслова признается, что они воспряли духом. Помогло и государство. У них был кредит на покупку оборудования в краевом Фонде поддержки предпринимательства. На период пандемии им разрешили не платить кредит несколько месяцев, компания вносила только проценты. По ипотеке тоже удалось договориться с банком, и он на три месяца приостановил взносы. Сотрудникам платили минимальную зарплату, потому что все они официально трудоустроены.

— Если ты честен, то и к тебе все поворачивается добром, — говорит Мария Маслова. — Мы думали, что все рухнет безвозвратно, но нет. Мы живы!

## ПОРТРЕТ СОТРУДНИКА — 50 ПЛЮС

У Марии свое понимание, кто может быть сотрудником ее компании. Она берет женщин только предпенсионного и пенсионного возраста. Портрет сотрудника они с мужем составляли довольно долго. «Дорисовали» уже в процессе работы. Сначала просто выбирали опрятную женщину, которая бы умела общаться с гостями, так они называют своих клиентов. Раньше предпочитали молодых, истории эти заканчивались ничем. Выясняется, что те не дорожат работой, часто не очень приветливые и обходительные.

— Пришла к нам женщина, устроилась на работу по-честному, то есть официально, — рассказывает Мария Маслова. — Через неделю говорит: я ухожу. Спрашиваю, в чем дело. Нашла работу своей мечты. Интересно, что это за мечта. Администратор в сауне. Но всякую мечту надо уважать. Распрощались. Через неделю звонит: примите меня обратно. Я не взяла, не наш человек.

На новый год Масловы решили подарить сотрудникам подарки. Дети у них давно выросли, но есть внуки. Мария попросила каждую бабушку рассказать о своих внуках, их успехах. Женщины просто светились от радости.

Да, иногда и у них что-то идет не так. Но они всегда готовы извиниться и исправить ситуацию. Мария Маслова изучает негативный опыт по всей России, чтобы предвидеть, с чем они могут столкнуться.

Трудно ли вести бизнес? Мария говорит, что это интересно и энергично. Все время думаешь о работе. И, конечно, о семье. У них двое детей, которые хорошо знают, чем занимаются их родители. Когда их не с кем было оставить, Мария брала детей на смену.

Мария — человек увлекающийся. Ей интересны многие проекты, например, сортировка мусора, потому что она хочет жить в чистоте в широком смысле этого слова, социальная помощь, по образованию она социальный педагог. Когда-то она даже пробовала себя на телевидении. Так что она пока сама не знает, чем займется дальше. Но в любом случае прачечные останутся. Это дело, которое сделало ее сильной и мудрой. От такого не отказываются.



# ПОЙДЕМ, ПЁС, ДОМОЙ!

МАРИЯ САВЧЕНКО

Хабаровчанку Наталью Коваленко дома ждут шесть собак и две кошки. А ещё в приюте около сотни четвероногих питомцев. Хватает ли одного энтузиазма и широты души для помощи всем подряд безнадзорным животным и где ищут поддержку сами зооволонтеры?

## СВЯЗАННЫЕ ОДНОЙ ЦЕЛЮ

Человеческая жестокость порой не знает границ. Истории о покалеченных кошках и собаках иногда попадают в соцсети и леденят душу, но обывателя поразит лишь пара-тройка случаев, преданных огласке, а добровольцы-зоозащитники сталкиваются с ними намного чаще – ведь именно они приходят на помощь животным.

Сегодня в крае вся зоозащитная сфера лежит на плечах волонтеров, ими организовано 25 приютов. Идея создать муниципальный комплекс с вольерами и площадкой для выгула собак в Хабаровске до конца не доведена: есть участок, готово техническое задание, произведены расчеты. Не принято только решение о выделении необходимых средств на его проектировку и постройку, и люди продолжают нести бездомных кошек и собак частникам.

Один из таких «домов для хвостатых» в пригороде Хабаровска вместе с единомышленниками открыла несколько лет назад зоозащитница Наталья Коваленко, депутат Законодательной думы Хабаровского края. Вся работа по содержанию и лечению животных делается волонтерами – это 20 человек, дружная команда, объединенная одной идеей.

– Вполне обычные люди: скажем, парень-альпинист или многодетный семьянин, но в свое свободное время один, используя снаряжение, снимает с деревьев кошек, а другой мастерит клетки-ловушки для собак, что облегчает их поимку. Отличаются они неравнодушием, и очень повезло, что такие люди у нас в Хабаровске есть, – говорит Наталья Коваленко. – Каждый день кто-то несет дежурство – приезжает в приют, чтобы покормить, убрать и погулять с животными. Кошек с собаками у нас, с учетом тех, которые находятся у волонтеров на передержке, 150 голов. Звонки с просьбой взять очередного бедолагу поступают каждый день, но многим приходится отказывать. Всех взять мы не можем – ну нет у нас столько ресурсов.

## НЕНУЖНЫЕ

У каждого хвостатого в приюте своя судьба, и у многих она тяжёлая. Озорной здоровяк Джек когда-то попал под машину и искалеченный пролежал несколько суток в канаве. Его подобрала волонтеры и отвезли в клинику на операцию, после того как все срослось, ему даже удалось найти хозяина, – но на территорию нового владельца пса мог попасть кто угодно, и неизвестный зашел во двор и отцепил собаку. Джека искали два месяца, расклеивали объявления – все тщетно, пока совершенно случайно не заметили его в «свадебной стае» и, тощего и облезлого, вновь привезли в приют. Сейчас с собакой все хорошо, даже нашлись новые хозяева из числа волонтеров, которые присматривались к нему пару лет.

У бойкой Юны когда-то был беспутный хозяин-наркоман, который ко-



ФОТО: АРХИВ НАТАЛЬИ КОВАЛЕНКО

## СПРАВКА

Внести свой вклад в большое общее дело может каждый, передав приюту сухой корм, крупы, мясные наборы, деньги или стройматериалы. Здесь также всегда не хватает человеческого ресурса, поэтому от рабочих рук тоже не откажутся.

Задать интересующие вас вопросы можно по телефону: **8 (924) 114-33-34**.

му-то задолжал. Пришедшие за деньгами кредиторы избили еще и собаку, сломав ей задние лапы. На питомицу мужчине оказалось наплевать, она ползала по полу квартиры, пока о бедолаге в приют не сообщила соседка. Позже Юну лечили от энтерита, собрав всем миром на лечение 70 тысяч рублей. Каждому из хвостатых зоозащитники надеются найти любящих хозяев, – что ни говори, а звери грустят без внимания человека.

Как счастливы питомцы приюта, когда слышат звук приближающихся шагов! Дружным лаем встречают своих спасителей, стоит тем только подойти к калитке, столько же радости и при виде других посетителей – например школьников, которые приезжают общаться с подопечными и дарят им очередную порцию ласки и внимания.

– Наши поездки сюда уже стали традиционными, и такие выезды помогают нашим детям зарядиться позитивом от общения с животными, учат их бережному и доброму к ним отношению. Приюту всегда нужна помощь, и мы готовы предложить свое участие в выгуле, в кормлении, уборке территории. Радует, что ребята сами активно включаются в работу, и желающих поехать в приют с каждым разом стано-

вится все больше – такое удовольствие наблюдать за их искренними эмоциями, – говорит психолог детско-родительского клуба «Переменка» АНО «Возрождение семьи» Анна Корнилова.

## КАЖДОГО УГОВОРИТЬ

На то, чтобы покормить, выгулять и убрать вольеры 40 собак, уходит примерно 4 часа в день. Дольше – в моро-

зы, когда питомцам нужно варить и давать теплую еду, так им не приходится тратить дополнительную энергию на обогрев. Летом – сухой корм, чтобы еда в мисках не прокисала, на все собачье семейство в день уходит примерно мешок «сушки». А ведь нужно выделить ещё время на социализацию животного: бывает, новенькие забьются в будку и носа из укрытия показывать не желают. Чтобы вернуть их доверие, волонтеры изо дня в день разговаривают с беднягами по 30-40 минут ежедневно, а ещё не каждый питомец уживётся с другим, и это тоже надо учесть.

Кошек приходится спасать не реже, то бесшёрстный сфинкс вдруг окажется на морозе, то невская маскарадница оказывается неуютной и «переезжает» на улицу, что уж говорить о беспородных дворовых котках. Содержатся мурчащие отдельно под присмотром «кошачьей мамы» – по-другому Надежду Мятчину и не назовешь. В квартире и в выкупленном в доме подвале она спасает всех найденных.

## ПО КРУПИЦАМ

Находятся и добрые люди, которые дают животным из приюта шанс на счастливую жизнь в семье. С кошками это получается быстрее, а вот собаки у волонтеров живут по 2-3 года или того дольше.

– Нас возмущает, когда снова вспоминают идею подвергать эвтаназии безнадзорных животных, если их не забрали из приюта через полгода. Выходит, будем убивать тех, кто никому не приглянулся? Это абсолютно бесчеловечно! Подходить к проблеме нужно с точки зрения ответственности людей, которые сначала заводят домашних любимцев, а потом выбрасывают их на улицу. Необходимо вводить за это штрафы, и тогда бездомных животных станет меньше, – высказывает предложение Наталья Коваленко.

Приюты не панacea и проблему бродяжек не решат, пока для людей считается нормой выгнать любимца на улицу. Но борцы за жизни братьев наших меньших дело бросать не собираются, хотя оно довольно затратное. Оплачивать приходится свет, еду для подопечных, иногда труд наёмных работников. Хорошо, что помогают спонсоры: устраивают благотворительные дни по сбору кормов, клиники делятся основными препаратами и дают скидку на лечение. А вот госпрограмм, поддерживающих зооволонтерство, в России сейчас нет, но активисты надеются, что это временно: есть же возможность без торгов получить земельный участок в аренду для дальнейшего создания приюта для животных.



ФОТО: МАРИЯ САВЧЕНКО

# ЦЕЛИТЕЛЬ

ДАНИИЛ ГОРЧАКОВ

Хабаровский край обладает запасом уникальных источников целебных вод и грязей, которые могли бы превратить регион в здравницу мирового значения. Однако этот потенциал сегодня используется крайне слабо. Об этом рассказал доктор медицинских наук, создатель и заведующий единственной на Дальнем Востоке кафедрой реабилитационной медицины Валерий Завгорудько.

## ПУТЬ В МЕДИЦИНУ

С Валерием Николаевичем Завгорудько встречаемся на его рабочем месте, на созданной им в конце 80-х годов прошлого века кафедре физической и медицинской реабилитации ДВГМУ. Сегодня это единственный центр подготовки и повышения квалификации специалистов-физиотерапевтов и работников курортов.

– Понимаете, сегодня очень мало внимания уделяется лечению людей при помощи естественных природных факторов: целебных грязей, термальных и минеральных вод. Слишком сильно фармацевтическое лобби, которое навязывает обществу идею: купи и выпей таблетку – и всё пройдет. Но ведь есть множество немедикаментозных способов лечения. И они намного эффективнее. Мы доказали, что вода Кульдура, например, эффективна при лечении даже тяжёлых форм лучевой болезни. Патент получили в своё время. Но отклика не получили ни для оказания помощи ликвидаторам Чернобыльской аварии, ни при других радиационных авариях, – говорит профессор.

Валерий Завгорудько сегодня является настоящей легендой дальневосточной медицины. Он доктор наук, академик Российской академии естественных наук, заслуженный врач Российской Федерации и заслуженный деятель науки Хабаровского края. И в медицину его привели именно целебные воды дальневосточного Кульдура.

– Я родился и вырос на железнодорожной станции Литовко. Моего отца – несправедливо осуждённого как врага народа – после запуска в эксплуатацию железнодорожной ветки на Комсо-

мольск перед началом войны перевели на Дальний Восток. Такая нехватка была машинистов. Мама Клавдия Ивановна откликнулась на призыв Хетагуровой в 1930-е годы советским девушкам ехать на восток осваивать окраины Родины. Работала помощником машиниста. Я же, как почти любой мальчишка в послевоенное время, мечтал стать моряком. После школы рванул во Владивосток. Но мне, сельскому парню, скоро стало понятно, что не приживусь в этом большом портовом шумном городе. Вернулся домой. А мама тогда получила направление на лечение трофических язв в Кульдур, папа – на Кавказ лечить проблемы с желудком. Вот я и подумал: а почему бы не стать врачом, чтобы помогать близким, – вспоминает Валерий Николаевич.



*В 1988 ГОДУ МЫ ДАЛИ ЖИЗНЬ ТУМНИНСКОМУ ИСТОЧНИКУ. ОТКРЫТ ОН БЫЛ ДАВНО. НО НАУЧНОЕ ОБОСНОВАНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДЫ В МЕДИЦИНСКИХ ЦЕЛЯХ ДАЛА НАША ЭКСПЕДИЦИЯ.*

Основные экзамены сдал без труда, а вот с иностранным языком возникли проблемы. В школе села Литовко преподавали немецкий. А после войны этот язык, мягко говоря, был не в чести у мальчишек того времени. Посидел несколько дней и ночей с учебником. Вердикт экзаменатора: грамматику знает хорошо, а вот с разговорной речью никак. Но комиссия оценила желание выпускника с дальней станции стать медиком. Зачислили.



Тумнинские ванны



ФОТО: ДАНИИЛ ГОРЧАКОВ

## ОТКРЫВАЯ ЦЕЛЕБНЫЕ ИСТОЧНИКИ

После окончания мединститута Валерий Завгорудько получил распределение врачом-педиатром на Чукотку. Но сбылась его другая юношеская мечта – стать «мореманом». Призыв в вооружённые силы и три года срочной службы в ВМФ. Затем несколько лет трудился в системе профсоюзозов Хабаровского края: помогал работникам лесной промышленности поправить здоровье. Написал тогда свою первую диссертацию о профессиональных заболеваниях лесорубов, где доказал важность курортов. С подачи Валерия Николаевича тогда в Хабаровском крае открылись три новых санатория-профилактория при Амурской ЦКК, в Де-Кастри и посёлке Хор, где здоровье поправляли целебной силой торфа из местных болот.

– Мне светила в Крайсовпрофе номенклатурная карьера. Вызвали прямо с похорон отца. Мол, срочно портфель нужно принимать. Но не хотелось мне этого. А тут сняли очередного главврача в санаторий «Кульдур» – заговорался, не могут никого найти. Я согласился не думая. Принимал санаторий в 1975 году на грани закрытия, а когда уходил с должности в 1986-м, Кульдур принимал одновременно полторы тысячи пациентов. Настоящая трагедия, что за последние десятилетия эта уникальная здравница вновь пришла в запустение, – говорит профессор.

После Кульдура Валерий Завгорудько отправился в Москву и лично убедил замминистра здравоохранения открыть в Хабаровске первую на Дальнем Востоке кафедру медицинской реабилитации и физиотерапии. После этого началось систематическое изучение курортного потенциала Хабаровского края и соседних регионов.

– В 1988 году мы дали жизнь Тумнинскому источнику. Открыт он был давно. Но научное обоснование использования воды в медицинских целях дала наша экспедиция. Люди тогда на Тумнин приезжали дикарями, в палатках жили. Но к нам на обследование они охотно шли. Радовались, как дети, когда видели, что их анализы в начале лечения и в конце улучшаются. За те исследования у нас до сих пор хранится золотая медаль академии наук, – улыбается Валерий Николаевич.

Затем были такие же исследования Аннинских вод в Ульчском районе. Всего 27 экспедиций. Удалось открыть новые, пока мало известные широким слоям источники целебных вод: Ульский в Николаевском районе, Тутта и Ботчинский на побережье Татарского пролива. Ещё одна цель учёного – уни-

кальные запасы целебных грязей самого большого в Хабаровском крае Чукчагирского озера на границе Солнечного и района им. Полины Осипенко.

– Там слой этой грязи толщиной 6 метров. В сталинские годы её использовали как удобрение для расположенных рядом полей БАМлага. Мы брали химический анализ и увидели, что эта грязь перспективна для медицинских целей. Попытались организовать экспедицию, подавали на грант в Русское географическое общество, но пока финансирование получить не удалось, – сетует учёный.

## ВЫЖИТЬ В ТАЙГЕ ОБЯЗАН

Помимо своих научных достижений в сфере курортологии профессор Завгорудько – заслуженный путешественник России. Он накопил уникальный опыт выживания в дальневосточной тайге в одиночку. А начало этим экспериментам было положено после трагедии на «ведьминой» горе Ко в 1997 году.

– Тогда бесследно пропали студент нашего медицинского института и девушка из педагогического. Осенью они в составе группы отправились совершить восхождение. Но до вершины не дошли, решили вернуться – и исчезли. Их тела нашли только весной следующего года. Меня это просто поразило. Я никак не мог понять, как могли здоровые молодые люди погибнуть даже не зимой, а при положительных дневных температурах. Решил испытать на себе. В конце марта надел летнюю таёжную одежду, не взял с собой ни грамма продуктов, ни оружия, ни средств связи. Семье сказал, что уйду в тайгу на две недели. Добрался до отдалённого села Догордон и пошёл пешком сквозь тайгу в сторону БАМа. Через две недели вернулся живой, здоровый, похулевший, – рассказывает Валерий Николаевич.

Потом было множество других одиночных путешествий по безлюдным уголкам Хабаровского края. Попадал на лодке в заломы, прощался с жизнью, но всегда выживал. Свой уникальный опыт Валерий Завгорудько изложил в книге «Выжить в тайге обязан!». Советы, как сохранить жизнь и здоровье в экстремальных условиях, вошли в инструкции МЧС.

Все эти «таёжные прибабахи» терпит жена и верная спутница Валерия Николаевича – Тазкира Искандаровна Завгорудько. Она тоже медик, профессор. Работает на кафедре, созданной и возглавляемой мужем. Обе их дочери тоже пошли по стопам родителей, медицинский университет закончил и старший внук. Так в Хабаровске сложилась целая медицинская династия Завгорудько.

# ЕМУ НЕ БЫТЬ ЯЗЫКОВЕДОМ

АЛЕКСАНДР САВЧЕНКО

Многие наверняка ещё со школы знают о подвигах Александра Матросова, Зои Космодемьянской, Николая Гастелло и многих других. Но мало кто знает о подвигах Александра Пассара – нанайца с берегов Амура, повторить которые вряд ли смогли бы даже супергерои современного кино.

Казалось бы, о войне все сказано, написано, но листая страницы воспоминаний Александра Пассара – и открываешь для себя новое. Настолько невелик, беззащитен этот хрупкий листочек, прорванный на сгибах, – его читали несколько поколений, – что кажется чудом, как он вообще сохранился.

«Много раз мне довелось ходить в тыл врага. И каждый раз – это риск, опасность, тревога. Всякое случается в жизни разведчика, многое довелось узнать и мне на дорогах войны. Видел, что творили фашисты на нашей земле, так что жалости к захватчикам не было.

Никогда не забуду такой эпизод. Вызывают в штаб дивизии. Прихожу, докладываю, что явился. Смотрю – сидит незнакомый подполковник, а рядом девушка, молоденькая такая. Подполковник посмотрел на меня и начинает:

– Говорят, что ты – хороший разведчик, так вот, эту девушку надо провести в тыл, да так, чтобы ни единого волоска с её головы не упало. Очень это важно, понимаешь? Называй её Машей, а больше ни о чём не спрашивай.

Провёл я её. Когда отошли от переднего края километров на пять, стали прощаться. Пожали друг другу руки и разошлись.

Иду назад, а сам думаю: «Как такая девушка не боится жизнью рисковать?» До сих пор вспоминаю, не знаю, жива она или нет».

Поэт Пётр Комаров посвятил Александру Пассару стихи:

*На всём пути к своим победам  
Есть у него простой закон:  
Ему не быть языковедом –  
«Языковедом» будет он!*

## И БЫЛ ТАЁЖНИК МЕТКИМ СТРЕЛКОМ

Откуда родом герой? Из села Дондон, которое было расположено на острове, на левом берегу Дондонской протоки. Отец его – Пассар Подали, мать – Пассар Бена. В семье было четверо детей – Александр, Хото, Нина, Петя. Подали Пассар назначили председателем колхоза «Искра» в Куруне. Вслед за Подали Пассар многие дондонцы переехали на постоянное место жительства в Курун. В 1939 году колхоз укрупнили, Подали стал работать бригадиром. Александр был озорным мальчиком, много



ФОТО: ИЗ АРХИВА СЕМЬИ ПАССАР

времени проводил на природе, рано научился «читать таёжную грамоту». Тайга сделала его следопытом. По следам он угадывал даже «душевное состояние» животных. Достаточно было небольшой неровности в следах, чтобы он усмотрел, что животное волновалось. И был таежник метким стрелком.

Когда началась война, ему было девятнадцать лет. Работал он избачом, или, как сейчас говорят, завклубом. Война застала Александра на рыбалке. Ловили рыбу в тридцати километрах от села. В бригаду приехал председатель сельсовета Сергей Актанко, сообщил, что началась война. Какая тут рыбалка.

Александр поехал в Троицкое, в военкомат. 25 июня прошёл медкомиссию и вскоре был там, где формировалась Дальневосточная дивизия. Уже из Хабаровска написал письмо домой. Увезли их в Приморье, начались военные занятия. Александр постигал воинскую науку легко, стрелял хорошо. Отправили его в полковую школу, три месяца проучился, присвоили звание младшего сержанта.

Александр попал на Волховский фронт, под Ленинградом. В первый бой под городом Тихвином вступил командиром отделения.

В конце 1941 года был ранен в руку и пролежал в госпитале три месяца. После госпиталя отправили под Москву. В это время были очень тяжелые бои. На станции Чудово Александра ранило еще раз осколком в левую ногу. Лечился в госпитале в Москве пять месяцев.

После госпиталя Александр Подалиевич не попал в свою Дальневосточную дивизию. Оказался он в 616 полку 194-й стрелковой дивизии под Смоленском и не расставался с этим полком три года. Полк занимал позицию на берегу неширокой реки Угры, через которую не раз переплывали полковые разведчики, но никак не могли захватить «языка».

На всю жизнь запомнил он свою первую вылазку за «языком». Стали изучать местность, выяснять подходы, отходы. Ночью выползли на передний край, открывали огонь.

НА СЧЕТУ  
У АЛЕКСАНДРА  
ПАССАРА БЫЛО  
26 ЗАХВАЧЕННЫХ  
«ЯЗЫКОВ»  
И БОЛЕЕ 100  
УНИЧТОЖЕННЫХ  
В РУКОПАШНОМ  
БОЮ  
ГИТЛЕРОВЦЕВ.  
РАЗВЕДЧИК  
ДОСТАВЛЯЛ  
ЦЕННЕЙШИЕ  
СВЕДЕНИЯ  
И ДОКУМЕНТЫ  
– КАРТЫ  
И БОЕВЫЕ  
ПЛАНЫ НЕМЦЕВ.



На третью ночь Александр набрал восемь человек добровольцев, взяли сухой паек на три дня, надувную резиновую лодку. Целый день они наблюдали за позицией врага, запоминая все огневые точки, проходы между траншеями. Ночь выдалась подходящая – тёмная и ветреная.

Надули лодку, переправились через Угру, речушку не шире любой протоки, протекавшей возле Куруна. Перерезали колючую проволоку, подползли к месту, где должно быть пулемётное гнездо. Подкрались, затаились, метнули гранаты. Взрыв! Крики. Вот тут и поймал Александр своего первого «языка». Тогда всех бойцов наградили медалями «За отвагу». После этого случая Александра забрали в полковую разведку и назначили командиром отделения.

## «РАССКАЖИ ЗЕМЛЯКАМ, КАК МЫ БЬЁМ ФАШИСТОВ!»

К апрелю 1944 года на его счету было 25 «языков», среди них три офицера. Воевал уже на 1-м Белорусском фронте, освобождал Гомельскую область. И вдруг направляют его в штаб фронта. Гомель был разрушен, и штаб находился в деревушке. Приходит, показывает документы. Проверили и проводили в комнату. А здесь за столом сидит сам Рокоссовский. Расспросил он Пассара о разведчиках, о родителях. Поблагодарил за хорошую службу, вручил личный подарок – гармонь и предоставил отпуск для поездки домой.

Константин Константинович сказал ему: «Езжай, расскажи землякам, как мы здесь бьём фашистов».

В части его переодели во всё новенькое, снабдили продуктами и пожелали счастливого пути.

Ехал разведчик, а в голове одна мысль: как же в Курун попадёт, ведь пока доедет – и Амур пойдёт. Тяжело будет добраться до дому.

В Хабаровске его задержали на семь суток. Пассар каждый день выступал в воинских частях, перед моряками-амурцами, лётчиками, пехотинцами. На восьмые сутки посадили его в самолёт У-2, полетели на родину Пасса-

ра. Александр увидел под крылом самолёта родное село. Самолёт сделал два круга над Куруном, сбросил вымпел с фотографиями и запиской, повернул на Троицкое.

Здесь его встретили как полагают: митинг в Доме культуры, встреча в учебном батальоне, друзья, знакомые. Три дня не отпускали. Наконец на катере поехали в Курун.

Вспоминает Нина Подалиевна, сестра Александра Пассара:

«Когда очистился ото льда Амур, брата на катере доставили в русское село Новая Уссуря, что в пяти километрах от нашего Куруна. Дальше катер не пошёл из-за малой воды. Оттуда сообщили, что Саша пошёл пешком. В школе всех учеников построили, и мы пошли на берег. Стали собираться женщины и старики. А когда все встретились, мы хором закричали:

– Привет отважному разведчику!

– Здравствуйте, дорогие земляки! – ответил брат.

И тут его окружили женщины и старики, стали обнимать, целовать, со слезами расспрашивали про своих мужей, сыновей».

Вернулся он в свою часть и сразу же ушёл на выполнение очередного задания.

В ночь на 21 июня 1944 года с группой разведчиков 616-го гвардейского стрелкового полка в районе населённого пункта Красная Гора он вышел к берегу Днепра. На противоположном берегу была обнаружена лодка. Пассар переплыл Днепр и достал лодку, на которой вскоре переправились все разведчики. Пассар принял решение: осуществить нападение на траншею противника.

К позиции врага двигались группами в пяти-шести метрах одна от другой. Обнаружив сторожевой секрет фашистов из 12 человек, Пассар дал сигнал к нападению в тот момент, когда до окопа оставалось метров двадцать, и первым бросился вперёд. Бой был жарким и молниеносным. Захваченный отважным разведчиком двадцать шестой «язык» был доставлен в штаб. Фашист оказался очень важной добычей.

Командир 616-го стрелкового полка представил гвардии старшего сержанта Александра Пассара к присвоению звания Героя Советского Союза. Представление подписал командующий 4-й армией генерал-лейтенант Романенко.

Указом Президиума Верховного Совета СССР от 23 августа 1944 года за боевые подвиги Александру Подалиевичу Пассару было присвоено высокое звание – Герой Советского Союза. Орден Ленина и медаль «Золотая Звезда» вручал Александру в Кремле Михаил Калинин. Кроме того, герой награждён двумя Орденами Красной Звезды, Орденом Отечественной войны I степени, медалью «За отвагу», значком «Отличный разведчик».

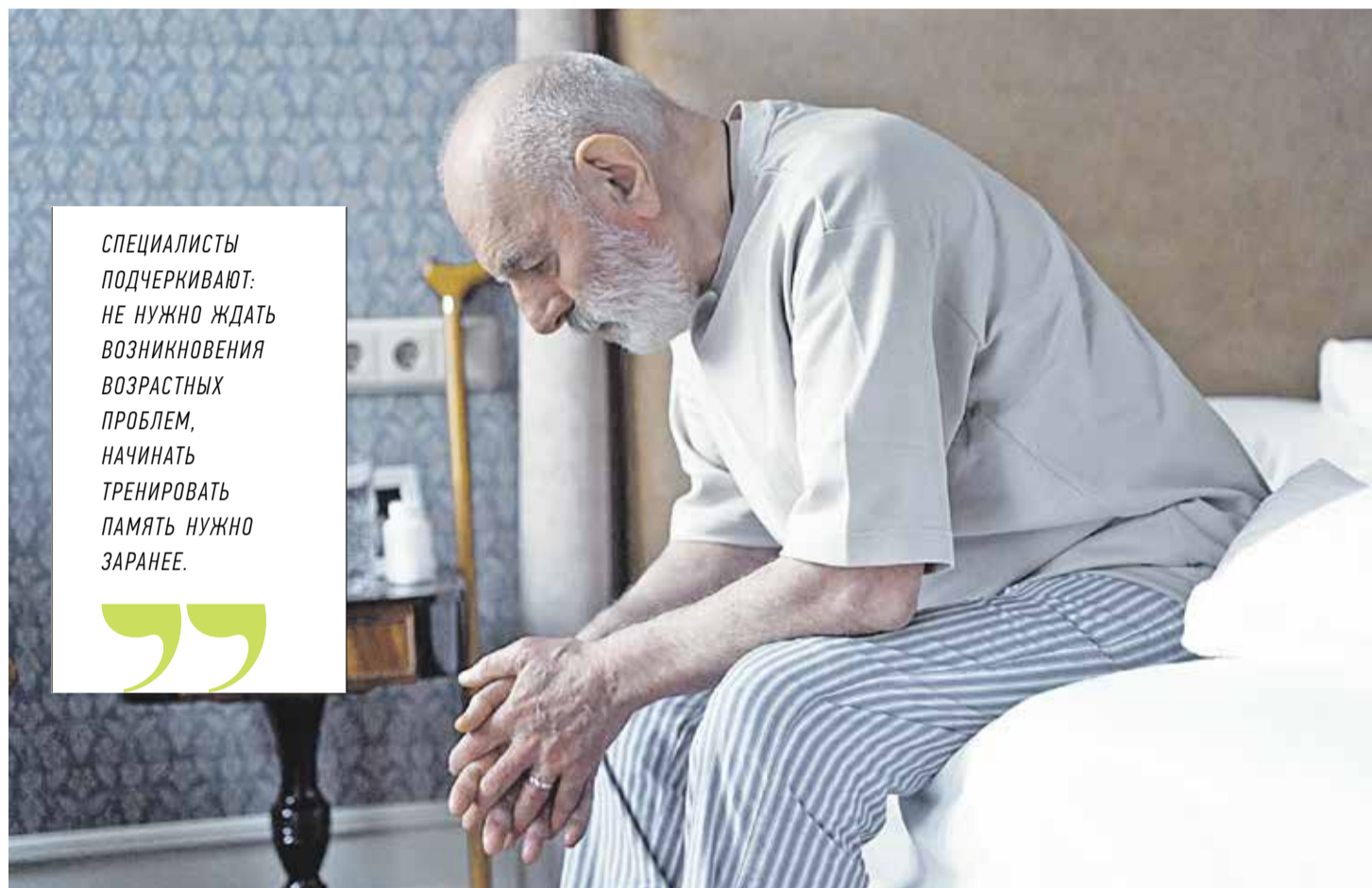
А еще Пассар воспитал 80 отважных разведчиков, имена которых были известны далеко за пределами фронта.

После войны Александр Подалиевич работал в Нанайском, Кур-Урмийском районах, затем, уйдя на пенсию, жил в Хабаровске. Вырастил семерых детей. Таежный охотник и прославленный разведчик похоронен на кладбище села Мичуринское.

# ОДИН НА ОДИН С ДЕМЕНЦИЕЙ

МАРИЯ САВЧЕНКО

Если близкие люди регулярно становятся незнакомцами, воспоминания о вчера тают и исчезают, постепенно теряется способность ориентироваться в пространстве и предметы вокруг уже будто чужие – возможно, что это развивающаяся деменция. Ждать от неё «белого флага» не придется, но кто поможет самому больному и его семье?



СПЕЦИАЛИСТЫ  
ПОДЧЕРКИВАЮТ:  
НЕ НУЖНО ЖДАТЬ  
ВОЗНИКНОВЕНИЯ  
ВОЗРАСТНЫХ  
ПРОБЛЕМ,  
НАЧИНАТЬ  
ТРЕНИРОВАТЬ  
ПАМЯТЬ НУЖНО  
ЗАРАНЕЕ.



## ДЕЛЕГИРУЙТЕ ЗАДАЧИ

Узнать, что у пожилого родственника нарастает слабоумие – удар. Еще тяжелее понимать, что ты будто в информационном вакууме: как строить общение, куда пойти с проблемой, где получить помощь? Тем более что геронтология у нас не слишком хорошо развита. Да и сложно воспринимать когда-то активного и веселого родителя беспомощным, а порою и злым, не узнающим лиц человеком. Вот и выходит: деменция раскрывается уже по факту своего проявления и пойти с этим практически некуда. И кажется, нет выхода из «беличьего колеса» в попытке разорваться между семьей, бытом, уходом, работой...

– Деменция не лечится, и понятно, что к ней родственники не бывают готовы, как и к смерти в целом. А затронуть это заболевание может любого. Болезни сосудов, микроинсульты, травмы головы – причин возникновения этой болезни много. Да, это могло произойти когда-то, в прошлом, а уже сегодня пожилой человек теряет нить разговора, способность к самостоятельности, появляются галлюцинации и подозрительность, то, что произошло недавно – забывается, отчетливо вспоминается лишь яркое событие из прошлого. Он уже живет в своем мире, и пытаться ему что-то объяснять – бесполезно, – говорит психолог пансионата «Лотос» Оксана Дьяченко-Давыдова. – Конечно, как и с другими заболеваниями, с этим тоже должны работать специалисты. Да только где их взять?

Вариант устроить родственника в учреждение для престарелых, где над ним будет опека и круглосуточный контроль,

не всем подходит из-за нашего менталитета. «Сдать» близкого в пансионат? Предательство какое-то! Уж лучше сами приглядим, перекроем воду, газ, законпатим окна для безопасности бабушки и на время отсутствия членов семьи закроем её в квартире. А приходя после работы, попытаемся бороться с болезнью и призывать пожилого человека что-то вспомнить. При этом у всех разные симптомы: один может нецензурно ругаться и плакать, когда что-то тревожит, другой улыбается, третий – чудит или хулиганит. Контроль нужен постоянный, а отсюда у всех остальных домочадцев усталость, раздражение, крики, начинается разлад. Бывает, и до преступлений доходит. Плюс, сами больные деменцией порой видят в самых близких врагов, обвиняя и подозревая в чем-либо. Самообладание теряется, родственникам самим уже нужно специальное лечение, чтобы привести нервы в порядок.

– Вот и выходит: мучаются и сами родственники, и больные деменцией. Некоторые потом, правда, появляются на пороге нашего пансионата, зачастую с виноватыми глазами, мол, не справились, отдавать стыдно. Или говорят: «Хоть месяц пусть побудет у вас бабушка – отдохнуть надо». А у самих и правда на лицах уже диагноз и безмерная усталость, ведь нужно быть готовым услышать то, что совсем не хотелось бы знать. Если у нас сотрудники меняются и работают посменно, то члены семьи находятся с таким человеком постоянно, без отдыха и без профессионального подхода с пониманием возрастных изменений. Однако ничего постыдного нет: считаю, что родственники должны запомнить своего близкого здоровым,

а в пансионате, во время визитов, видеть его счастливым, сытым и спокойным.

## ПРОВЕРЬТЕ СВОЙ ОРГАНИЗМ

Конечно, лучше загодя сдавать анализы, проходить обследования у невролога, психиатра, принимать выписанные ими препараты – одним словом, постараться предупредить болезнь, особенно если к тому есть предрасположенность. Если уж возрастной человек начал забывать дорогу или место, куда положил очки, – это не повод для благосклонной улыбки, мол, все это старость, а уже явный звонок.

Да, улучшений не будет и болезнь никуда не уйдет. Но если хотите отсрочить тяжелый этап деменции, когда вместо хрупкой старушки видите разъяренную хулиганку, не забывайте про когнитивные упражнения. И лучше бы это доверить сведущим людям – все же многие родственники необходимых знаний не имеют, поэтому в данном вопросе их можно назвать дилетантами, да и при всей своей любви из-за недостатка времени сложно будет осуществлять полноценный уход изо дня в день.

Кстати, относительно недавно в крае организовали работу кабинетов «Клиники памяти». Пока они находятся только на базе Краевой клинической психиатрической больницы имени профессора Галанта, но в регионе намерены расширять возможности такой медицинской помощи. Так как нарушения в работе памяти чреваты осложнениями, в «Клинике» уделяется этому особое внимание. Специалисты подчеркивают: не нужно ждать возникновения возрастных проблем, начинать тренировать память нужно заранее. В чем

и заключается задача проекта – профилактика деменции на стадии начальных форм когнитивных нарушений.

## ЧЕЛОВЕЧНЫХ ПРАКТИКОВ НУЖНО БОЛЬШЕ

Геройствовать и совершать подвиги не надо, считает специалист. Каждый должен заниматься своим делом. Поэтому не нужно создавать школы или открывать курсы для родственников пациентов, страдающих деменцией, а вот школы для сиделок – дело другое. Это был бы уже хороший шаг в решении вопроса нехватки компетентных специалистов. Да, нанять такого человека можно и сейчас, только вот не всегда повезет попасть на профессионала.

– Мы и сами сталкиваемся с кадровым дефицитом. Бывает, приходят в поисках работы: вроде и рекомендации хорошие на руках, и «корочка» есть, однако как доходит до дела – ни помыть, ни покормить, ни памперс сменить... Поэтому мы всегда рады тем, кто не будет приходить в пансионат как на завод, ведь мы имеем дело с людьми, к каждому из которых свой подход. Всегда в цене специалисты, которым не чужды чувство такта, терпение и эмпатия, у которых отсутствует брезгливость, – отмечает психолог Александра Котлова.

Нередко, не желая по каким-либо причинам селить родственника с деменцией в учреждение, нанимают сиделку: вроде и человек под присмотром, и домашняя обстановка как-никак. По факту – черствое отношение: «специалист» отсидел положенные часы, помолчал и ушел – и хорошо если помыл и покормил, а то и эти заботы на плечи домочадцев переложит.

– А одиночество само по себе губительно, – подмечает психолог. – Человек – существо социальное, ему всегда нужно находиться в обществе. Вот и в старости: живет бабушка одна, внуки забегают на пять минут, гостинцы принесут и убегут по делам. Неужто с кошкой теперь только говорить? Вот и приводит уединение к риску развития когнитивных нарушений.

Но даже если сиделка окажется человеком ответственным, её найм решит проблему лишь частично. Да, о безопасности дедушки на время ее присутствия можно не беспокоиться и лекарство он получит в срок. Но от этого деменция не перестанет прогрессировать. Уход должен быть профессиональный и всеобъемлющий, и выходом здесь может стать создание пансионатов, в которых больные бы жили и получали должный уход постоянно, открытых для посещения родственниками: зашел в любой момент и убедился, что все благополучно, физиотерапия проходит, питание правильное и досуг организован.

– Это как детские сады, но для взрослых, и нельзя ставить дело на поток, – продолжает Александра Котлова. – Зарядки, ингаляции, массаж, общение, осмотр врачей. Государству нужно предоставлять возможность развивать сферу, в том числе и предпринимателям, а мы сейчас, к сожалению, сталкиваемся со сложностями. С властями мы должны работать как один механизм – тогда и в обществе перестанут стесняться отдать нуждающегося в помощи родственника на лечение в такой «взрослый сад», и люди перестанут изводить себя мыслями о том, как все успеть, как помочь близкому и самому не сойти в суматохе с ума.

# КАК НЕ ПОПАСТЬ В ПАУТИНУ ДОЛГОВ

АНАСТАСИЯ РАВСКАЯ

Представьте себе ситуацию: по какой-то причине вы остались совершенно без денег. Идете обречённый по улице и тут вывеска «Деньги даром», ну или что-то типа того. Многочисленные печальные истории о взаимоотношении граждан с микрофинансовыми организациями улечиваются из головы, рука тянется в сумку за паспортом. Стойте! Давайте мы вам ещё раз расскажем, в какую ловушку вы можете попасть.

## Метод ажиотажа

Сервис микрозайма, когда-то зародившийся в Индии, популярен в России. Согласно данным отделения по Хабаровскому краю Дальневосточного главного управления Центрального банка РФ, в нашем регионе зарегистрировано 18 микрофинансовых организаций (МФО).

Экономисты утверждают, опасность этого рода услуги в высоких процентных ставках – до 365% годовых, но не больше 1% в день. Брать деньги в долг рекомендуется только если есть уверенность, что отдать получится в срок или даже раньше.

С чего начать, если заём все-таки понадобился? В первую очередь, чтобы не нарваться на мошенников, выберите организацию и проверьте ее по реквизитам в государственном реестре. Эти данные можно найти на официальном сайте Банка России или в мобильном приложении «ЦБ онлайн».

Для чистоты эксперимента мы посетили четыре МФО, ларьки которых стоят стройными рядами в самых проходных местах города.

Как выяснилось, в большинстве компаний базовые условия однотипны: заем выдается размером от 1 до 30 тысяч рублей сроком до 20-30 дней под 1%. В некоторых из них новым клиентам предлагают льготный период под 0% – длится он обычно не больше недели.

– Остальные условия определяются индивидуально, заполните согласие на обработку персональных данных и электронную анкету, – говорит мне девушка-консультант, взглядываясь в монитор.

Данные, включая место работы, средний размер заработка и источники финансирования, вводят со слов клиента,



ФОТО: АНАСТАСИЯ РАВСКАЯ

**ЗАЁМЩИК ВПРАВЕ ОТКАЗАТЬСЯ ОТ ЛЮБЫХ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ СЕРВИСОВ, НА КОТОРЫЕ СОГЛАСИЛСЯ ПРИ ОФОРМЛЕНИИ ДОГОВОРА ПОТРЕБИТЕЛЬСКОГО КРЕДИТА ИЛИ ЗАЙМА, В ТЕЧЕНИЕ 14 ДНЕЙ.**

подтверждающих документов не требуют. Согласно легенде, я мастер маникюра, работающий на дому и получающий в районе 20-30 тысяч рублей в месяц, не замужем, к займу прибегаю впервые.

Так как клиент я новый, да и доход совсем небольшой, программа требует проверки, опроса трех лиц – родственников, друзей или коллег, которые могут подтвердить мою версию. Даю телефоны друзей, которых заранее попросила поддержать легенду.

Девушка-консультант звонит всем и через несколько минут радостно сообщает, что моя заявка на получение денег одобрена. 2 тысячи рублей вместо 20 запрашиваемых.

Соглашаюсь на 2 тысячи. Консультант начинает заполнять договор. При этом на просьбу предоставить мне бумажную версию договора, чтобы я могла ознакомиться подробнее со всеми пунктами, девушка отрицательно качает головой, уводя взгляд в сторону. Не положено! Она уверяет, что об условиях я должна поверить ей на слово. Договор выдадут вместе с деньгами. То есть тогда, когда менять уже что-то будет поздно. Как позже выяснилось, такой подход практикуют в большинстве организаций.

– Это метод ажиотажа, чтобы вы согласились подписать документ, что называется, «не отходя от кассы», не разбираясь! Такое психологическое давление наверняка вызовет эффект на людей, которые обратились за деньгами, находясь в состоянии стресса, – говорит юрист Хабаровской краевой общественной организации по защите прав потребителей «Сторона защиты» Алексей Дзюба. – Не нужно спешить. По законодательству вы имеете право ознакомиться с документами и заключить договор на указанных условиях в течение пяти дней после обращения в офис организации.

Юристы рекомендуют добиться того, чтобы вам выдали экземпляр договора на руки, его шаблон или хотя бы позво-

лили сделать фото документа. Придя домой, прочтите условия в спокойной обстановке.

Советы, конечно, очень дельные. Но они не действуют, когда человек загнан в финансовую западню. Если есть возможность здесь и сейчас получить деньги, а дома ждут голодные дети, голова, как правило, не работает. Самый лучший выход здесь, как мне думается, вообще не ходить в микрофинансовые организации, даже к ним не приближаться.

## Об опасностях мелкого шрифта

Только за одиннадцать месяцев прошлого года в региональное отделение Банка России от жителей Хабаровского края поступило 277 обращений в отношении МФО. Почти все они связаны с комиссиями и навязыванием дополнительных платных услуг при заключении договора. Недобросовестные МФО наживаются на клиентах, предлагая смс-оповещение, консультацию юристов или страховку.

К примеру, мне в большинстве компаний без страхования жизни и здоровья деньги в долг дать отказались. В одной так вообще за страховку берут 15 процентов от той суммы, которую дают в долг. Еще в одной конторе обязательной является страховка от ковида. Все эти услуги вне закона, между прочим.

– Заемщик вправе отказаться от любых дополнительных сервисов, на которые согласился при оформлении договора потребительского кредита или займа, в течение 14 дней, – отметили специалисты регионального отделения Банка России.

Для этого нужно обратиться с заявлением о возврате средств. В течение семи рабочих дней компания должна перечислить деньги за вычетом стоимости фактически оказанных услуг.

Еще один сложный раздел, позволяющий кредиторам увеличивать прибыль – штрафные санкции за несвоевременную оплату долга. Обязательно выясните, чем вы рискуете.

Кстати, в одной из МФО мне все же удалось изучить экземпляр договора. Вот что написано в нем мелким шрифтом: «При ненадлежащем исполнении обязательств процентная ставка будет пересчитана с момента выдачи займа до 2,17% – 792% годовых». Только представьте, при займе в 20 тысяч на 20 дней я переплачу около 9 тысяч рублей. Кроме того, МФО взимает с меня пени «в размере 20% годовых от непогашенной части основного долга». Компания имеет право это сделать, даже если клиент задержит выплату на один день!

И таких подводных камней не счесть! Чтобы не пополнить список пострадавших, внимательно изучите индивидуальные условия займа – они содержатся в таблице на первых страницах договора.

Но куда обращаться, если вы уверены, что кредитная организация нарушила ваши права? Специалисты советуют звонить в региональное Управление Роспотребнадзора. Там проконсультируют, а в случае необходимости помогут оформить обращение в суд.

В остальном, такими проблемами в регионе больше никто не занимается, нужно писать в Москву. Направлять жалобу в электронной форме в службу финансового уполномоченного или в службу по защите прав получателей финансовых услуг ЦБ РФ. Но как быстро там ответят и насколько это будет эффективно – большой вопрос.

## Найти выход не поздно

И всё-таки в России стараются защитить заемщиков МФО от непомерных финансовых нагрузок. Так, недавно вступила в силу поправка, согласно которой общая сумма всех платежей с учетом процентов, штрафов, пеней, платы за дополнительные услуги не может превышать сумму займа более чем в 1,5 раза. Таким образом, если я возьму 20 тысяч рублей, то отдам обратно не больше 50 тысяч. Но и здесь недобросовестные МФО нашли лазейку в законе.

– Если заемщик взял кредит с процентной ставкой выше допустимой, но возражения по этому поводу не направлял и кредиторскую задолженность не гасил, суд удовлетворяет требования истца и взыскивает требуемые средства полностью, – объясняет юрист Хабаровской краевой общественной организации по защите прав потребителей «Сторона защиты» Екатерина Школьная. – У потребителя арестовывают счета и имущество. В таких случаях нужно действовать незамедлительно: получить судебное извещение, подавать апелляцию.

Есть инструмент, позволяющий помочь тем, кто оказался полностью не в состоянии выплачивать долг. Это относится к людям, взявшим в МФО больше 50 тысяч рублей. В случае, если потребитель остался без дохода или получает меньше прожиточного минимума, не имеет личного имущества, то можно попробовать подать на банкротство без суда через МФЦ. Процедура бесплатная.

# «АКВАРЕЛЬ» ПСИХОЛОГИЧЕСКИХ ИМПРОВИЗАЦИЙ

ЕЛЕНА ИЩЕНКО

Театр психологических импровизаций, где зрители, которые пришли на спектакль, рассказывают свои личные истории, а актёры тут же превращают их в художественное произведение, называется плейбек. Явление это относительно новое. Но в Хабаровске такой любительский театр есть. Причём он достаточно известный и в профессиональной среде. За успехами нашей «Акварели» следит даже создатель плейбека в далёкой Америке.

## Услышать человека

Это особенный театр, где актёры не знают, что они будут играть. Режиссёрами являются зрители, которые приходят на спектакль и рассказывают свои личные истории. После чего актёры, не сговариваясь, разыгрывают все это на сцене. Услышать человека, понять, о чем он говорит, и моментально воспроизвести все это – очень сложно.

– Проблема современного мира – услышать человека, ибо вокруг много слов, но мало смыслов, – говорит артистка театра Ирина Брагина. – И слова не всегда значат то, что они означают. Первый отклик, то, что ты почувствовал, и есть самое главное и верное. Мы отыгрываем сразу, что называется, по оголенным нервам, воспроизводя те порывы, которые мы заглушаем в обычной жизни. Знаете, бывает, хотел спросить или сказать, но не спросил и не сказал, в жизни такое нагромождение всего. Чтобы это получилось, нужны годы тренировок.

С них все и началось. Точнее, с идеи. Людмила Тихонова, художественный руководитель театра, говорит, что она работала преподавателем в колледже, но часов становилось все меньше. Она, психолог, стала думать: что дальше? Московская знакомая спросила, знает ли она, что такое плейбек. Людмила не знала, но посмотрела в Интернете. Признается: ничего не поняла, но ей стало любопытно. Решила рискнуть, связалась с тренером, начала собирать людей, плохо понимая, куда она их зовёт, но нисколько не сомневаясь, что это будет интересно. Они нашли деньги, чтобы привезти тренера из Москвы.

Людмила не без гордости говорит, что их театр – единственный на Дальнем Востоке, который видел всех российских тренеров по плейбеку и даже специалиста из Израиля. Они давали мастер-класс по актерскому мастерству, учили девушек петь, танцевать, играть на барабанах, крутить poi. А главное – актёры на репетициях тренируют командный дух и чувствительность друг к другу, чтобы понимать все без слов и начать тут же импровизировать.

Сейчас в труппе восемь актёров. Театр для них – увлечение.

Людмила хорошо помнит их первые спектакли.

– Конечно, это была дерзость с нашей стороны, но мы заявили на кон-

ференцию психологов, – вспоминает Людмила Тихонова. – И удивительно – зал откликнулся. Благодаря этому риску мы нашли музыканта, которая до сих пор с нами. Учитель английского языка, она играет на фортепиано, на гитаре и барабанах.

Как зрители реагируют на то, что происходит на сцене? Кто-то легко, сразу принимая все увиденное, кто-то отчужденно. Люди не знают правил, не понимают, что будет дальше, и им немного страшно.

Ирина Брагина пришла в театр сначала как зритель. Понятно, ничего про себя рассказывать не собиралась. Да и тема была заявлена простая – 19 мая. Зрители вспоминали про школу, детство, пионерский лагерь и любимые книги. Но в какой-то момент Ирина почувствовала внутренний толчок, и она поведала не очень хорошую историю про себя и свои детские страхи. Удивительно, но ей было не страшно и не стыдно. Актёры сыграли ее переживания, и она почувствовала: отпустило.

Иногда их просят: покажите решение моей проблемы.

– Мы не занимаемся психотерапией, – замечает Людмила Тихонова. – Хотя меня как психолога считают, когда я веду спектакль. Облегчение наступает, потому что приходит осознание: у кого-то в жизни происходит точно так же, как у меня. Ты не один, твоя история достойна, чтобы ее показали на сцене.

## Спектакль с неотложкой

Единственное, что изначально определяют актёры, – тема. Например, «отцы и дети», «шах и мат», «что-то пошло не так», «лишний день». К слову, спектакль про лишний день состоялся в последний день перед пандемией, «Акварель» как будто спрогнозировала

ЭТО ОСОБЕННЫЙ ТЕАТР, ГДЕ АКТЁРЫ НЕ ЗНАЮТ, ЧТО ОНИ БУДУТ ИГРАТЬ. РЕЖИССЁРАМИ ЯВЛЯЮТСЯ ЗРИТЕЛИ, КОТОРЫЕ ПРИХОДЯТ НА СПЕКТАКЛЬ И РАССКАЗЫВАЮТ СВОИ ЛИЧНЫЕ ИСТОРИИ.



ФОТО: АРХИВ ТЕАТРА «АКВАРЕЛЬ»

ИРИНА БРАГИНА: – ПРОБЛЕМА СОВРЕМЕННОГО МИРА – УСЛЫШАТЬ ЧЕЛОВЕКА, ИБО ВОКРУГ МНОГО СЛОВ, НО МАЛО СМЫСЛОВ.

для себя много лишних дней. Или вот – «о чем молчат женщины». Там много ситуаций комичных и трагичных. Кто-то говорил, что скрывает от мужа, сколько стоят ее туфли, а кто-то рассказывал о боли: после того, как они развелись с мужем, он перестал общаться с ребенком. Про то, как родители делят ребенка.

То есть истории бывают трудные. Это когда зрители рассказывают, скажем, о смерти близких. Особенно если кому-то из актёров эта тема сейчас особенно близка. Однажды девочка призналась, что они с подружками накурились травы и убили котенка. В зале было много детей, они стали просить, пожалуйста, не показывайте про это. Людмила Тихонова восприняла это как провокацию, которую нельзя было не отработать.

– И мы развернули ее таким образом: девочке так больно внутри, что она не знает, как привлечь к себе внимание, кроме как рассказывая такие истории.

В проекте с детьми из приемных семей одна история была страшнее другой. Маленькие зрители делились, как они попали в детский дом. Но артисты всегда выводят их на разговор

про жизнь, надежды. И они начинают мечтать, как будут жить в теплых краях, у них будет свой дом и они станут ходить в зоопарки.

Переживать проблемы других людей эмоционально очень непросто. Как-то театр уехал на гастроли, каждый день по два-три спектакля. Одна из актрис почувствовала себя плохо, она села в зале.

Людмила Тихонова вышла и обозначила тему, которую предлагается обсудить, – «люблю или ненавижу».

– И тут наша актриса падает в обморок, – вспоминает художественный руководитель. – А меня заранее предупредили, что на спектакль придет главный реаниматолог города, очень она хотела нас увидеть. Врач быстро организовала скорую. Приехала неотложка. Доктор спрашивает: у нее что – несчастная любовь? Да нет, отвечаю, все хорошо. И тут врач, ни о чем не подозревая, вдруг выдает: так от любви до ненависти один шаг. И зрители подумали, что скорая – часть нашей игры! Нарочно такого не придумаешь. А все мы пребывали в странном состоянии, как будто это мы чуть не умерли.

В другой раз зрительница, которая очень хотела попасть на спектакль, все время толкала в бок свою соседку и что-то ей шептала. После спектакля, а он длится в среднем полтора часа, спрашиваю, отчего такое беспокойство. Не понравилось? Оказывается, женщина все время говорила, что тут все специально подстроено – в зале подсадные утки! Не могут люди с улицы просто так рассказывать на публику о личном и сокровенном.

– Это был лучший комплимент, который можно придумать, – смеется Людмила Тихонова.

# ЧЕКИСТЫ РАСКРЫВАЮТ ПРАВДУ

ДАНИИЛ ГОРЧАКОВ

Уникальная книга издана в Хабаровске. Приуроченную к 100-летию органов госбезопасности на Дальнем Востоке «Летопись славных дел чекистов Хабаровского края» ветеранская организация регионального управления ФСБ России подготовила из рассекреченных материалов прошлых лет. О том, какие тайные спецоперации разворачивались на восточных рубежах России, нашему корреспонденту рассказала автор-составитель сборника Ольга Алькина.



В двухэтажном здании справа размещался Приамурский отдел ГПО ДВР

## СВОЯ ИСТОРИЯ

– Эта книга стала продолжением традиции в советских органах госбезопасности составлять такие «Летописи славных дел чекистов» к знаковым датам. Первый том появился в 1967 году, потом было ещё два. Печатали эти книги на машинке, рисунки делали тушью. Каждая летопись издавалась в единственном экземпляре и предназначалась исключительно для сотрудников. Таким образом старшие товарищи передавали молодым свой оперативный опыт, рассказывая о реальных спецоперациях. Четвёртый том летописи мы сделали впервые открытым. Собрали рассказы наших сотрудников, написанные в разные годы. Дополнили повествование сотней интересных фактов из прошлого. Книга дополнена элементами интерактива. При помощи смартфона можно получить дополнительную информацию, посмотреть фотографии и видеохронику, совершить виртуальную экскурсию по музею управления ФСБ России по Хабаровскому краю, – объяснила Ольга Алькина.

У хабаровских чекистов особая история. Если предтеча нынешнего ФСБ России – ВЧК была создана в декабре 1917 года в Петрограде, то наше управление восходит к органам госбезопасности другого государства! Днём рождения УФСБ России по Хабаровскому краю считается 1 февраля 1921 года. Тогда заступил на свой пост Георгий Сократ – первый руководитель Приамурского отдела Государственной политической охраны при МВД Дальневосточной республики.

– Юридически Госполитохрана никак не относилась к ВЧК РСФСР. Ведь ДВР была отдельным государством. Но её структура полностью повторяла структуру ВЧК, – рассказывает автор-составитель сборника. – Первым зданием Приамурского отдела ГПО ДВР стал бывший дом купца Сергея Богданова (ныне Шевченко, 6). После того

как Дальневосточная республика самораспустилась в 1922 году, Приамурский отдел Госполитохраны ДВР практически без изменений вошёл в состав советских органов госбезопасности.

## «МИРАЖ» ДЛЯ ЯПОНСКИХ ГЕНЕРАЛОВ

Одной из самых первых ярких спецопераций хабаровских чекистов стала некогда совершенно засекреченная кампания «Маки-Мираж». Она проводилась с 1924 по 1937 год с целью дезинформировать японское командование о реальной ситуации с нашими войсками на Дальнем Востоке и противодействовать разведке Страны восходящего солнца.

– Первоначальным названием спецоперации «Маки-Мираж» было «Макаки», но в 1929 году из политкорректности она была переименована в «Маки», а затем в «Мираж». Последнее название появилось не случайно. Японская разведка много лет получала информацию о позициях войск Красной армии на востоке СССР от своего (как они думали) агента – некоего советского штабного офицера под псевдонимом «Большой корреспондент». На самом деле этого человека никогда не существовало: это был мираж, а всю якобы секретную информацию для японцев готовили сами хабаровские контрразведчики и их коллеги из разведштаба ОКДВА, – говорит Ольга Алькина.

Наши контрразведчики через несуществующего «Большого корреспондента» снабжали японское командование фальшивыми сведениями о завышенной численности наших войск, их дислокации, состоянии оборонительных сооружений. Благодаря спецоперации «Маки-Мираж» японские генералы, у которых уже был готов план нападения на СССР с востока, так и не решились на это. Советский Союз получил возможность избежать в 1941 году войны на два фронта.

## «АВАНС» ДЛЯ ЦРУ

Ещё одну знаковую спецоперацию по дезинформации вероятного противника хабаровские чекисты провели в разгар Холодной войны. В 1955 году радиокоонтрразведчики управления КГБ СССР по Хабаровскому краю перехватили сигнал неизвестной радиостанции. Она поддерживала двустороннюю связь с американским разведывательным центром в Японии.

Было перехвачено пять сообщений азбукой Морзе на английском языке. Источник радиосигнала удалось установить. Это был практически не населённый остров Симушир в Курильской гряде. Там располагалась гидрометеостанция. Начальником радиоточки там был Станислав Пономаренко. Он специально перевёлся на Симушир, чтобы быть поближе к границе. Он передавал американцам информацию о воинских частях на Курильских островах. Разумеется, за деньги. В Хабаровске была создана оперативная группа. Дня три добирались до Симушира. Попали в шторм. В пургу тайно высадились на острове. Дошли до метеостанции. Пономаренко они застали врасплох. Он не успел передать информацию, что его раскрыли. Наши контрразведчики воспользовались этим обстоятельством и возобновили практику оперативных игр. Посадили на место Пономаренко нашего человека, и тот передавал от его имени иностранным спецслужбам дезинформацию. Заодно изучались методы работы иностранных спецслужб.

Эта спецоперация получила название «Аванс». Выяснилось, что помимо «морзянки» Пономаренко передавал информацию и в Мюнхен обычными письмами. Писал он их якобы другу, а на полях и между строк невидимыми чернилами сообщал шпионскую информацию. Дружескую переписку от имени Пономаренко с ФРГ также продолжил его двойник из КГБ. Операция продолжалась пять лет, пока не стало понятно, что этот канал исчерпал свои возможности.

По советскому законодательству Станиславу Пономаренко за измену Родине грозил расстрел. Но за активное сотрудничество с нашими органами госбезопасности в организации спецоперации он отделался лишь лишением свободы.

## БОРЬБА С ТЕРРОРИЗМОМ И ВОЗВРАЩЁННЫЕ ЦЕННОСТИ

В 1984 году при хабаровском управлении КГБ СССР было создано первое региональное подразделение секретной группы «Альфа». Оно было призвано бороться с террористическими угрозами на востоке страны – от Тихого океана до Енисея. Малоизвестный факт, но случаи терроризма случались и в советские годы. Правда, информация о них обычно попадала под гриф секретности.

– Одним из первых заданий хабаровского отделения группы «Альфа» в 1986 году стала операция по освобождению захваченных в одном из частных домов людей. Террорист требовал деньги за сохранение их жизни. Преступник был обезврежен, при этом ранение получил милиционер. Никто из заложников не пострадал, – отметила Ольга Алькина. – А в 1995 году хабаровские «альфовцы» вылетали в Улан-Удэ, где трое террористов с оружием и взрывным устройством захватили вертолёт Ми-8 с тремя заложниками. В результате все они были освобождены. Преступники задержаны.

Одним из самых необычных дел в истории управления ФСБ России по Хабаровскому краю стала история с чудесным возвращением в фонды Дальневосточного художественного музея шедевра французского живописца XIX века Жана-Леона Жерома «Пастух». Картина выполнена маслом на небольшой доске, размером с альбомный лист. В 1946 году её похитил неизвестный прямо из музейной экспозиции. С тех пор картина считалась безвозвратно утраченной. И только 70 лет спустя благодаря усилиям оперативников её удалось обнаружить на «чёрном рынке», изъять. В 2016 году «Пастух» вернулся в коллекцию ДВХМ.

## СПРАВКА

«ЛЕТОПИСЬ СЛАВНЫХ ДЕЛ ЧЕКИСТОВ ХАБАРОВСКОГО КРАЯ» издана тиражом 3 тысячи экземпляров. Однако в продажу её выпускать не планируется. Но, как уточнили в региональном управлении ФСБ России, с книгой можно будет ознакомиться в большинстве библиотек региона.



Передача найденной картины Жана-Леона Жерома главному хранителю ДВХМ Светлане Жук, 2016 г.

ФОТО: АРХИВ УФСБ РФ ПО ХАБАРОВСКОМУ КРАЮ

ФОТО: АРХИВ УФСБ РФ ПО ХАБАРОВСКОМУ КРАЮ

# ЗВОН МЕЧЕЙ, КАК ЗВОН БОКАЛОВ...

МАРИЯ САВЧЕНКО

В военно-патриотическом центре «Взлёт» в Хабаровске сегодня можно не только оценить архитектуру знаменитого Албазинского острога по выстроенной на территории уменьшенной копии исторической крепости. Коллекция здешнего музея даёт шанс потрогать руками и примерить доспехи средневекового европейского рыцаря из каких-нибудь немецких княжеств, а с прошлого года здесь ещё и обучают правильному сражению на мечях.

## ХАБАРОВСКОЕ РИСТАЛИЩЕ

Центр «Взлёт» был основан в 2001 году как парашютный клуб, но за два десятка лет вобрал в себя самые разные направления: есть здесь место исторической реконструкции с настоящей кузней для изготовления оружия и доспехов и рыцарскими схватками, собираются в здании на Радищева и ценители старинной кухни, собиратели рецептов. Кому-то по душе период европейского средневековья, другим – дальневосточные походы русских казаков, при этом воссозданию снаряжения, инструментов и предметов быта, окружавших наших предков, уделяется самое трепетное внимание.

Всё должно точно соответствовать историческому периоду, вплоть до мельчайших деталей: знатоки ведь могут и шов углядеть на одежде не тот – мол, машинный, современный, в те века такой не использовали. Кстати, девушкам тут тоже всегда рады. И если вы думаете, что представительницы прекрасного пола на тех же тематических фестивалях могут лишь демонстрировать платья, то это напрасно. В клубе они могут примерить на себя и образ рыцаря, а при желании – выковать доспехи и даже сразиться на мечях в отдельной категории.

Интересуются таким вот погружением в ушедшие эпохи люди разных возрастов. Минимальный порог – 14 лет. Приходят и десятилетние



ФОТО: АРХИВ АЛЕКСАНДРА КАЗАКОВА

школьники, которым история по душе, но мы здесь не только бьёмся на мечях, но и изучаем различную литературу, ищем новые серьезные научные источники, а затем дискутируем, чтобы максимально достоверно отразить выбранное направление. Прочитать придется немало книг, исследований, чтобы понимать, какая была обстановка в то время, – объясняет комендант «Музея живой истории», один из руководителей клуба исторической реконструкции «Рось» Юрий Квитков.

Здесь, как и в профессиональном спорте, – первые недели тренировок дают базовые знания, их нужно обязательно закрепить, месяц за месяцем повторять одно и то же: стойки, движения. Выдерживают немногие, а зря тратить время на новичка и сразу ковать ему полный комплект снаряжения в клубе считают неверным. Вот если человек точно определился, что это хобби – его, помогут и словом, и делом.

## БОЙ БЕЗ ТЯЖКИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

Традиционный турнир «Меч Востока» больше двух десятков лет собирает в Хабаровске любителей исторической реконструкции. В полном контакте, с ног до головы в железе, в схватках один на один и в коллективных боях, мечи звенят о шлемы, отрубаяют куски от щитов. Есть более безопасные варианты, в неполном контакте, здесь задача не в силовом аспекте борьбы – цель в том, чтобы интеллектуально переиграть соперника. Тут уже не нужны непробиваемые доспехи весом в 30 кг, как для полного контакта – вполне можно обойтись лёгкой кольчугой в 10-15 кг. Относительно недавно во «Взлёте» для хабаровчан организовали школу современного мечевого боя – так рыцарские поединки шагнули в новые реалии, в которых технику владения клинковым оружием преподают с использова-

нием нетравмоопасного спортивного инвентаря.

– Прошёл обучение в прошлом году и объявил первый набор, – говорит инструктор и руководитель направления Александр Казаков. – Современный мечевой бой – одна из интерпретаций поединков, только безопаснее, потому подходит и для детей. А ведь мы как раз давно думали организовать работу с маленькими горожанами, вот только как? Подготовка к боям в стальных доспехах требует определенного возраста и степени развития тела, для подростков доспехи в 30 кг травмоопасны, очень большие нагрузки на позвоночник и шею.

А так, даже если пропускаешь быстрый сильный удар мечом от соперника, то ничего не чувствуешь. Тямбара – так называется безопасный меч – имеет относительно жесткий сердечник, обмотанный материалом по типу изолон. Мягкие клинки в соответствии с возрастом спортсмена различаются по массе и размерам, для шестилетнего бойца это 250 граммов, для людей взрослых – около 800 граммов, что, кстати, не особенно отличается от клинка стального – тот весит примерно 1,3 кг. В целом заметно легче и экипировка, в пределах пяти килограммов – практически не ощущается, но дает необходимую защиту.

Щит тоже используется мягкий, круглый или геральдической формы. Все снаряжение проходит контроль качества, его производят сертифицированные поставщики.

– Подготовленный боец тямбарой способен наносить три удара в секунду, поэтому один поединок может длиться меньше минуты, – продолжает Александр Казаков. – Набил быстрее оппонента 10 очков – считай, победитель. Не так энергозатратно, как тот же исторический средневековый бой, но тоже интересно, и рыцарем себя вполне можно ощутить. Главное отличие со-

временного мечевого боя в том, что он проще, безопаснее, а главное – доступнее. Ведь заниматься им могут и взрослые, и девочки и мальчики, вплоть до того, что существует отдельная лига, в которой азы осваивают люди с ДЦП, и лига для людей с протезами.

## УРОКИ ФЕХТОВАНИЯ

Занятия фехтованием, как историческим, так и современным безопасным – выход для желающих как можно более глубоко познать историю и боевые искусства. Спортсмены со временем могут пойти дальше и сразиться уже в полноценных средневековых боях, собирающих по всему миру тысячи участников. Чего стоят всероссийские маневры «333 богатыря»: открытое мероприятие, десятки турнирных номинаций – показать богатырскую силу сюда съезжаются все любители современного мечевого боя.

Кстати, тренировки доступны и для дошколят – в Хабаровске, например, самому младшему единоборцу пять лет. Для таких ребят занятия напоминают весёлые игры с эстафетами – наблюдать за ними без улыбки не получится: координации в этом возрасте пока недостаточно, чтобы и мечом, и щитом одновременно успешно работать.

– Идём от простого к сложному, – говорит Казаков. – Делаем общефизическую и специальную подготовку, «прокачиваем» дыхательную систему, потому как в шлеме тяжело дышать, причем в любом, даже открытом, особенно в бою. Правильные стойки, связи ударов, работа со щитом в защите, в нападении, работа с мечом и прочее – всё требует тщательной отработки. Поэтому сразу предупреждаю: будьте готовы к сложностям, к неспешной и долгой подготовке, которая научит не только действовать, но и продумывать лучшую тактику ведения боя с конкретным противником.

Психологически тоже нужно подготавливаться, а конкретно – что удары принимать придется, пусть и мягким оружием. Современный мечевой бой взрослых привлекает не меньше, чем детей, кто-то из реконструкторов видит в этом дополнительные возможности для развития техники, другие приходят передохнуть от «железа» – попробуй сразиться в полных доспехах.

– Направление в Хабаровске пока развивается не торопясь, но мы приложим все усилия, чтобы популяризировать его, ведь это хороший вид единоборств, который развивает смекалку и скорость реакции, координацию и ловкость, выносливость, – говорит инструктор.

## СПРАВКА

Записаться на занятия можно в любое время года, заявки принимаются в Центре военно-патриотического воспитания «Взлёт» (Хабаровск, ул. Радищева, 8Д) или написать по телефону **8 (924) 218-00-14** (Александр Казаков, направление СМБ) и **8 (924) 215-80-13** (Юрий Квитков, КИР «Рось»).