

НА СТРОЙКАХ

№ 1-2 (1445-1446)
27 января 2022г.

МИНСКА

Газета строителей г. Минска

Издается с июля 1978 г.

Приоритеты социального государства



На территории вдоль Долгиновского тракта от МКАД до ул. Микулича будет поэтапно возведено более 20 тыс. кв. м жилья в малоэтажном формате для нуждающихся в улучшении жилищных условий. Здесь создаются максимально комфортные условия для проживания, в том числе многодетных семей. В первую очередь строительства войдут пять блокированных жилых домов по две квартиры и две ленты многоквартирных блокированных жилых домов на 26 семей. В роли проектировщика, заказчика и генподрядчика выступает ОАО «МАПИД».



На снимке слева направо: ГИП Лариса Филимонова, начальник архитектурного отдела Наталья Рунец, ведущий архитектор Виктор Бурый, ГАП Виталий Ермалович (проектное управление ОАО «МАПИД»)

1-я очередь жилой застройки по Долгиновскому тракту ↓



Сильная Конституция — сильная страна

Диалоговые площадки

Строители активно обсуждают изменения и дополнения в Основной закон. В организациях ГПО «Минскстрой» проходят диалоговые площадки с участием парламентариев, представителей исполнительной власти, госорганов, профсоюзов, общественности. Люди говорят о том, что волнует, какие статьи новой Конституции следует, на их взгляд, дополнить или изменить. Возможность высказаться есть у всех. И никто не остаётся в стороне.

(Продолжение темы на стр. 2)



Строителям не безразлично будущее родной Беларуси

с. 1 → В аппарате управления ГПО «Минскстрой» за круглым столом поправки в Конституцию обсуждали идеологи и председатели профсоюзных комитетов организаций объединения, представители Белорусского профсоюза работников строительства и промстройматериалов, горкома профсоюза строителей. Генеральный директор ГПО «Минскстрой» Александр Терехов акцентировал внимание на значимости момента: «Такие дискуссии, где каждый может высказать своё мнение, очень важны. Вы должны понимать: от того, каким будет наш Основной закон, зависит будущее не только нас, но и детей, внуков и в целом развитие нашей страны».

Спикер дискуссионной площадки председатель Белорусского профсоюза строителей Геннадий Ляпунов рассказал об изменениях и дополнениях, вносимых в проект новой Конституции, в том числе касающихся конституционного статуса Всенародного белорусского собрания, распределения полномочий между ветвями власти, усиления роли парламента.

«На протяжении более двух десятков лет наша страна динамично развивается. Это отмечают во всем мире, не говоря уже о странах СНГ. Но на определенном этапе необходимо сверить часы и принять новые законодательные акты, чтобы двигаться дальше. В проекте новой Конституции сохранены основополагающие статьи из предыдущей Конституции. Во главе угла всех новаций в Основном законе по-прежнему стоит гражданин Республики Беларусь, определена его поддержка и защита со стороны государства», – подчеркнул лидер Белорусского профсоюза строителей.

Оживленную дискуссию вызвали темы сохранения семейных ценностей, исторической памяти, социальной защищенности, патриотического воспитания молодежи, обеспечения мира и согласия в нашем обществе.

Наталья Белковская, начальник управления кадровой политики и идеологической работы ГПО «Минскстрой»: «Меня, как маму и жену, волнует тема семьи, брака, традиционных наших христианских ценностей. У ребёнка должны быть мама и папа, а не родитель № 1 и № 2. И хорошо, что это прописано в Конституции».

Наталья Хацкевич, редактор газеты «На стройках Минска»: «Для белорусов историческая память как встроенная хромосома. Только в данном случае не лишняя, а необходимая».

...Конституция – правовая основа развития государства на десятилетия, поэтому строителям не безразлично будущее родной Беларуси – так был основной посыл диалога.

В формате открытости

С коллективом УП «МИНСКМЕТРОСТРОЙ» на диалоговой площадке встретились депутат Палаты представителей Национального собрания Тенгиз Думбадзе, депутат Мингорсовета Олег Аврутин, начальник управления социальной защиты администрации Партизанского района г. Минска Светлана Петрова, председатель Партизанского районного объединения организаций профсоюзов Светлана Купцова, белорусский юрист и государственный служащий Григорий Василевич.

Спикеры подчеркнули важность общения с трудовыми коллективами и серьезность затрагиваемых вопросов: защита суверенитета страны, сохранение социальных гарантий, передача части полномочий Всебелорусскому народному собранию...

Пусть над документом трудились профи – юристы, экономисты, законодатели, но жить по нему всем нам, поэтому сами выберем свою судьбу.

Конституция – это фундамент, на котором стоит государство

Социальное государство и социальная ответственность каждого, семейные ценности, молодежная политика как стратегическая, историческая память, укрепление государственности...

Диалоговая площадка по обсуждению изменений и дополнений в Конституцию прошла в МАПИДе с участием Марины ЛЕНЧЕВСКОЙ, депутата Палаты представителей Национального собрания Республики Беларусь.

«В интересное время мы живём и находимся перед важным историческим моментом: в конце февраля каждому из нас предстоит проголосовать за своё будущее. Я думаю, среди вас, строителей, равнодушных нет. Конституция – это фундамент, на котором стоит государство. А самое главное – это общественный договор между нами, гражданами, и государством. В этом документе прописываются наши права, но и наши обязанности. Конституция закладывает фундамент экономического, общественно-политического, социального развития. Базовые принципы нашего Основного закона – это сильное государство, социально ориентированное государство и белорусские национальные традиции», – аргументировала депутат парламента.

Время выбрало нас

Председатель Белорусского профсоюза работников строительства и промстройматериалов Геннадий Ляпунов встретился на диалоговой площадке с коллективом ОАО «Минскжелезобетон». «В проекте новой Конституции отчетливо прослеживается углубление социальной направленности государства на поддержку и защиту уязвимых слоев населения, сохранение крепких национальных традиций и семейных ценностей», – отметил он.

Сохранение национальной самобытности, суверенитета нашего государства, культурных и духовных традиций волнует начальника отдела охраны труда Александра Янушкевича. Главный диспетчер Тамара Лазовская высказалась в поддержку исторической правды и памяти о подвиге белорусского народа в Великой Отечественной войне. Многодетная мама Людмила Тереховская говорила о том, что государство оказывает поддержку многодетным семьям, детям-сиротам, проявляет о них заботу. Включение этих положений в Конституцию дает гарантию того, что и в дальнейшем государство сохранит и будет развивать социально ориентированную экономику.

...Время выбрало нас. Поэтому голос каждого должен быть осознанным и правильным.

на вводных объектах

Ускоренными темпами ведется строительство инфраструктуры Национального детского технопарка в «Магистре». Работа кипит на обоих объектах: учебно-лабораторном корпусе и общежитии. На прошлой неделе строительную площадку посетили заместитель Премьер-министра Игорь Петришенко и мэр Минска Владимир Кухарев. Им доложили о ходе



Строители идут с опережением графика



делий КПД – СУ-207. На объекте трудятся также и механизаторы УМ-208.

Как рассказал начальник участка СУ-13 Александр Хрищанович, на жилой части комплекса полностью всё готово под монтаж панелей. На административной ведутся работы по устройству нулевого цикла: монолитные ростверки выполнены на 90%, стены цоколя – на 50%, над подвалом залиты две плиты из трех.

НИНА ЦЫКУНОВА

строительно-монтажных работ. «Основное, на что было обращено внимание, – это более сжатые сроки, чтобы законтрактовать необходимое оборудование для оснащения учебно-лабораторного корпуса. И, конечно же, мы увидели, какими темпами ведутся работы по строительству общежития и другой инфраструктуры, предусмотренной проектной документацией. Как нас заверили строители, все процедуры, связанные с подготовкой документации и заключением экспертизы, пройдены. Надеемся, в установленные сроки вся ма-



териально-техническая база для детского технопарка будет создана», – прокомментировал журналистам вице-премьер Игорь Петришенко.

По словам прораба генподрядного СУ-13 Евгения Юдина, на учебно-лабораторном корпусе уже демонтирован башенный кран, который был задействован на монтаже коробки здания. На 70% выполнена установка витражных систем, завершаются штукатурные работы, устройство внутренних перегородок, смонтированы вентсистемы, идёт монтаж оборудования в электроци-

товых. Выполняются внутренние электромонтажные и сантехнические работы. Сегодня на объекте трудятся 113 человек. В феврале планируется пустить тепло и приступить к чистовым отделочным работам. На выставочном корпусе завершена кладка наружных стен и смонтирована кровля.

На соседнюю площадку, где строится общежитие, ужеехали монтажники СУ-207. Здесь фронт работ разделен между ОАО «Стройтрест № 4» и ОАО «МАПИД». Монолитную административную часть комплекса возводит СУ-13, жилую из из-

Учреждение образования «Национальный детский технопарк» было создано указом Президента Александра Лукашенко 12 апреля 2019 года. В прошлом году в «Магистре» построена школа на 750 мест, где учатся также мотивированные и одаренные дети со всей республики, которые прошли отбор в технопарк. Кстати, конкурс составлял четыре человека на место. Сегодня здесь открыты четыре направления: «Зеленая химия», «Информационные и компьютерные технологии», «Робототехника», «Инженерная экология». С вводом в эксплуатацию учебно-лабораторного корпуса перечень направлений будет расширен. Всего их планируется 16 – все перспективные для экономики Беларуси. Дети займутся проектами в сфере био- и нанотехнологий, энергетики, космоса.

Общежитие Национального детского технопарка рассчитано на 300 мест, будет состоять из 4-5-этажной жилой части и 1-2-этажной административной, где разместятся досуговый центр, зоны коворкинга, библиотека, игровой спортивный и тренажерный залы, актовый зал, столовая, буфет и др.



**«Без памяти – нет истории,
без истории – нет культуры,
без культуры – нет духовности,
без духовности – нет воспитания,
без воспитания – нет Человека,
без Человека – нет народа!»**

В. А. Караковский

В ответе за прошлое и будущее

Что есть историческая память? Это прошлые поколения, которые сделали нас такими, какие мы есть. Их мысли, чувства и поступки определили нашу будущность и сам факт существования.

До определенного возраста нас мало интересуют такие вещи, мы порой не успеваем сформировать свою картину мира с учетом ее видения представителями старшего поколения. И уже много лет спустя вынуждены по крупицам собирать историю, в том числе своих семей.

Не всегда это следствие равнодушия. Мои прадеды и деды крайне редко говорили о Великой Отечественной войне, хотя имели боевые награды и, как выяснилось, были вообще людьми не робкого десятка. Но либо вспоминать было больно, либо в силу природной скромности

подробности их военного прошлого я узнал много позже и был впечатлен прочитанным: сейчас есть возможность прочесть сканы наградных документов военных лет, передающих дух того времени.

Медалью «За отвагу» в 1945-м был награжден мой прадед по линии матери Лукаш Петрович Дещеня за то, что «...ворвавшись в траншею противника, в рукопашном бою уничтожил 3 гитлеровцев». Если знать предысторию, что накануне этого боя прадед похоронил в течение одной недели двух родных братьев, служивших в одной роте, понятно, что было у него на душе...

Еще более сдержанным в воспоминаниях был мой дед Иван Андреевич Малашук, награжденный медалями «За отвагу» и «За

взятие Берлина», Орденом Красной Звезды и уже в мирное время — орденом Отечественной войны II степени. Вместе с тем, судя по наградным, он в одиночку отбивал контратаки врагов, подавлял пулеметные точки, а в бою за Берлин взял в плен 14 немцев.

Уверен, что народ, заплативший дорожную цену за победу, где в каждой семье есть погибшие и герои, не станет переписывать историю.

С другой стороны, наша память — это не только Великая Отечественная, но и все войны и противостояния, в которых белорусы отстаивали свою свободу и возможность «людьми звать».

Знаете, откуда пошла пословица «Кто под Сморгонью не бывал, тот войны не видал»? Речь о 810-дневной обороне Сморгони во время Первой мировой, когда о



силу русского духа в очередной раз споткнулась немецкая машина. За Сморгонь воевали будущие литераторы Михаил Зощенко и Валентин Катаев, сестра милосердия графиня Александра Львовна Толстая, будущий маршал и министр обороны СССР Родион Малиновский. Бои за Сморгонь были настолько страшными, что город потом нарекут «мерт-

вым»: он будет полностью стерт с лица земли.

Такая судьба у многих белорусских городов, разрушенных, но не покоренных. В их возрождении, восстановлении мирной жизни велика роль строителей. Мы бережно собираем и храним историю предприятия, наполняя Комнату трудовой славы, поддерживаем связь поколений, участвуя в работе ветеранского клуба «Строитель». Приветствуются все инициативы, направленные на создание, в том числе сохранение исторической памяти.

Чем больше дорожит человек памятью своих отцов, дедов и прадедов, тем лучше осознает свое место в этом мире, тем глубже чувствует ответственность за будущее.

СЕРГЕЙ МАЛАШУК,
ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА
ОАО «МАПИД»

с.1 → Особенность данной застройки в том, что она формируется из блокированных жилых домов на две семьи в изделиях ОАО «МАПИД» — это однослойная панель, выпускаемая на современном оборудовании, с последующим утеплением и устройством вентфасада из керамогранита или фиброцементных плит. Выбор именно таких решений сделан не случайно: проектировщики максимально уходят от традиционных признаков индустриального домостроения — членения фасада на равные сегменты. Кроме того, смонтированный стеновой пирог позволит увеличить коэффициент сопротивления теплопередачи наружных ограждающих конструкций выше нормативного 3,2 м² °С/Вт, то есть жилье будет не только комфортным, но и теплым.

Справочно:

Из 4,2 млн кв. м жилья, запланированных к вводу в 2022-м, — 1,2 млн будут введены с господдержкой. В приоритете — многодетные семьи.

Разработано пять типов объемно-планировочных решений. Жилая площадь квартир — 60 кв. м, общая — 109. Набор помещений отличается незначительно. Обязательно прихожая в районе 7 кв. м, куда свободно впишется встроенный шкаф. В техническом помещении помимо газового котла предусмотрели устройство постирочной, сушилки и гладильной. В пространстве под лестницей разместили гостевую санзону.

Достаточно долго проектировщики МАПИДа работали над планировкой кухни-гостинной. Она просторная — почти 30 «квадратов». Из окончательного варианта ушли все перегородки, обеспечив гармоничное перетекание пространства из зоны приготовления пищи с девятиметровой нишей под оборудование в гостинную и далее — в место отдыха для всей семьи. А уж насколько уютно будет домочадцам в теплое время года чаевничать на открытой веранде, зависит только от них: во дворе можно высадить живые изгороди, устроить альпийские горки или ограничиться однолетниками, что тоже добавит настроения.

Стилистически застройка по Долгиновскому тракту выдержана в природных цветах: имитация дерева и камня, но каждая из очередей будет содержать свои особенности в части размещения машиномест, блокировки секций, оформления придомовых территорий и общественных зон.

Наталья ХАЦКЕВИЧ

«Историческая память воспитывает человека, даёт ему культуру»



Анна АКСЁНОВА,
главный ландшафтный архитектор
УП «Минскпроект»:

— Для меня это понятие очень обширное. Историческая память существует в любом пласте общества, любой области. Возьмём XVI-XIX вв. В Беларуси тогда много строилось замков, усадебных комплексов. Когда я работаю с архивами и всё больше узнаю о таких местах, многое хочется восстановить. Историческая память моих родителей — поселок в Жиличах Могилёвской области. Здесь я провела детство, приезжая к бабушке, выросла, можно сказать, любясь местными парками. Сейчас там идут работы по восстановлению и реставрации Дворцо-паркового комплекса Булгаков — памятника архитектуры XVIII-XIX вв.

Историческая память — это также память о моем отце, который прошел всю войну. Сохранить эту память и передать будущим поколениям — это то, что мы можем сделать для истории. Историческая память воспитывает человека, даёт ему культуру. И наше предназначение в жизни — знать и уважать историю своего рода, своей страны.

Марина ЛЕНЧЕВСКАЯ,
депутат Палаты представителей Национального собрания Республики Беларусь седьмого созыва:



— Историческая память... Ещё вчера, быть может, это был не очевидный вопрос, а сегодня очень важный. Посмотрите, в соседних странах, наших постсоветских, уже не отмечают День Победы. Украина второй раз голосует против резолюции о недопусшении реабилитации нацизма, которую предлагает в ООН Российская Федерация. Неонацизм сегодня процветает. С молчаливого согласия украинских властей по Крещатику маршируют приверженцы дивизии СС, которая сожгла Хатынь. Мы, белорусы, потерявшие в годы войны каждого третьего, просто обязаны передавать эту историческую истину нашему молодому поколению. Если у нас не будет истории, не будет и будущего.

«Наши духовные ориентиры»



Александр РУСИН,
заместитель генерального
директора ОАО «Стройтрест №1»:

— Все, над чем работает коллектив первого треста, напрямую связано с памятью, историей поколений: когда реконструируем памятники архитектуры, возвращаем из небытия казалось бы утраченные навсегда столичные достопримечательности.

В 2003 году мы подарили городу Минскую ратушу, разрушенную в 1857 году. В 2011-м первых посетителей приняла Детская филармония, которую воссоздавали по старинным гравюрам, бережно сохранив фрагменты фундаментов 17 века.

Многое сделано коллективом «первого» для сохранения памяти о подвиге нашего народа в годы Великой Отечественной войны.

Символично, что реконструкцию монумента Победы выполняли тоже наши управления. В стесненных условиях, практически в круглосуточном режиме, многотонные блоки поднимались чалками, чтобы максимально сохранить первоначальный облик монумента...

Музей Великой Отечественной войны, построенный на пр. Победителей, — сакральное место. Гордимся своим народом, который победил в самой кровопролитной из войн. Гордимся архитекторами и строителями, которые смогли так подать историческую правду, что даже тогда, когда не останется ни одного свидетеля войны, будут жить свидетельства: и тот, кто пройдет по дороге войны, а именно так — от начала и до победы — выстроена композиция музея, не останется равнодушным. Об истории Великой Отечественной рассказывают более 8 тысяч экспонатов, которые занимают площадь свыше 3000 кв. м. В целом в музейном фонде насчитывается примерно 145 тысяч уникальных раритетов.

3 июля 2014 года музей открыли Президенты двух братских стран — России и Беларуси в рамках празднования 70-летия освобождения нашей страны от фашизма. Кажется, прошло немного времени, но как изменился наш мир?! Все, что мы воспринимали как данность, оказалось хрупким. Незыблема история, которая связывает наши страны и народы. И память. Общая.

Анна АКСЁНОВА: «Восстановление природных ландшафтов, пейзажей может грамотно сделать только профессионал»

Более 40 лет мастерская ландшафтной архитектуры и экологии УП «Минскпроект» работает над уникальными проектами не только в столице, но и в республике. Реализованы сотни – Лошицкий парк, сквер Я.Купалы и Сендайский, парки Победы и им.Павлова, парковый комплекс в Несвиже, благоустройство территории у Дворца Независимости, площадь Государственного Флага Республики Беларусь и многие другие. Сегодня у нас в гостях главный ландшафтный архитектор «Минскпроекта» Анна Аксёнова – член Европейской и Международной федераций ландшафтных архитекторов, почетный строитель Республики Беларусь.

наши интервью

– Анна Алексеевна, какими проектами нас порадуete?

– В прошлом году мы разработали несколько проектов, которые прошли экспертизу и готовы к реализации.

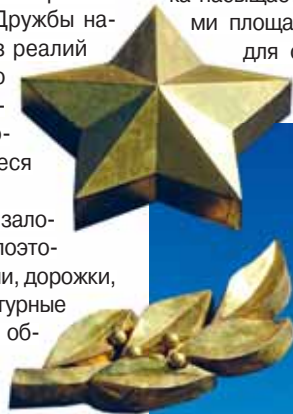
Важный объект для города и республики – обелиск «Минск–город-герой» на пр.Победителей. Выполнены проектные работы по его реставрации и модернизации. В 2018 году был обновлен постамент под обелиск, сейчас в составе проектных работ – реставрация самого обелиска и скульптуры «Родина-мать». Будет выполнено нанесение слов покрытия по рекомендациям комплексных научных изысканий, которые нам предоставили специалисты «Белреставрации», обновление позолотой элемента «ветвь со звездой». Строители заменят

также гранитные облицовочные блоки постамента скульптуры, с 1985 года он здесь не обновлялся.

Завершена также разработка проекта по реконструкции парка Дружбы народов. Исходя из реалий сегодняшнего дня, мы несколько оптимизировали проект, внося изменения.

Этот парк был заложен в 70-е годы, поэтому все конструкции, дорожки, малые архитектурные формы требуют обновления. Интересными, на мой взгляд, будут решения входной зоны (разработана композиция – символ дружбы народов) и детского фонтана «Жемчужина». Он зазвучит по-новому: на фонтане появятся ориги-

нальные детские скульптуры и подсветка. В центре сохраняется поляна – место для проведения массовых мероприятий, но территория парка насыщается спортивными площадками, зонами для отдыха (запроектированы



Всемирное признание

В августе 2021 года на 57-м Всемирном конгрессе Международной федерации ландшафтных архитекторов в Малайзии ландшафтные архитекторы УП «Минскпроект» под руководством Анны Аксёновой, которые трудились над созданием мемориального комплекса «Тростенец», удостоены третьего приза. Эта награда – первая такого уровня в ландшафтной архитектуре Беларуси. Признание на мировой арене – почетно и ответственно.

Белорусский проект «Мемориальный комплекс «Тростенец» прошел отборочный тур, где было представлено огромное количество работ. Из 70 видеороликов – ландшафтных архитекторов со всего мира, которые вышли в финал, наш высоко оценен международным жюри. Это большой успех мастерской ландшафтной архитектуры и экологии «Минскпроекта» и лично Анны Алексеевны Аксёновой, скульпторов и всех, кто работал над увековечением памяти узников концлагеря «Тростенец». Поздравляем!

нальные детские скульптуры и подсветка. В центре сохраняется поляна – место для проведения массовых мероприятий, но территория парка насыщается спортивными площадками, зонами для отдыха (запроектированы дополнительные скульптуры и подсветка). В центре сохраняется поляна – место для проведения массовых мероприятий, но территория парка насыщается спортивными площадками, зонами для отдыха (запроектированы дополнительные скульптуры и подсветка).

– А что теперь у ландшафтных архитекторов в работе?

– На завершающей стадии находится наша совместная с «Минскметропроект» работа – архитектурный проект парка «Муравицкие холмы» в Малиновке в границах Громова-Есенина-пр.Слободской, который является истоком Лошицкой водно-зеленой системы. Когда-то на этом месте находился лес, и там жил лесник Муравицкий. Мы бережно подошли к истории, сохранив былое в на-



но создать достойный парк, как продолжение Лошицкой водно-зеленой системы.

Ранее мы разрабатывали концепцию этого полукольца, дополняющего водно-зеленый диаметр столицы. Если Слепянская водная система, за которую в свое время была присуждена государственная награда, – рукотворный памятник, то здесь хотели сохранить природную среду, сделать экореновацию этого места, и на основе русла реки Лошица создать прогулочные парки, познавательные в том числе, ведь там много инте-

комплекса «Тростенец» получил высокую международную награду. Насколько это важно для Вас, как автора?

– Это был самый трудный объект в моей работе, поскольку он связан со скорбной историей. Перед нами стояла задача, отображая исторические события, не обидеть память людей. Это была большая ответственность. Планировочная структура лагеря смерти была сохранена. Это удалось сделать благодаря совместной работе с историками. Кроме того, нас



звании парка. Парк будет иметь спортивный уклон, в центре предлагается проектом создать исторический рельеф в виде насыпных холмов, которые станут и обзорной площадкой, и горкой для катания.

Наш коллектив работает также над воссозданием регулярного итальянского парка XVI века, построенного во времена Радзивилла Сиротки в составе Мирского замкового комплекса. Это самый давний в нашей стране парк, о котором сохранились архивные материалы. Его воссоздание даст представление о ландшафтном строительстве Беларуси того периода.

– Недавно узнала из СМИ, что в Ленинском районе зарезервировано место ещё для одного городского парка – между производственной территорией ОАО «Камволь» и жилым районом Лошица...

– Это интересная территория, живописный рельеф за «Камводем», наверху строится православный храм (кстати, на гравюре художника Т.Маковского он тоже просматривается). Там мож-

ресных растений, насекомых и птиц. Думаю, жители нашего города будут только приветствовать, если появится такое природное полукольцо, которое объединит русло реки Лошица. Важно провести здесь восстановление того, что было потеряно за время, когда мода на урбанизацию наступала в том числе и на ландшафтные территории.

– В августе прошлого года проект реконструкции мемориального

поддерживали специалисты из Германии и Австрии. В результате объект приобрёл международное звучание.

Конечно, хотелось бы, чтобы реконструкция этого святого для нашего народа места была завершена. В эксплуатацию введены самые главные участки мемориального комплекса, но много задумок ещё осталось. Готов к реализации проект по благоустройству урочища Шашковка, где в яме-печи

с.4 были сожжены более 50 тысяч узников концлагерей. Проект прошёл экспертизу. В мемориальном комплексе должен появиться также информационный центр, благоустроенные парковые зоны. Но когда?! Надеюсь, что скоро.

Думаю, придёт время, и в «Тростенец» будут массово возить на экскурсии школьников и студентов, туристов не только из западных стран, но и из регионов Беларуси.

Тема геноцида белорусского народа очень важна для нашей страны, для исторической памяти. Необходимо, чтобы люди посещали мемориальные комплексы, знали историю этого места и не забывали: живем мы на этой мирной земле, в том числе и потому, что погибли они.

— **Анна Алексеевна, у Вас есть проект, который хотелось бы реализовать?**

— Парк «Беларусь». Это проект нашей страны в миниатюре — объекты-макеты в масштабе 1:25. Мы работали над этим проектом ранее, он прошёл экспертизу, даже занял второе место на конкурсе в Москве.

Было выделено 26 самых знаковых в республике объектов, как современных, так и исторических. Они размещены в географическом соответствии на территории трех гектар. Весь парк с буферной зоной занимает около 10 га, запроектировано также административное здание. Мы предлагали в Минске несколько площадок для размещения парка, и нам, архитекторам, хотелось бы, чтобы этот проект всё-таки был реализован.

«Мини-Европа», «Мини-Санкт-Петербург»... это мировой бренд. «Мини-Беларусь», мне кажется, был бы очень посещаемым парком.

— **А у Вас есть любимые места в городе?**

— Любимые места есть, но отдыхать некогда. Бываю там по долгу службы. Всегда, когда приезжаю в парк Победы, вспоминаю, как прорабатывали каждый уголок, как строили. Это был патриотический посыл всех, кто к строительству этого парка причастен.

Романтический парк у нас Лошицкий. Вспоминаю молодость, когда мы, студенты, приезжали сюда рисовать этюды. Парк был заброшен, но все равно сохранял свою особенную атмосферу. Я живу в Уручье, там тоже замечательный парк построен по нашему проекту.

...Ландшафтная архитектура играет важную роль в формировании экологически здоровой среды для проживания населения. В новом генплане, который разрабатывает институт «Минскград», будут прописаны все зеленые территории Минска. Их реновация и сохранение значимо для экологии города.

— **Спасибо за содержательную беседу.**

НИНА ЦЫКУНОВА

Фото предоставлены А. Аксёновой

Зеленолужская: курсом на юг

метро строй!

Протяженность второго участка зеленой ветки — 4122 метра. Он включает три станции, электродепо, перегонные тоннели, тупики, притоннельные сооружения (венткамеры и водоотливные установки), камеру съезда.

Уж насколько сух и профессионален язык пояснительной записки архитектурного проекта возведения третьей линии, но и тот изобилует фразами: сложная категория объектов, сложные конструкции и условия работы, сложные методы расчета, сложные инженерно-геологические условия... **Потому что метростроение — это, в принципе, сложно!**

Аэродромная



Началась укладка керамогранита в местах общего пользования и технологических помещениях. Скоро к работам приступят гранитчики по оформлению входных групп. Всего будет облицована камнем площадь около 6000 «квадратов».

Неморшанский Сад



В тоннеле между станциями «Аэродромная» и «Неморшанский сад» 14.01.2022 смонтировано тысячное кольцо. «Алеся» уверенно движется на юг. Пройдено 1400 м, без эксцессов преодолена водная преграда в виде реки Лошицы.

Слуцкий Гостинец



Котлован станции «Слуцкий Гостинец» формируется с применением шпунтовой технологии.

Что имеем на сегодня?

Перегонные тоннели от «Ковальской Слободы» до «Аэродромной» самые короткие, менее километра. Строились и открытым, и закрытым способами с помощью немеханизированных щитов («Алесе» здесь просто не развернуться!). Они готовы. Сейчас внутри правого устанавливается рельсо-блочная решетка, для чего 25-метровые рельсы свариваются в стометровые плети и монтируются на верхнее строение пути. Левый пока на очереди.

«Аэродромная» одевается в камень

Все станции метро строятся открытым способом, затем выполняется засыпка и благоустройство. Разница в глубине их заложения, что обуславливается проектными решениями. Из трех станций второ-

го участка «Аэродромная» самая глубокая — минус 18 метров от поверхности. Планируется, что ее готовность к концу года достигнет 80 процентов. Сейчас ведутся отделочные работы на всем станционном комплексе, но в первую очередь — в помещениях, где будет размещено технологическое оборудование: тяговая подстанция, электрощитовые, венткамеры. Работают электро-монтажники, сантехники, отделочники. Началась облицовка керамогранитом мест общего пользования и вспомогательных помещений.

В марте «Алеся» финиширует

Тоннели от «Аэродромной» до «Неморшанского сада» протяженностью 1833 метра строятся исключительно закрытым способом. Проходка ведется на глубине от 12 до 21 метра. Водная преграда в виде реки Лошицы преодолена без эксцессов. В правом тоннеле начал-

ся монтаж верхнего строения пути, левый пока в работе. «Алеся» уверенно движется на юг. В марте будем встречать И, к сожалению, отправлять на отдых: пока работы для «Алеси» не предвидится.

Конструктив — к маю

Станция «Неморшанский сад» (пересечение ул. Кижеватова-ул. Осиповичской) в конструкциях сейчас смонтирована процентов на семьдесят. Для формирования выходов потребуется построить объезды и перезапустить движение транспорта. Отрезок до «Слуцкого Гостинца» (пересечение ул. Кижеватова-ул. Корженевского) будет иметь существенные особенности: между двумя тоннелями метро появится ветка съезда в электродепо «Слуцкое» — такое впервые. Из новшеств — формирование котлована станции «Слуцкий Гостинец» с

Справочно:

Третья линия Минского метрополитена — Зеленолужская — открыта 6 ноября 2020 года. Ее длина — 3,53 км. Всего зеленая ветка растянется с севера на юг столицы на 17, 2 км и будет насчитывать 14 станций.

применением шпунтовой технологии — более 2,5 тыс. тонн металлических свай станут гарантом надежности контура. Кроме того они же обеспечат герметичность котлована, что особенно актуально для здеших грунтов.

НАТАЛЬЯ ХАЦКЕВИЧ

Стоп-кадр



Складская логистика как большой оркестр, где нет места фальши и разнобою, но всегда найдется, что совершенствовать и улучшать, считает **Ярослав Герасимчик**, начальник участка складского хозяйства завода железобетонных изделий УП «МИНСКМЕТРОСТРОЙ».

Теперь не только жильё

Многовекторная политика МАПИДа на строительном рынке позволяет говорить о нём, как о разноплановом застройщике. Жильё, конечно, в приоритете. Для граждан, нуждающихся в улучшении жилищных условий, больше, чем МАПИД, никто в Беларуси не строит. Жильё доступное по цене, быстро возводимое, современное и качественное.

Наряду с этим предприятие освоило и развивает проектирование и строительство административных и общественных зданий. Несколько лет назад в Вильнюсе МАПИД построил восьмизэтажную гостиницу с подземным паркингом, в Минске – детский садик в «Магистре» и пять биз-



Сергей Капралов, бригадир

Совсем скоро в этом же районе появится новый бизнес-центр «Сухарево». Монтажники СУ-207 (бригада Сергея Капралова) уже завершили строительство коробки. Административное здание в 9 этажей, из панелей серии М464-М, двухсекционное, соединенное по центру монолитной плитой. Из особенностей: высота потолков – около 3 метров, возможность зонирования офисного пространства. Это разработка проектного управления МАПИДа.

БЦ «Сухарево» запроектирован в едином архитектурном ансамбле с будущим жилым кварталом на Янковского-Горецкого, который МАПИД начнет застраивать в этом году.

нес-центров в конструкциях КЖД, а также собственный спорткомплекс из металлоконструкций на ул.Шаранговича.



Сергей САСИМ,
директор
ООО «БелЛитПроект-Плюс»:

– В тандеме с ОАО «МАПИД» наша группа компаний, как заказчик, строит уже третий объект в Минске. МАПИД – серьезный и ответственный партнёр. На Горецкого-Шаранговича мы реализуем на одной площадке концепцию «офис/производство/склад»: строим офисное здание в зданиях КЖД и два производственно-складских

корпуса из сэндвич-панелей (боксы по 200-300 кв.м) для организации бизнеса в сферах торговли, сервиса, производства, логистики.

Офисные помещения в БЦ «Сухарево» будут сдаваться с отделкой. Для удобства клиентов предусмотрено строительство кафе и СТО с автомойкой, а также вместительная парковка на 323 машино/места. Данный объект реализуется путём долевого строительства, и большая часть помещений уже нашла своих хозяев.

Для юных спортсменов и всех желающих



В агрогородке Михановичи Минского района открылся многофункциональный физкультурно-оздоровительный комплекс с морским названием «КИТ». Такой подарок жителям агрогородка преподнес коллектив стройтреста № 35 (генподрядчик – СУ-210). Новый ФОК – совместный проект Миноблсполкома и ОАО «Газпром трансгаз Беларусь».

Чуть больше года длилось строительство, и теперь к услугам юных спортсменов и всех желающих – два бассейна, тренажерный и фитнес залы, мини-футбольная, баскетбольная и теннисная площадки, центр развития. «КИТ» оснащен самым современным спортивным оборудованием. В комплексе создана безбарьерная

среда, так что заниматься здесь смогут и люди с ограниченными возможностями.

Председатель Миноблсполкома Александр Турчин, который принимал участие в церемонии открытия нового ФОКа, поблагодарил за реализацию этого важного проекта партнеров – компанию «Газпром трансгаз Беларусь» (кстати, на этом предприятии работают многие жители агрогородка) и строителей, выразив надежду, что это не последний совместный проект. На развитие Минского района у областной администрации большие планы: будут строиться школы, детские сады, больницы, вестись благоустройство населенных пунктов.

Соб.инф.

Монолитчики

Эта профессия для людей не робкого десятка, потому что трудятся они, как правило, на высотных объектах, где и ветер сильнее, и мороз покрепче. Романтика зимой, прямо скажем, так себе. Но монолитчики привыкли, говорят, закалка: армирование, бетонирование на продуваемых всеми ветрами площадках.

Бригада Вашкевича построила в Минске многие высотные дома, в том числе небоскрёб – ЖК «Лазурит», работала в своё время и на российских стройках.

Хорошие монолитчики в строительстве на вес золота. Несмотря на автоматизацию разных строительных процессов, без ручного труда здесь не обойтись. «Никакой кран не разнесет арматуру по этажу и автомат не свяжет её. Поэтому у нас ценятся рабочие руки, – говорит бригадир Игорь Вашкевич. – Мы долго работаем вместе, оперативно решаем все вопросы. Ребята – профессионалы, на любого можно положиться, никто никогда не подвел».

В бригаде 24 специалиста со всей Беларуси, многие трудятся в строительстве не один десяток лет, работают вахтами по 15 дней. Этот метод организации труда в филиале «СУ-26» четвертого треста применяется давно и успешно.



На фото (слева направо): монолитчики Андрей Чумасов, Игорь Манько, Игорь Вашкевич и прораб Николай Воробей.



Машинист буровой установки СУ-73 ОАО «Трест № 15 «Спецстрой» **Сергей Малец** – универсал, каких поискать. Виртуозно управляет любой буровой установкой. Работает на самых ответственных объектах треста. Из последних – будущая станция метро «Неморшанский сад» и строящийся путепровод через улицу Немига. На этих объектах были задействованы разные буровые машины спецстроевцев: MDT-180 (для укрепления грунтоцементными сваями котлована метро) и Soilmes SR-65 (для устройства цементных свай под опоры нового моста), управлял ими профи Сергей Малец.

Когда безопасность превалирует над получением прибыли

Белорусская делегация смогла попасть на объект финской компании N после прохождения теста на алкоголь, вводного инструктажа и облачения в жилеты, каски, спецобувь. Очки оказались лишними, но, просмотрев по сторонам, стало понятно, что здесь так работают. Сразу бросается в глаза разграничение движения транспорта и пешеходов. Нам пояснили, что появились оно после гибели строителя – вот уж поистине правила ОТ написаны кровью.



а как у них?

В 2020-м на стройках Санкт-Петербурга (население 4,9 млн) погибли 104 человека, в Финляндии (население 5,5 млн) – два. Ничего удивительного, что финский опыт обобщается и применяется.

Для начала финская компания N возвела в приоритет создание условий на своих стройплощадках для безопасного труда. Речь не о золотых правилах достижения нулевого травматизма, сложных для восприятия, а о конкретной работе.

Еще на стадии отбора организаций, претендующих на роль генподрядчика, им предлагается заполнить анкету на сайте N и ознакомиться с требованиями по охране труда. Соискатели должны быть готовы к тому, что их объекты обязательно посетят и оценят, в том числе ОТ. По информации специалистов N, нет таких организаций, которые бы на сто процентов соответствовали требованиям, предъявляемым к безопасности, но есть те, кто стремится к этому, чтобы в дальнейшем стать лучше.

После определения подрядчика непосредственно на объекте проводится стартовое совещание с обсуждением слабых мест, выявленных в процессе знакомства, требований по ОТ, штрафных санкций, рекомендуемых к использованию СИЗ, оборудования и ин-



Опыт работы этой финской строительной компании со столетней историей интересен и показателен. В 1997-м она пришла в Ленинградскую область, чтобы стать крупнейшим иностранным застройщиком жилья. Сегодня работает в десяти странах мира и пяти регионах Российской Федерации (Москва, Санкт-Петербург, Казань, Екатеринбург, Тюмень). Предлагаются жилые комплексы с квартирами разного уровня комфортности. Общее – это европейский взгляд на решение квартирного вопроса.



струмента. Практикуются ознакомительные семинары, просмотры обучающих роликов, установка в учебном бытовом помещении правильно экипированных манекенов. Для облегчения задачи разработаны подсказки – альбомы типовых решений по охране труда, прекрасно иллюстрированные и содержащие всю необходимую информацию по каждому виду работ.

Важно: несмотря на разграничение по акту-допуску, N берет на себя добровольную ответственность за все происходящее на стройплощадке. Контроль за работниками подрядных и субподрядных организаций одинаков.

После реализации проекта оценивается состоятельность подрядчика, в том числе по ОТ, принимается решение о возможном сотрудничестве на будущее (по пятибалльной шкале).

N на СИЗ не экономит

и это заметно. Строители используют профессиональный инструмент и оборудование, инвентарные леса и подмости промышленного изготовления.

Здесь против сигнальных лент, применяется только жесткое защитное ограждение, для быстрой и удобной установки которого в панелях запрограммированы закладные детали. Где ограждение установить невозможно, используются страховочные привязи и инерционные катушки втягивающего типа.

Инженер по охране труда находится на объекте постоянно. Раз в неделю его посещает директор по строительству, ежемесячно – генеральный директор с заместителями (по результату обхода заполняется специальный бланк). Концерн N также практикует внезапный аудит.

Желтые и красные штрафные карточки вы-

даются как сотрудникам N, так и подрядчикам. За неиспользование СИЗ, работу неисправным инструментом, отсутствие необходимого обучения и т.д. – желтые карточки (от бесед и объяснительных до лишения премии и увольнения – в зависимости от количества полученных карточек). За нахождение на стройплощадке в нетрезвом состоянии, нарушение правил работы на высоте, нанесение физических травм, небезопасное проведение огневых работ – красные карточки (выговор, лишение премии, увольнение).

Много внимания уделяется микротравмам, предвестникам больших неприятностей. Их не скрывают. Наоборот, озвучивают и разбирают. В том числе и поэтому за три года по питерскому филиалу два несчастных случая, один из которых тяжелый. Но нет погибших, что несомненно радует.

На всех объектах N установлены электронные табло, содержащие, в том числе, информацию: сколько дней строители работают без ЧП, как скоро ввод и каков на сегодня уровень безопасности. Последний показатель – WS-барометр – высчитывается по методике Элмери, простой и надежной системе оценки рисков методом наблюдения за любым производственным процессом, в том числе строительным. Инженер по охране труда заполняет чек-лист, оценивая по принципу правильно/неправильно выполнение требований по безопасности: использование СИЗ, ограждение опасных зон, порядок на рабочих местах, состояние

лесов и средств подмащивания, работу машин и механизмов, освещение и электробезопасность. Полученные результаты с помощью формулы выводят общий целевой уровень безопасности на объекте. У N это как правило 97-98% – данная методика позволяет своевременно проводить корректирующие мероприятия, выявлять позитивные практики, немедленно реагировать на серьезные риски (вплоть до остановки объекта).

От наглядной агитации здесь не отказались. Она своевременно обновляется в зависимости от стадии строительства: упор не на общие фразы, а конкретные нарушения и меры по их недопущению. Оправдывает себя размещение полезной информации в курилках.

Интересно, что в разработке плакатов принимают участие инженеры по ТБ. За удачные проекты они поощряются. Мотивируются и строители, работающие без нарушений: выплачиваются премии, благодарности заносятся в трудовую книжку. Если стройплощадка уверенно держит первенство по высокому уровню безопасности, ее работники заслуживают участия в корпоративных мероприятиях.

Много внимания уделяется участию работников в управлении безопасностью труда через обратную связь: опросы, беседы, конкурсы профмастерства, общение в соцсетях. Практикуется подписание меморандума о безопасной работе.

Если за безопасность не платить, за нее придется расплачиваться.

Молодо, но не зелено!

Управление специализированных работ самое молодое в ОАО «Стройтрест № 35» (семь лет «от роду»), но динамично развивающееся. Создано 6 участков, в том числе собственный цех по производству электрощитового оборудования. За эти годы объемы работ выросли в десятки раз. У филиала высокая производительность труда, рентабельность и прибыльность. Теперь 35-й не нуждается в субподрядчике на электромонтаж. УСР закрывает все объекты треста по устройству наружных и внутренних сетей электроснабжения и освещения, монтажу и пуско-наладке систем автоматики, трансформаторных и распределительных подстанций.



Руслан Волейня, электромонтажник 5 разряда

«Цех по производству электрощитового оборудования мы создали в 2016 году. Начинали с самых простых электрощитков, теперь собираем и более сложные – силовые шкафы и шкафы управления, вводные и распределительные устройства, – рассказывает главный инженер УСР Егор Веретенников. – Загрузка у цеха высокая. Если



Дмитрий Успенский, электромонтажник 5 разряда

раньше электротехнические устройства трест закупал у сторонних изготовителей, то теперь все объекты комплектуем изделиями собственного производства. Вы-



Мариан Волейня, электромонтажник 5 разряда

играли по цене, сроком изготовления, учитываем эксплуатационные свойства и рекомендации заказчика, можем мобилизоваться, если нужно выполнить срочный заказ. Комплектуем щитовое оборудование таким образом, чтобы нашим монтажникам на объекте было легче, проще и быстрее работать».

Соб. инф.

Когда теория и практика работают на результат

семинар

На строительстве общежития на 300 мест в составе Национального детского технопарка прошел обучающий семинар-совещание с производителями работ, мастерами и общественными инспекторами по охране труда СУ-13 ОАО «Стройтрест № 4» с участием главного технического инспектора труда Минской городской организации Белорусского профсоюза работников строительства и промстройматериалов Сергея Батуры и главного инженера СУ-13 ОАО «Стройтрест № 4» Алексея Улащика.

Говорили о профилактике производственного травматизма, анализировали причины произошедших несчастных случаев в строительных организациях за последние годы, рассматривали изменения законодательства по охране труда.



Особое внимание в зимний период — организации работ в условиях пониженных температур.

Подробно остановились на типичных нарушениях при организации работ на высоте, не-

применении СИЗ, отсутствии контроля со стороны ИТР. Также были рассмотрены вопросы, касающиеся прав и обязанностей общественных инспекторов по охране труда, создания условий

КСТАТИ

По итогам работы за 2021 год звание «Лучший инспектор» с вручением Диплома Минского городского объединения профсоюзов и занесением на Доску почета присвоено главному техническому инспектору труда Минской городской организации Белорусского профсоюза работников строительства и промстройматериалов **Батуре Сергею Станиславовичу**.

для их эффективной работы.

«Один из самых действенных способов, как избежать производственного травматизма, — это планомерная и системная работа по его профилактике, основой которой является обучение и повышение уровня квалификации работников в области законодательства об охране труда», — отметил Сергей Батура.

Семинар прошел в формате круглого стола: участники мероприятия получили исчерпывающие от-

веты на поставленные вопросы.

По окончании теоретической части главным техническим инспектором труда был проведен мониторинг соблюдения требований законодательства об охране труда на строительном объекте, где особое внимание уделено применению защитных и сигнальных ограждений, обеспечению работников необходимыми средствами индивидуальной защиты, санитарно-бытовыми условиями, безопасной эксплуатации оборудования и техники.



Поздравляем!

на профсоюзной орбите

По итогам работы в 2021 году первичка ОАО «МАПИД» признана одной из лучших профсоюзных организаций города Минска.

Ее председателю — Чеславу Ивановичу Бушило — присвоено звание «Лучший профлидер г. Минска-2021».

Как бороться с зимней депрессией



Некоторые врачи считают, что зимняя депрессия не имеет под собой никаких психологических факторов. Это чистой воды физиология. Поэтому главный совет и медиков и психотерапевтов: впустить больше света в свою жизнь. Для этого необходимо почаще гулять в светлое время суток. Чтобы набрать «солнечную норму», достаточно два раза в неделю на 10-15 минут подставлять солнцу лицо и руки. А вот искусственное солнце в солярии здесь не помощник: от него только кожа темнеет...

Важно следить за тем, чтобы солнечный свет беспрепятственно проникал и в жилое помещение: для этого нужно отдернуть тяжелые и темные шторы, убрать высокие цветы с подоконников.

Полезно в темное время года пополнять запасы витамина D, который содержится в жирной рыбе, например, лососе. Гормон активности — серотонин — тоже можно получить из продуктов: горького шоколада, ананасов, бананов, яблок, слив.

Не следует в это время года противиться сонливости, пик которой наступает в интервале от 13 до 17 часов. Достаточно 15 минут подремать в кресле, чтобы проснуться бодрым и полным сил. Важно также раз в час отвлекаться на 5 минут от работы. Можно в зимний период посещать спортивный зал, польза от занятий несомненная, так как получасовая тренировка повышает концентрацию «гормона счастья» в 5-7 раз!

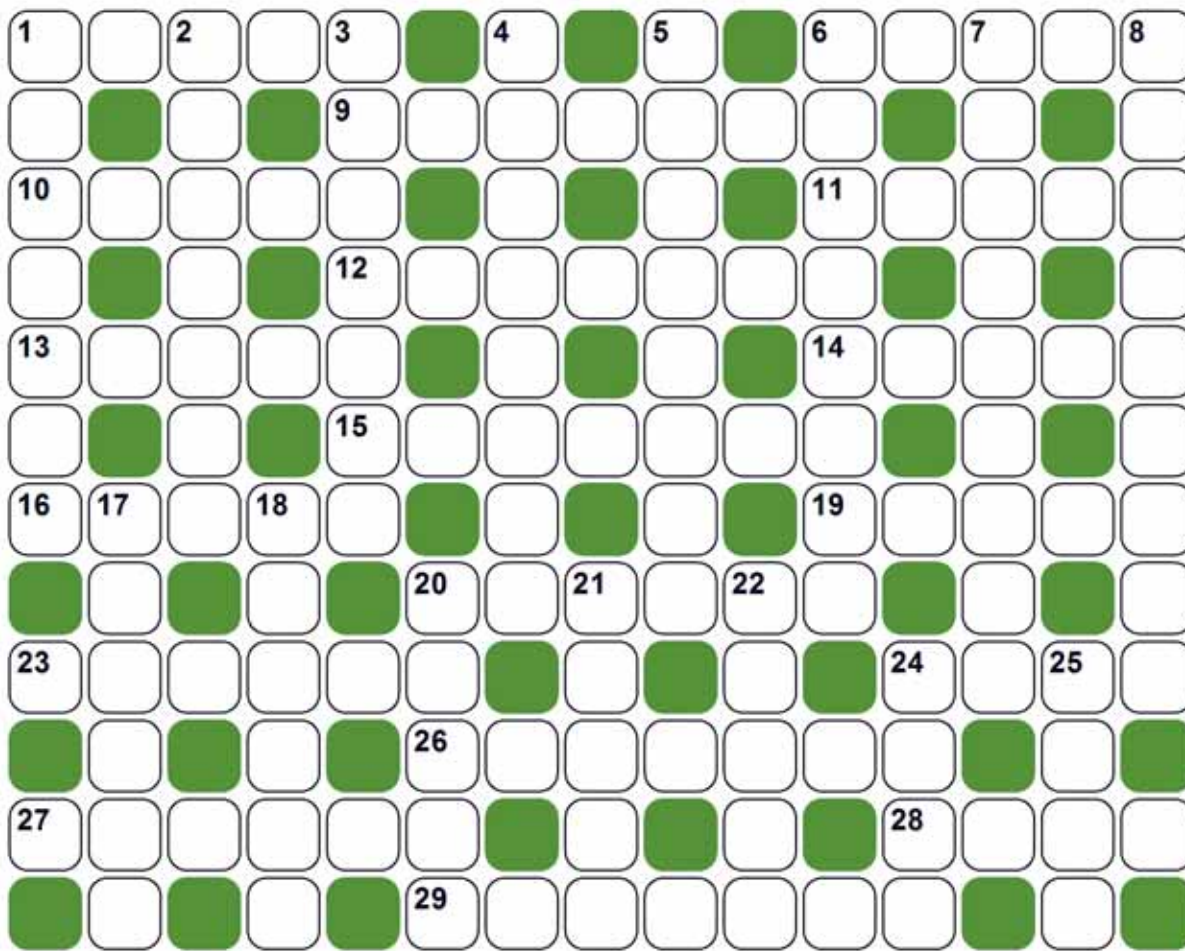
Лилия ЦВЕТКОВА,
8-9-я поликлиника

По горизонтали:

1. «Сын игрока в ... не может понять, любит его отец или нет» (шутка). 6. Бумажка на скидку. 9. Академическая шапочка. 10. Имя поэта Бродского. 11. Испанский Робин Гуд. 12. Что превращает алмаз в бриллиант? 13. Водитель кареты. 14. Рождение кучи. 15. Денежки, «повязанные одной верёвочкой». 16. Самая гибкая часть тела угодника. 19. Участок дороги, вынуждающий зарулить. 20. Дама, которая шабашит по ночам. 23. Пешеходная дорожка для любителей риска. 24. «Пернатая стайка». 26. «Нечаянная радость». 27. Слишком громкоговоритель. 28. «Многогранная» валюта. 29. Бомбоубежище для бомб.

По вертикали:

1. «Обертон» для дегустатора. 2. «Зубастый инструмент», который перекусит и стальную проволоку. 3. Аграрное «ноу-хау» Столыпина. 4. Состояние, в которое приводит дурдомовская рубашка. 5. Жадность, ставшая страстью. 6. Любовник номер один. 7. «Смена бока» у сони. 8. Кто делает вам хорошо, когда вам плохо? 17. Кличка, данная отцу продвинутым сыном. 18. Место, где орлам не до размножения. 20. Время года, когда «как птицы заливаются трамвайные звонки». 21. Игра «в забивание стрелок». 22. Сивый конь, умеющий врать. 24. Верёвочная головоломка. 25. «Награда» за грехи.



ОТВЕТЫ

По горизонтали:
1. Прикус. 2. Кусачки. 3. Реформа. 4. Смирение. 5. Алчность. 6. Казанова. 7. Переворот. 8. Неотложка. 9. Скидка. 10. Бродский. 11. Робин Гуд. 12. Бриллиант. 13. Карета. 14. Рождение кучи. 15. Денежки. 16. Гибкая часть тела угодника. 17. Кличка, данная отцу продвинутым сыном. 18. Место, где орлам не до размножения. 19. Участок дороги, вынуждающий зарулить. 20. Дама, которая шабашит по ночам. 21. Игра «в забивание стрелок». 22. Сивый конь, умеющий врать. 24. Верёвочная головоломка. 25. «Награда» за грехи.

По вертикали:
1. Обертон. 2. Зубастый инструмент. 3. Аграрное «ноу-хау». 4. Состояние, в которое приводит дурдомовская рубашка. 5. Жадность. 6. Любовник номер один. 7. Смена бока. 8. Кто делает вам хорошо, когда вам плохо? 9. Академическая шапочка. 10. Имя поэта Бродского. 11. Испанский Робин Гуд. 12. Что превращает алмаз в бриллиант? 13. Водитель кареты. 14. Рождение кучи. 15. Денежки. 16. Самая гибкая часть тела угодника. 17. Кличка, данная отцу продвинутым сыном. 18. Место, где орлам не до размножения. 19. Участок дороги, вынуждающий зарулить. 20. Дама, которая шабашит по ночам. 21. Игра «в забивание стрелок». 22. Сивый конь, умеющий врать. 24. Верёвочная головоломка. 25. «Награда» за грехи.