

Минский мурал «Лічбавы свет» белорусского художника Е. Сосюры (д. 134 по улице Притыцкого) признан международным сообществом фанатов стрит-арта Street Art Cities лучшим в мире. Инициатива была запущена в 2017 г. и в настоящее время работает в более чем 550 городах, собрав около 24 тыс. произведений искусства со всего мира. Минский мурал собрал больше половины голосов участников опроса, опередив всемирно известных художников из Испании (Lula Gose) и Чили (INTI). Данный мурал — часть триптиха «Будучыня» (совместный проект администрации Фрунзенского района, стрит-арт-активистов Urban Myths и компании A1). В триптих входят муралы «Фрыланс» (художник Artez, Сербия) и «Героі новага часу» (художник Slim, Испания).

Заслуживает внимания мурал на улице Лещинского, появившийся в августе 2018 г. (художник Финтан Мэги, Австралия), организаторы — представители международного стрит-арт-фестиваля Urban Myths. Рисунки выполнены в технике фотореализма, моделями послужили жители Минска.

Мурал «Обрезание воспоминаний» (д. 5а по улице Романовская Слобода) появился в рамках фестиваля Vulica Brazil (художник Данте Хороива, Бразилия). Героини мурала, Милена (девушка, которой делают стрижку) и Эстер (та, что стрижет), вместе с художником арендовали квартиру в Бразилии и позже стали героинями его произведения в Минске. Отсюда и название мурала. Фестиваль Vulica Brasil (муралы улицы Октябрьской) стал культурным феноменом взаимодействия двух стран: Бразилии (приняло участие известное архитектурное бюро из Сан-Паулу) и Беларуси. Планируется проведение фестиваля в формате биеннале (раз в два года).

Как видим, муралы как вид современного искусства сближают страны и народы, расширяют спектр экскурсионных разработок, способствуя развитию внутреннего туризма Беларуси, а после пандемии — и въездного.

*Т. М. Сергеева, ассистент
tatyanasergeeva@tut.by
БГЭУ (Минск)*

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ТУРИЗМА В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ

Международный туризм и путешествия впервые в современной истории столкнулись со столь жестко влияющим вызовом — пандемией COVID-19. По оценкам ЮНВТО, ожидается беспрецедентное падение объема туристических услуг до 80 %, что отбросит развитие мирового туризма на 5–7 лет назад; начало восстановления прогнозируется к концу 2021 г. — началу 2022 г., полное восстановление — лишь к 2025 г.

С кардинальными изменениями из-за пандемии столкнулся и отечественный туризм. С апреля по ноябрь 2020 г. произошло значительное снижение объемов экспорта услуг — на 98 %, нарушена логистика по организации въезда, подверглись разрушению производственные цепочки формирования, продвижения и реализации турпродукта. Сегодня само существование въездного туризма находится под большой угрозой. На грани выживания все субъекты туристической деятельности (туроператоры, турагенты, экскурсоводы, музеи), а также перевозчики (авиа, железнодорожные, автобусные).

Основой туристической индустрии страны являются средства размещения, объекты питания, так называемый сектор NORECA. В настоящее время средняя загрузка отелей, баз отдыха, пансионатов в Беларуси не превышает 10 %, загрузка санаториев не превышает 30 %. Операторы въездного туризма из-за пандемии оказались в затруднительном положении по исполнению своих обязательств перед иностранными партнерами, в том числе по возврату денежных средств.

На протяжении последнего десятилетия благодаря многолетним совместным усилиям государства и частного бизнеса сфера въездного и внутреннего туризма в нашей стране динамично развивалась, обростала современной инфраструктурой, создавала рабочие места, в том числе в регионах республики, делала нашу страну привлекательной для отдыха и путешествий — как для иностранцев, так и для своих граждан. К сожалению, статистика Национального статистического комитета Республики Беларусь по итогам туристического сезона 2020 г. лишь подтвердила, что пандемия отбросила белорусский туризм на 30 лет назад. Показатели по въезду оказались на отметке 1991–1992 гг. Общее количество организованных туристов, посетивших Беларусь в 2020 г., оставило 34 156 (для сравнения: в 2019 г. — 405 472). Поток туристов сократился более чем в 10 раз. Численность туристических организаций в Беларуси в 2020 г. составила 1348 (в 2019 г. — 1544).

Основная задача туристических организаций — сохранить саму организацию, бизнес, рабочие места и принести доход государству, выплачивая налоги и обеспечивая стране экспортные поступления. Сегодня как никогда существует острая потребность в профессионализме в вопросах возрождения отечественного туризма.

Своевременное вовлечение отечественных туроператоров в развитие внутреннего и въездного туризма абсолютно увеличит долю организованного туризма в общем объеме экспорта туристических услуг, в том числе и на внутреннем рынке, но это может быть осуществлено лишь при определенных условиях, в том числе экономической мотивации субъектов туристической деятельности и объектов туристической индустрии.

Туристические бизнес-союзы, опираясь на опыт зарубежных коллег, предлагают различные меры по реанимированию туризма в нашей стране: по финансовой поддержке субъектов хозяйствования, осуществляющих деятельность во внутреннем и въездном туризме; по оптимизации налоговой нагрузки и экономического стимулирования внутреннего и въездного туризма; по стимулированию рынка, созданию устойчивой системы развития внутреннего и въездного туризма; меры в сфере продвижения.

Реализация предложенных направлений обеспечила бы необходимые условия для быстрого восстановления организованного внутреннего и въездного туризма с вовлечением отечественного турбизнеса.

*С. А. Сергейчик, д-р биол. наук, профессор
kpt@bseu.by
БГЭУ (Минск)*

ФИЗИОЛОГИЧЕСКАЯ РОЛЬ ЦИНКА И НОРМИРОВАНИЕ ЕГО СОДЕРЖАНИЯ В ПРОДУКТАХ ПИТАНИЯ

Цинк (Zn) впервые был выделен в начале XVI в., однако детальное изучение его биологического действия было предпринято только в 1930-е гг. Цинк относится ко II группе периодической системы элементов, атомный номер — 30, атомная масса — 65,39. Цинк представляет собой голубовато-белый металл, который на воздухе покрывается оксидной пленкой, реагирует с кислотами и щелочами. Природным источником цинка являются минералы (сфалерит).

Цинк является незаменимым микроэлементом для жизнедеятельности человека. Содержание цинка в организме человека менее 0,01 % массы тела (1,4–2,3 г/кг). Суточная потребность в цинке составляет 10–15 мг. В организм человека цинк поступает с пищей, причем наиболее богаты цинком говядина, телятина, мясо индейки и кролика, печень, почки и сердце животных, морские продукты (моллюски, устрицы, сельдь), зародыши пшеницы, рисовые отруби, крупа овсяная, гречневая и пшенная, морковь, горох, лук, шпинат, орехи, сыры.