



Народное слово

2023 — Год заботы о человеке и качественного образования

Узбекистан — государство с великим будущим

Издается с 1 января 1991 года ■ www.xs.uz/ru ■ e-mail: infonsuz@mail.ru

23 декабря 2023 года, № 271 (8572)

Суббота

Сканируйте QR-код, быстрый переход на наш сайт



Сфера духовности должна опережать на десять шагов другие сферы, духовность должна превратиться в новую силу, новое движение!

Под председательством Президента Шавката Мирзиёева 22 декабря состоялось расширенное заседание Республиканского совета по духовности и просветительству.



В мероприятии приняли участие представители сфер духовности и культуры, деятели литературы и искусства, представители палат Олий Мажлиса и Кабинета Министров, депутаты и сенаторы, министры и хокимы.

Как известно, председателем данного республиканского совета является Президент, а советом на местах — первые руководители регионов. Это обусловлено тем, что наука, образование, воспитание и духовность являются в нашей стране приоритетными вопросами.

Глава нашего государства отметил, что для развития этих сфер необходимы прочные экономические основы, и перечислил принимаемые меры в этом направлении. В частности, в этом году на социальную сферу выделен наибольший объем средств — 134 триллиона сумов. По сравнению с 2016 годом это больше в 5,6 раза.

Отмечалось, что темпы развития в мире обрели стремительный характер, влияние неблагоприятных процессов не обходит стороной и нашу страну.

Из истории известно, что в сложной обстановке, когда усиливались угрозы Родине и судьбе народа, именно самоотверженные патриоты нации — представители интеллигенции, поэты и писатели, деятели искусства, работники сфер духовности и просветительства с трепещущим сердцем и душой мужественно выходили на арену. В настоящее время, когда наша страна вступает на новый, высочайший этап своего развития, нам как вода и воздух необходимы такие, как предки-джалиды, зрелые кадры, которые наряду с освоением достижений западной науки также воспитаны в духе национальных ценностей, — отметил Шавкат Мирзиёев.

Определено, что будет принято постановление Президента по изучению и развитию идей наших предков-джалидов. В частности, в исторической местности в Бухаре будет построен Государственный музей наследия Джалидов, начнет издаваться новая газета «Жалид».

В последние годы проводится масштабная работа в духовно-просветительской сфере. Созданы Целевой фонд по поддержке сфер духовности и творчества, а также Институт социально-духовных исследований. Количество работников в системе Республиканского центра духовности и просветительства увеличено вдвое, приняты меры по их материальному стимулированию. Важное значение в развитии сфер имеет принятый Закон

«О культурной деятельности и организациях культуры». В целях сохранения и обогащения наших национальных традиций созданы центры макома, искусства бахши и аскии. Также налажена деятельность более 20 учреждений, таких как ансамбль танца «Бахор», Государственная филармония, Государственный симфонический оркестр. Созданы 11 новых музеев, два театра, 28 детских школ музыки и искусства, пять вузов.

В целом объем государственной поддержки сферы культуры и искусства по сравнению с 2017 годом увеличился в пять раз, в 2023 году на эти цели направлены средства в размере свыше 712 миллиардов сумов.

Стали традиционно проводиться международные фестивали ремесленничества, искусства макома, бахши, лази. Проведены на высоком уровне Дни культуры Узбекистана в 24 зарубежных странах, в частности, соседних государствах.

В последние годы в Список всемирного нематериального культурного наследия ЮНЕСКО включены еще девять образцов нашего национального наследия, а город Бухара — в «Сеть творческих городов». В сентябре этого года в штаб-квартире ЮНЕСКО широко отпразднован день рождения нашего великого предка Абу Райхана Беруни.

На пути развития также выходит и узбекское киноискусство, создаются исторические фильмы о наших великих полководцах и мыслителях. Спустя почти четверть века возрожден Ташкентский международный кинофестиваль.

Создана Аллея литераторов, возведено величественное здание Союза писателей в столице, построены новые дома творчества в регионах. Литераторы, осуществляющие плодотворную творческую деятельность, обеспечены новым жильем на льготной основе. Широко отмечены юбилеи выдающихся творческих деятелей. В целях всесторонней поддержки молодых дарований возрожден Зааминский семинар.

Изданы впервые такие литературные сборники, как 100-томник «Туркий адабиёт дурдоналари» («Жемчужины тюркской литературы»), 30-томник «Мустақиллик даври навоийшунослиги» («Навоиеведение периода независимости»), «Корақалпоқ адабиёти дурдоналари» («Жемчужины каракалпакской литературы»), «Мард аскарга совга» («Подарок отважному солдату»), стали важным событием в нашей духовной жизни. На совещании рассмотрены приоритетные задачи в этих сферах.

Глава государства изложил свое видение по девяти направлениям работы, выдвинул важные инициативы.

Подчеркнуто, что необходимо прежде всего разработать отдельный программный документ по развитию национальной идеи, который послужит методическим руководством для нашей работы в сфере духовности и просветительства.

С сожалением отмечено, что среди некоторых групп усиливаются случаи выживания религиозных взглядов, противоречащих нашей Конституции и законам и даже ставящих их выше, считающих светские ценности греховными. Президент привел слова великого просветителя Ибрата-домлы: «Если улемы будут трудиться, то нация обязательно станет лучше».

Отмечено, что интеллигенция, старшее поколение, соотечественники, совершившие хадж и умру, должны пропагандировать духовность, побуждать людей к добрым делам.

В центре внимания будет оставаться образование. Необходимо и в этой сфере обеспечить равенство, в частности доступ девочек к образованию и профессиональному обучению имеет важное значение для развития общества, отмечалось на совещании.

Во-вторых, будет повышена ответственность хокимов за духовно-просветительскую работу. В городах и районах будут открыты дома духовности и просветительства.

— Сегодня сфера духовности должна опережать на десять шагов другие сферы, духовность должна превратиться в новую силу, новое движение! — сказал Президент.

С этой целью на основе предложения представителей Сурхандарьинской области в дополнение к четвёртому сектору, осуществляющим деятельность в регионах, будет создан сектор духовности. Он будет действовать в качестве рабочей структуры советов по духовности и просветительству.

В-третьих, будет разработана программа развития театрального искусства. В ней будут предусмотрены творческие заказы на лучшие пьесы, повышение мастерства творческих и вспомогательных работников за рубежом, учреждение премии имени Маннона Уйгура для молодых режиссеров и другие меры.

Отмечена важность объявления один раз в месяц Дня театра в ведомствах и учреждениях, организации походов коллектива в театры. В-четвертых, в содержательном проведении досуга населением

очень важна деятельность имеющихся 837 центров культуры. В них действует около четырех тысяч кружков, в которых занимаются более 120 тысяч представителей молодежи. Однако у некоторых центров нет своего здания, имеется потребность в восьми тысячах музыкальных инструментов. Хокимам даны соответствующие указания на этот счет.

Также со следующего года в каждом районе будет организована деятельность одного центра культуры, имеющего зрительский зал, библиотеку, кинозал и кружковые кабинеты. Будет принята программа по улучшению материально-технической базы более 600 художественных самодеятельных коллективов на местах, на это будет направлено 100 миллиардов сумов.

В-пятых, будет усилено научное изучение и развитие искусства макома и бахши.

До настоящего времени в «золотой фонд» записаны 120 макамов, дастанов искусства бахши, народных песен и мелодий. Недавно Президент подписал постановление об охране, научном изучении и пропаганде нематериального культурного наследия. В нем, в частности, конкретно определены задачи по созданию Института культуроведения и нематериального культурного наследия, исследованию древней музыки и фольклора, предусмотрен перевод в современный формат более трех тысяч дастанов, макамов и фольклорных произведений, хранящихся в фондах нашей страны.

Еще одна важная новость — будут созданы школы, продолжающие традиции уникальных образцов культурного наследия, таких как маком, катта ашула, искусство бахши, атлас и адрас, гончарное и ювелирное дело.

В-шестых, получит дальнейшую поддержку развитие музыкального и танцевального искусства. В частности, коллектив «Бахор» будет осуществлять свою деятельность в известном дворце искусств, где раньше располагалась филармония. Будут увеличены гастроли популярных ансамблей песни и танца за рубеж. В целях научного изучения вопросов музыкального и танцевального искусства, увеличения научных кадров в сфере будут внедрены гранты для научных исследований.

Также будет отремонтировано здание Ташкентского государственного цирка.

В-седьмых, будет расширена культурная дипломатия за рубежом. В следующем году состоятся кон-

ференция по креативной экономике в Ташкенте, а в Нукусе — международная научная конференция «Культура Арала».

Будет принята семилетняя программа совершенствования деятельности музеев. Намечено построить новые здания Музея истории и Музея искусств. Будут обновлены экспозиции музеев истории Темиридов и природы, будет капитально отремонтирован Музей литературы имени Алишера Навои.

Кроме того, в музеев, в частности Центре исламской цивилизации, будут созданы новые экспозиции о первом и втором ренессансах, истории государственности и деятельности великих мыслителей.

Совместно с Францией будет налажена деятельность Национального реставрационного центра. Будут также произведены консервация и реставрация страниц Корана Усмана.

18 археологических памятников, повествующих о древней истории нашей страны, превратятся в музеи под открытым небом. Также в Самарканде будут восстановлены сады Сахибкирана Амира Темура, построен музей «Великий шелковый путь» и отреставрирован комплекс Биби-ханум.

В-восьмых, мощный импульс получит развитие кинематографии. Будет разработана программа по созданию серии фильмов «Живая история», посвященных славному прошлому нашей Родины. К исполнению данной программы будут привлекаться не только отечественные, но и зарубежные творческие деятели, кинокомпании и инвесторы. Отмечена необходимость предусмотреть также создание многосерийных анимационных фильмов о поучительном жизненном пути наших великих предков.

Для развития кинематографа не только как искусства, но и отрасли экономики, поставлена задача создать в Бухарской, Самаркандской и Ташкентской областях свободные экономические кинозоны.

Указано на необходимость коренного реформирования системы производства национальных сериалов, доведения их идейно-художественного и технического исполнения до привлекательного для всеобщего просмотра уровня. Для этого предложено организовать «Сinema-Park» подобно свободной экономической зоне «IT Park».

В-девятых, будет принята отдельная программа по дальнейшему развитию сферы изобразительного и прикладного искусства. В частности, будет реконструирован и оснащен на основе мировых

стандартов Центральный выставочный зал. На территории Художественного фонда будет построена современная галерея и Центр молодых художников, состоящий из 40 творческих мастерских. Чтобы связать искусство каллиграфии и миниатюрного искусства с практикой, будет создана учебно-производственная мастерская по изготовлению бумаги в национальном стиле.

Выдвинуты инициативы по улучшению качества образования в сфере, увеличению размера заработной платы педагогов школ музыки и искусства, покрытию коммунальных расходов школ за счет бюджета.

Глава государства уделил особое внимание вопросам повышения эффективности преподавания узбекского языка. Определено, что учителям по предмету узбекский язык и литература, имеющим национальный сертификат, со следующего учебного года будет выплачиваться надбавка в размере 50 процентов.

Вместе с тем будут приняты меры по стимулированию соотечественников с другим языком обучения к изучению государственного языка. Кроме того, будут увеличены часы обучения государственному языку в специализированных школах с другим языком обучения. Будут проводиться предметные олимпиады по узбекскому языку.

Начатая работа по повышению культуры чтения книг будет продолжена: увеличатся объемы заказов на издание книг, размер гонораров авторам и переводчикам. Для расширения финансовых возможностей издательские и полиграфические предприятия будут освобождены от налогов сроком на пять лет.

Президент затронул важность переводческой профессии и предложил учредить Международную премию имени Огахи для достойного поощрения их труда.

Отмечена важность развития и интернет-литературы, поставлена задача создать с этой целью портал «Узбекская культура», который охватит темы литературы, кино, истории, искусства и устного народного творчества.

На совещании выступили писатели и поэты, деятели культуры и искусства, ответственные лица сферы, которые высказали свои мнения и предложения.

УзА.

Фото Пресс-службы Президента Республики Узбекистан.

НС ЗАСЕДАНИЯ

Министерству указали на ошибки

На заседании Комитета Сената Олий Мажлиса по вопросам информационной политики и обеспечения открытости в государственных органах обсуждения работы по цифровизации, продвижения Министрством строительства и жилищно-коммунального хозяйства.

В мероприятии наряду с сенаторами приняли участие председатели комитетов местной Кенгаши по вопросам информационной политики и обеспечения открытости в местных государственных органах, руководители секретариатов, эксперты.

Ведомством разработано и внедрено 15 электронных информационных систем. Юридическими и физическими лицами широко используются электронные информационные системы «Прозрачное строительство», «Рейтинг», «Тендер», «Контроль качества строительства», «Бдительный гражданин» и «Мой дом».

К примеру, биллинговая система «Мой дом» позволяет в регионах республики осуществлять автоматизированный расчет обязательных взносов за обслуживание многоквартирного жилья, электронные платежи в режиме онлайн, получать потребителям информацию о доме, в котором они живут.

Сенаторы проанализировали работу по обеспечению открытости. В 2023 году были даны официальные ответы на 856 критических материалов, поднятых общественными активистами, журналистами и блогерами по вопросам строительства и жилья. Организовано 18 пресс-конференций и 30 брифингов.

В ходе изучения установлено, что в министерстве и его территориальных управлениях допущены ошибки при цифровизации. Не получены технические заключения о выполнении задач, определенных в «дорожной карте», разработанной ведомством.

По итогам заседания принято соответствующее решение комитета.

Ева НИКОЛЬСКАЯ,
«Народное слово».

НС В ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЙ ПАЛАТЕ ОЛИЙ МАЖЛИСА

Создана группа дружбы

При Народном собрании Республики Болгария создана группа дружбы «Болгария — Узбекистан».

Успешно функционирует и межпарламентская группа по сотрудничеству с Народным собранием Болгарии при Олий Мажлисе Республики Узбекистан.

В последние годы благодаря политической воле президентов Узбекистана и Болгарии многоплановое сотрудничество между странами поднялось на новый уровень. Такое сближение является важным фактором дальнейшей активизации межпарламентского сотрудничества.

«Народное слово».

НС РЕЙТИНГИ

Узбекистан среди ведущих хлопковых держав

Каждый год эксперты составляют рейтинг производящих хлопок стран, чтобы оценить их вклад в развитие мирового хлопководства, а также обозначают основные тенденции на глобальном рынке хлопка. Что отмечено по итогам нынешнего сезона?

Ежегодно в мире хлопчатник высевают более чем в 80 странах на площади около 32–34 миллионов гектаров, что дает возможность производить 25–26 миллионов тонн хлопкового волокна.

Наиболее крупные производители хлопка — Китай, Индия, США, Бразилия, Пакистан и Узбекистан. Эти страны производят более 75 процентов хлопка в мире.

Ведущая хлопковая держава — Китай. Страна на протяжении нескольких десятилетий сохраняет лидирующую позицию, производя более четверти всего объема хлопка, и является стабильным производителем этого сырья. В хлопковой отрасли Китая занято 10 миллионов человек в 24 провинциях, где производится данная техническая культура. Особо отмечается, что в Поднебесной выращивают генетически модифицированный хлопок, который оказался более устойчивым к вредителям, чем органический.

Вторым по величине производителем хлопка является Индия. Она имеет один из самых больших хлопковых рынков

и производит около 20 процентов мирового хлопка. Здесь хлопчатник выращивается на очень больших площадях — 12,5 миллиона гектаров, что составляет 35–40 процентов всех посевов хлопчатника в мире. Ведущие регионы производства хлопка — это штаты Гуджарат, Махараштра, Андхра-Прадеш. Индийский хлопок отличается высоким качеством и разнообразием сортов.

В тройку лидеров по производству хлопка входят США. Здесь активно развивается индустрия текстиля и специализированные предприятия, которые не только обеспечивают хлопок собственными нужды страны, но и являются главным экспортным хлопководом в мире. В США хлопок производят в 14 штатах, крупнейшими его производителями являются южные штаты Техас, Миссисипи и Калифорния. Нынешний хлопковый сезон оказался для фермеров менее удачным, чем предыдущий, поскольку было заготовлено только 3,3 миллиона тонн хлопкового волокна, тогда как в прошлом году — около 4 миллионов тонн.

Среди крупнейших мировых производителей хлопка также Бразилия. В стране получают около 2,6 миллиона тонн хлопкового волокна — около 10 процентов мирового рынка. Бразилия с благоприятными климатическими условиями и обширными сельскохозяйственными угодьями может производить качественный хлоп-



Фото из архива «НС».

дарственная поддержка в виде субсидий и финансовых льгот.

Свои позиции в мировом производстве хлопка продолжает усиливать Пакистан, где он выращивается преимущественно в провинциях Пенджаб и Синд. Более 1,4 миллиона пакистанских фермеров занимаются выращиванием этой культуры, и данная отрасль стала важным источником в

Узбекистан. Наша страна известна своим многолетним опытом в выращивании и переработке хлопка и занимает важное место в мировом производстве высококачественного сырья, которое широко используется в текстильной промышленности. В Узбекистане производят около 1,3 миллиона тонн хлопкового волокна, или около 5 процентов

от всего мирового производства. В нынешнем сезоне рост производства хлопка увеличился по сравнению с минувшим годом на 1,5 процента и составил 1 миллион 655 тысяч тонн.

Достойное место в рейтинге стабильных производителей хлопком продолжает занимать Узбекистан. Наша страна известна своим многолетним опытом в выращивании и переработке хлопка и занимает важное место в мировом производстве высококачественного сырья, которое широко используется в текстильной промышленности. В Узбекистане производят около 1,3 миллиона тонн хлопкового волокна, или около 5 процентов от всего мирового производства.

производство снизилось до 25,13 миллиона тонн. Это произошло в основном за счет США и Австралии, где показатели снизились на 620 тысяч и 163 тысячи тонн соответственно. Однако увеличилось производство в Индии — на 457 тысяч тонн, Китае — на 261 тысячу тонн, Турции — на 240 тысяч тонн и Узбекистане — на 100 тысяч тонн, что дало возможность увеличить общий объем хлопкового волокна в мире в сезоне 2022/2023 до 25 миллионов 981 тысячи тонн.

Отмечается, что мировое потребление хлопка в нынешнем сезоне снизилось на 1,45 миллиона тонн. Как указано, крупнейшими потребителями хлопка в мире являются Китай —

7,73 миллиона тонн, Индия — 4,9 миллиона тонн, Пакистан — 1,96 миллиона тонн, Бангладеш — 1,79 миллиона тонн, Турция — 1,74 миллиона тонн и Вьетнам — 1,4 миллиона тонн. Страны в силу разных причин сталкиваются с проблемами, в том числе со снижением рентабельности переработки хлопкового волокна, что и отражается на замедлении общего мирового спроса на него.

Если эта тенденция будет нарастать, то в последующие годы она может отразиться и на производстве текстильной продукции из хлопка. Поскольку Узбекистан с 2021 года перестал экспортировать хлопок и перешел на более глубокую переработку хлопкового волокна, хлопкоробом и текстильщиком есть над чем задуматься и над чем работать.

Учитывая тенденции на мировом рынке хлопка, отечественным специалистам следует повышать эффективность в его выращивании и переработке, широко применять разработанные научные приемы повышения продуктивности хлопчатника, что дает сельским труженикам возможность ежегодно получать стабильно высокие урожаи.

Ренат НАЗАРОВ,
заслуженный работник сельского хозяйства Республики Узбекистан доктор сельскохозяйственных наук, профессор.

НС СЛОВО ДЕПУТАТА

Искореним совместными усилиями

Коррупция имеет более широкое значение, чем простое взяточничество. Слово «corruption» в переводе с латинского означает «портить», «порча». Она имеет множество проявлений и существует не только в системе государственной службы, но и в частном секторе.

Основным фактором, определяющим ее существование, является именно возможность получить выгоду (не обязательно материальную), а ключевым сдерживающим фактором в данном случае выступает неотвратимость наказания за содеянное. Правовой скепсис, правовая неграмотность граждан и низкий уровень гражданского самосознания также служат благоприятной почвой для распространения этого явления, наносящего серьезный урон политическому и экономическому развитию государства, приводящего к нарушению прав и свобод человека. Развывая государственные устои и ду-

ховные основы общества, коррупция негативно влияет на государственную и глобальную безопасность. Понимая угрозу, исходящую

Проводится широкомасштабная работа по обеспечению открытости и прозрачности деятельности государственных органов, вне-

стерств и ведомств. На этом мероприятии подводятся итоги реализованных мер в сфере борьбы с коррупцией и обсуждаются планы на будущее.

Осуществление правовых и институциональных реформ, внедрение превентивных механизмов, направленных на обеспечение открытости, гласности деятельности и повышение ответственности правительства, дает результаты в борьбе с коррупцией в стране.

Планомерная борьба с этим злом в нашей стране обретает необратимый характер, принимаемые меры ведут к его снижению. Символично, что для церемонии награждения лауреатов Международной премии по борьбе с коррупцией, учрежденной Эмиром Катар шейхом Тамимом бин Хамадом Аль Тани, была выбрана наша страна. Премия вручается видным общественным деятелям, экспертам, журналистам в знак признания их усилий по противодействию взяточничеству на

глобальном уровне. Открытие в центре Ташкента монумента, символизирующего борьбу с коррупцией, еще раз подтверждает, что Узбекистан призывает народы мира к объединению в борьбе с ней.

На церемонии вручения престижной награды Президент Узбекистана озвучил ряд инициатив в области борьбы с этим злом, таких как разработка и реализация Национальной стратегии по борьбе с коррупцией до 2030 года, дальнейшее обеспечение прозрачности деятельности государственных органов, совершенствование системных открытий данных. Также призвал к активному участию в региональных и глобальных инициативах в сфере противодействия коррупции. Предложено создать региональный исследовательский центр в целях обмена опытом и усиления диалога по данной проблеме.

Нодира ДЖАНИБЕКОВА,
депутат Законодательной палаты Олий Мажлиса.

Акцент

Открытие в центре Ташкента монумента, символизирующего борьбу с коррупцией, еще раз подтверждает, что Узбекистан призывает народы мира к объединению в борьбе с ней.

от таких преступлений, все государства принимают активное участие в борьбе с этим злом.

Двадцать лет назад была принята Конвенция Организации Объединенных Наций против коррупции. Каждый год в мире 9 декабря отмечается как Международный день борьбы с взяточничеством.

В Узбекистане принят Закон «О противодействии коррупции», создан уполномоченный государственный орган — Агентство по противодействию коррупции.

дрению информационно-коммуникационных технологий в государственное управление, цифровизации госзакупок. В министерствах и ведомствах внедрена система комплаенс-контроля, доступ ко многим государственным услугам стал упрощенным.

Каждый год в Ташкенте проходит антикоррупционный форум, в котором принимают участие руководители антикоррупционных ведомств зарубежных стран, представители международных организаций, мини-

Универсальный драйвер развития

Цифровизация — это прежде всего улучшение качества услуг, оптимизация производства, повышение эффективности деятельности организаций и предприятий, автоматизация бизнес-процессов. В результате перехода на цифру экономится время и средства населения, пресекаются факты волокиты, формально-бюрократического отношения к гражданам, обеспечивается устойчивое развитие отраслей.

Только в текущем году разработано 100 программных проектов в рамках цифровой трансформации таких сфер, как образование, банковское дело, финансы, таможен, сельское хозяйство, геология, кадастр. Создано более 500 новых IT-компаний, привлечено 475 миллионов долларов прямых иностранных инвестиций.

По прогнозам, к концу года объем услуг отрасли достигнет 10 триллионов сумов. В этом направ-

лении стремительный рост показала Ташкентская, Самаркандская, Анджанская области. В Сурхандарьинской области впервые налажен экспорт IT-услуг на сумму свыше миллиона долларов. Примечательно, что более 20 тысяч молодых людей в регионах, будучи самозанятыми, продают свою продукцию через международные онлайн-платформы.

В Стратегии «Узбекистан-2030» определена цель превратить нашу страну в региональный IT-хаб. Это требует цифровизации государственного управления и сфер, улучшения коммуникационной инфраструктуры, развития IT-образования.

В этих направлениях наблюдаются большие преобразования. В результате создания условий и льгот для субъектов информационных технологий увеличивается количество таких предприятий и рабочих мест, растет экспорт услуг. Если в 2017 году число IT-компаний составляло 147, то сейчас — 1 600. Количество рабочих мест увеличи-

лось в 10 раз и превысило 24 тысячи. Ожидается, что объем экспорта, который в 2017 году составлял 600 тысяч долларов, к концу этого превысит 300 миллионов долларов. Более 8 миллионов жителей и предпринимателей пользуются 570 видами онлайн-услуг через единый портал My.gov.uz. Документооборот в государственных органах через единую систему исполнительной дисциплины ijgo.gov.uz составил 28 миллионов документов.

На днях под председательством главы государства состоялось видеоселекторное совещание по приоритетным задачам развития информационных технологий в отраслях и регионах, цифровизации государственного управления.

Отмечено, что в стране проводится весомая работа по развитию IT-сектора, но предстоит еще многое сделать по дальнейшему развитию отрасли и выводу ее на международный уровень. В частности, с 2024 года будут созданы дополнительные условия для наращивания IT-услуг в регионах.

IT-компании в регионах будут размещены в неиспользуемых зданиях бесплатно на один год, талантливым программистам планируется предоставить компьютеры и оборудование в годовую рассрочку, компании, нанявшие более 50 IT-специалистов, в течение года получат компенсацию до 15 процентов расходов на заработную плату.

Кроме того, предприятиям-экспортерам будет возмещено 50 процентов расходов на привлечение иностранных специалистов и участие в международных конференциях. В целях выведения «IT Park» на международный уровень будут открыты его дочерние структуры в Германии и Саудовской Аравии.

Реализация определенных приоритетных задач послужит широкому внедрению цифровизации во всех отраслях нашей страны, развитию цифровой инфраструктуры.

Шухрат ШАРАФУТДИНОВ,
депутат Законодательной палаты Олий Мажлиса.

ЭКОЛОГИЯ

Вырубка деревьев — преступление

В последнее время в Узбекистане принципиально изменились подходы к вопросам сохранения зеленых массивов, обеспечивающих население жизненно важным кислородом и здоровым микроклиматом.

В стране реализуется масштабный проект «Зеленое пространство», предусматривающий ежегодную высадку 200 миллионов деревьев и кустарников. Параллельно ужесточается наказание за уничтожение зеленых насаждений. За несанкционированную вырубку деревьев на отдельных участках штрафовать нарушителей на более чем сто миллионов сумов. Сумма серьезная, но, на мой взгляд, такая мера неэффективна против застройщиков. Такие деньги для них — ничто по сравнению с общей стоимостью проектов. Вырубят, заплатят и продолжат строительство, рассчитывая получить значительно большую прибыль, чем суммы штрафов.

За такие нарушения организации надо лишать прав на строительство. В условиях глобальных климатических изменений проблему сохранения зеленых массивов необходимо решать повышением экологической и духовной культуры человека.

Не так давно в нашем обществе был культ уважительного отношения к природе. Считалось обя-

Акцент

В стране реализуется масштабный проект «Зеленое пространство», предусматривающий ежегодную высадку 200 миллионов деревьев и кустарников. Параллельно ужесточается наказание за уничтожение зеленых насаждений. За несанкционированную вырубку деревьев на отдельных участках штрафовать нарушителей на более чем сто миллионов сумов.

зательным иметь каждому в своем дворе деревья. До недавних пор сохранялась традиция их посадки при рождении детей.

Вырубка деревьев считалась большим грехом. Наши предки чувствовали свою общность с природой.

Отец рассказывал, что в годы Второй мировой войны многие люди, следуя неписаным законам, в лютой зимней стужа не вырубали деревья, а жгли древесину, разрушая второстепенные строения в своих дворах.

В настоящее время в саду Дома-музея самаркандского поэта и просветителя Орифа Гульхана, где живу с семьей, растет около 500 видов деревьев, кустарников, цветов. Благодаря этому в летний зной температура воздуха во дворе на 5–7 градусов ниже, чем на улице, сохраняется и влажность.

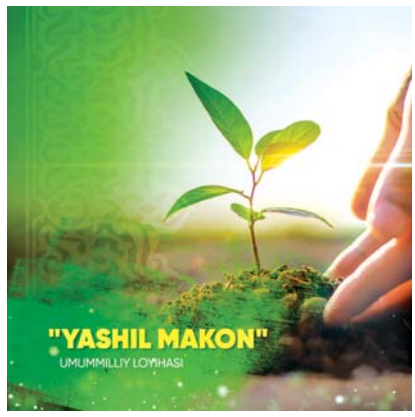
Как гражданин Узбекистана, как цветовод и садовод-любитель в третьем поколении, всесторонне поддерживаю реализуемые в стране меры по наращиванию зеленых массивов. Безответственное отношение к этому важному для всего человечества вопросу может обойтись очень дорого. Мы уже чувствуем, как обостряется проблема обеспечения населения и сельхозугодий водой. А завтра можем столкнуться с дефицитом свежего воздуха, без которого жизнь остановится.

Мукиджон ОРИПОВ,
город Самарканд.

Природу охраняет государство

В Каракалпакстане, столице, в областных, районных и городских хокимиятах, в Министерстве экологии, охраны окружающей среды и изменения климата созданы рабочие группы и штабы для проведения качественной работы в рамках общенационального проекта «Зеленое пространство». Организован 721 торговая точка для обеспечения стабильных цен на саженцы.

В рамках инициативы по стране высажено 91 миллион деревьев, что эквивалентно 107 процентам по плану. В частности, на площади 580 гектаров горной и предгорной территории Бостанлыкского района Ташкентской области совместно с министерствами, ведомствами, коммерческими банками, хокимиятами Ташкента и Ташкентской области высажено 320 тысяч деко-



ративных и плодовых деревьев, заложены новые сады.

Об этом сообщила руководитель информационной службы Министерства экологии, охраны окружающей среды и изменения климата Лола Рахманбаева.

Разработан проект по посадке быстрорастущих пород деревьев вокруг существующих 196 пунктов сбора мусора. Уже высажено 182 тысячи саженцев.

В целях создания «зеленых поясов» вокруг промышленных предприятий I и II категорий высажено 1 миллион 873 тысячи, на землях лесного фонда — 5 миллионов 186 тысяч саженцев.

Для полива растений в районах, не имеющих источников воды, сооружены 893 водосборных колодца и оросительные системы протяженностью 1 058,7 километра.

Агентством лесного хозяйства саженцы доставлены в каждый микрорайон. Ими обеспечены дошкольные образовательные организации и учреждения здравоохранения страны.

На площади в 198 тысяч гектаров пустынных участков Приаралья, высохшего дна Аральского моря создан зеленый покров. В том числе на 128 тысячах гектаров в Муинакском районе, 40 тысячах гектаров — в Бухарской и 10 тысячах гектаров — в Хорезмской областях.

Главные изменения начинаются с детей

В Ташкенте впервые наградили детскую премию «Маленький экогерой».

Церемония прошла в Детском музыкальном театре-студии «Томоша».

Премия нацелена на воспитание экологического самосознания и правильных привычек у детей и родителей. В числе постоянных занятий юных участников экодвижения — полезные эколекции, занимательные мастер-классы по переработке отходов, командные «Чистые игры» по сбору и сортировке мусора, посадке деревьев.

— Воспитание подрастающего поколения, формирование у него правильных привычек, взглядов и ценностей — одна из самых важных инициатив, предпринимаемых Министерством экологии, — подчеркнула советник министра экологии Суна Парк. — С детей начинаются главные изменения. Если они будут знать, что нужно бережно относиться к окружающей среде, то тогда можно сказать, что все наши реформы и усилия не напрасны.

На церемонии награждения экоактивистам из числа школьников были вручены геройские плащи, паспорта экогероя и памятные подарки. Поощрения они удостоились за активное участие в мероприятиях экодвижения и продвижение экопривычек среди сверстников в течение года. В числе номинантов юные защитники природы до 16 лет из Каракалпакстана, Ташкента, Ташкентской, Кашкардарьинской, Бухарской, Сырдарьинской, Андижанской, Ферганской,



Акцент

Растет уровень экологических знаний и ответственности среди молодежи. Дети активно участвуют в «Чистых играх», плаггингах, других мероприятиях, проводимых для очистки окружающей среды от мусора.

Джизакской и Сурхандарьинской областей.

— Меня радует, что растет уровень экологических знаний и ответственности среди молодежи. Дети активно участвуют в «Чистых играх», плаггингах, других мероприятиях, проводимых для очистки окружающей среды от мусора, — сказала председатель Ассоциации волонтеров Узбекистана Ширин Обидова. — Увеличивается число волонтеров. Мы готовы и дальше расширять ряды нашей экоактивной молодежи и реализовы-

вать актуальные инициативы по устранению экологических проблем.

В рамках мероприятия были организованы увлекательные шоу с участием детских творческих коллективов театра «Томоша», звезд узбекской эстрады Севары Назархан и Сабины Мустаевой. Презентована очередная книга из экоксерии «Время героев» детской писательницы Мадины Муминовой.

Гулбахор ТАНГИРОВА,
«Народное слово».

ПРОФИЛАКТИКА

Не просто вредно, а опасно

В последнее время практически ежедневно сотрудниками прокуратуры совместно с представителями других правоохранительных органов выявляют факты изготовления, хранения и реализации контрафактной алкогольной продукции с поддельными акцизными марками.

Примеров подпольного изготовления и хранения самопальных спиртных напитков более чем достаточно. Так, один из жителей Акдарьинского района Самаркандской области изготавливал и реализовывал алкогольную продукцию прямо у себя дома. У него изъято 2 086 бутылок поддельной водки. И хотя, как говорится, разливалось все из одной бочки, бутылки «украшали» этикетки пяти разных марок. Также было изъято 786 бутылок самодельного коньяка, 330 литров спирта, специальный уголь для фильтрации спирта и другое соответствующее оборудование.

Такой же «надомник» обнаружен в Элликаллинском районе Каракалпакстана. Изготовление контрафакта он органи-

зовал не менее основательно. Помимо 2 157 бутылок изготовленной вручную водки, у него дома нашли 865 поддельных акцизных марок, а также 160 литров спирта и 21 190 пустых стеклянных бутылок для последующего разлива.

Чтобы не утомлять читателей информацией о выявленных домашних «производствах», ограничимся уже приведенными примерами. Тем более что в остальных районах и регионах, количество изъятых бутылок контрафактного алкоголя, спирта, поддельных акцизных марок.

Впечатляют масштабы не только незаконного изготовления, но и хранения контрафактных спиртных напитков. Например, в доме одной из самаркандских махаллей без каких-либо документов хранилось без малого 134,6 тысячи бутылок спиртных напитков 30 разных марок общей стоимостью почти пять миллиардов сумов.

А в доме жителя Самаркандского района с фальшивыми акцизными марками хранилось 25 тысяч бутылок водки, почти 9,5 тысячи бутылок коньяка и

более 8,7 тысячи бутылок портвейна.

Нельзя сказать, что правонарушения выявлены только в этом регионе. Достаточно ознакомиться с другой информацией Департамента по борьбе с

алкогольной продукцией без соответствующей документации и с поддельными акцизными марками.

В одном из магазинов в Алмазарском районе столицы

Акцент

В ходе оперативных мероприятий, проведенных сотрудниками прокуратуры, в магазинах, принадлежащих четырем частным предприятиям, в Термезе, Музрабадском, Бандиханском и Кумкурганском районах Сурхандарьинской области реализовано в общей сложности 976 бутылок поддельных спиртных напитков без акцизных марок.

экономическими преступлениями при Генеральной прокуратуре касательно мероприятий, проведенных по выявлению незаконной реализации спиртного в торговых точках.

В Бахмальском районе Джизакской области на продажу было выставлено 1 266 бутыл-

изъяты 782 бутылки поддельных спиртных напитков.

В Багатском, Кошкуньском и Шаватском районах Хорезмской области в торговых точках четырех предпринимательских структур было реализовано 2 910 бутылок алкогольной продукции без акцизных марок.

В ходе оперативных мероприятий, проведенных сотрудниками прокуратуры, в магазинах, принадлежащих четырем частным предприятиям, в Термезе, Музрабадском, Бандиханском и Кумкурганском районах Сурхандарьинской области реализовано в общей сложности 976 бутылок поддельных спиртных напитков без акцизных марок.

Винные в незаконном изготовлении, хранении и реализации контрафактного спиртного привлечены к ответственности.

Собир АЛИЕВ,
«Народное слово».

Ключевые вехи

Экспорт, цифровизация и вакцина честности

Под председательством Президента 18 декабря состоялось совещание по вопросам расширения производства и развития сферы услуг в регионах.

В настоящее время в мире растут цены на сырье и продукцию, необходимые для экономики нашей страны, затраты на их доставку. Поэтому в первую очередь необходимо глубоко перерабатывать собственное сырье и увеличивать выпуск конкурентоспособной продукции, отменялось на мероприятии.

Определены меры по совершенствованию системы работы в этом направлении. Вопросами производства, промышленных зон и экспорта на местах будет заниматься Торгово-промышленная палата. Областные управления и районные отделы Министерства инвестиций, промышленности и торговли будут упразднены.

Одним из важнейших факторов успешного вывода продукции на мировой рынок является наличие бренда. Отечественная продукция с маркировкой «Сделано в Узбекистане» мало конкурирует на внешнем рынке из-за отсутствия бренда. Поэтому глава государства подчеркнул необходимость поддержки не только сбыта продукции нашей страны, но и узнаваемости бренда на зарубежных рынках.

Принято решение — предприятиям, запускающим производство брендовой продукции, возмещать затраты на внедрение международных стандартов, экологических требований и сертификации. Все необходимое для них сырье освободят от таможенных пошлин при условии локализации не менее 60 процентов, предпринимателям, производящим не менее 30 процентов своей продукции под брендом, предоставят льготы и преференции, предусмотренные для предприятий с участием иностранных инвестиций. У технологов, дизайнеров, маркетологов и других специалистов, нанятых у крупных брендов, плата за работу в Узбекистане взиматься не будет.

Обсуждены вопросы расширения возможностей в сфере услуг и туризма. За 11 месяцев текущего года оказано услуг на 421 триллион сумов, что на 13,6 процента больше, чем в прошлом году. Ожидается, что к концу года доля услуг в экономике превысит 43 процента. Но эти показатели недостаточно, указано на совещании. Имеется большой потенциал в сферах финансов, транспорта, туризма, образования, медицины, информационных технологий.

Четверть общего объема услуг в нашей стране приходится на сферу транспорта. В этом году завезено около 1,5 тысячи автобусов и 25 тысяч самолетов. Заработали частные авиалинии, открыто 17 маршрутов. В железнодорожной сфере пересмотрены тарифы, отменены ненужные льготы. В процессе поставка шести скоростных поездов и 30 электропоездов. Это позволит обеспечить 20-процентный рост сферы в следующем году.

19 декабря в Конгресс-центре Ташкента состоялась церемония вручения Международной премии в области борьбы с коррупцией. В мероприятии приняли участие Президент Узбекистана Шавкат Мирзиёев, Эмир Катара шейх Тамим бин Хамад Аль Тани, который является основателем данной премии, представители ООН, делегации свыше 40 государств.

За последние годы в индексе «Transparency International» наша страна поднялась на 42 позиции, поставлена цель до 2030 года повысить место Узбекистана в данном рейтинге еще на 50 позиций. В рейтинге «Open Data Inventory» Узбекистан поднялся на 30-е место, по количеству источников открытых данных занимает 4-е место в мире.

В целях достижения поставленных планов Президент озвучил ряд предложений и инициатив.

Прежде всего будет разработана и реализована Национальная стратегия по борьбе с коррупцией до 2030 года. Особое внимание в ней будет уделено дальнейшему обеспечению прозрачности деятельности и повышению подотчетности государственных органов, совершенствованию системы открытых данных.

Приоритетной задачей определено формирование нового поколения, которое с детства будет прививаться «вакциной честности». Президент Узбекистана также предложил провести глобальный медиафорум для эффективного использования возможностей журналистов и дальнейшего повышения их влияния в сфере борьбы с коррупцией.

Под председательством Шавката Мирзиёева 20 декабря состоялось совещание по развитию сферы информационных технологий в отраслях и регионах, цифровизации государственного управления.

На нем отмечалось, что в нашей стране уделяется большое внимание совершенствованию телекоммуникационной инфраструктуры, цифровизации сфер и отраслей. Только в текущем году создано более 500 новых ИТ-компаний, в сектор поступило 475 миллионов долларов прямых иностранных инвестиций. Ожидается, что к концу года объем услуг отрасли достигнет 10 триллионов сумов, их экспорт превысит 300 миллионов долларов.

Глава государства отметил, что цифровизация должна начинаться с махалли. В настоящее время работники махаллинской системы обеспечены планшетами и компьютерами. Но они не пользуются цифровыми решениями в полной мере. Поэтому ответственным лицам поручено запустить единую платформу «Цифровая махалля» и обучить «махаллинскую семерку» использованию информационных систем.

В некоторых министерствах и ведомствах работа по цифровизации идет медленно. Например, проект «Цифровое здравоохранение» задерживается, что тормозит внедрение медицинского страхования. Из-за отсутствия электронного реестра онкологических больных возникают задержки с выплатой им пособий.

Затронуты вопросы улучшения инфраструктуры сферы, в частности, повышения скорости доступа в интернет. Отмечалась его низкая скорость в некоторых регионах, 20 процентов международных магистральных автодорог не охвачены мобильным интернетом. Поставлена задача привлечь иностранные инвестиции на развитие цифровой инфраструктуры.

Шавкат Мирзиёев объявил на совещании, что Международная олимпиада по информатике в 2026 году впервые пройдет в нашей стране. Ответственным лицам даны поручения по проведению конкурсов в школах по всей республике, отбору среди учащихся 5–8-х классов одаренных 100 учеников. К международной олимпиаде претендентов будут готовить квалифицированные эксперты, привлеченные из государств с хорошо развитой ИТ-сферой.

Эльдор САТТОНОВ,
«Народное слово».

НС АКТУАЛЬНАЯ ТЕМА

Осторожно, фейерверк!

До Нового года остаются еще несколько дней, а на улицах и внутри жилых кварталов уже слышны звуки петард и другой пиротехники. К сожалению, основными потребителями некачественной взрывоопасной продукции являются дети и подростки.

Очевидно, что горе-бизнесменов, обходящих законодательные запреты и тайно распространяющих такой товар, не беспокоят последствия для здоровья покупателей. Ежегодно в период новогодних праздников в лечебные учреждения страны поступают дети и взрослые с серьезными травмами, полученными при использовании пиротехнических изделий.

— Министерство здравоохранения и врачи неоднократно выступили с предостережениями об опасности новогодних фейерверков и петард. Но, к сожалению, каждую зиму мы сталкиваемся с этой проблемой, — подчеркивает генеральный директор Республиканского научного центра экстренной медицинской помощи

Даврон Туляганов. — За прошлый сезон в новогоднюю ночь и последующие дни в наш центр и его региональные

филиалы обратились десятки больных с травмами. Кому-то пришлось провести в больнице длительное время, некоторые получили осложнения на

во жизнь. Неосторожное использование пиротехники может привести к ожогам лица, глаз и рук. Последствием мо-

ва фейерверка или петарды, может получить акустическую или баротравму, что чревато глухотой и хроническим шумом в ушах.

Выступив со специальным заявлением, Минздрав просит родителей внимательнее относиться к тому, что приобретают их дети и чем они заняты во время прогулок, рассказывать им о последствиях использования пиротехники.

Внезапный громкий звук от новогоднего салюта способен оказать крайне негативное воздействие на нервную систему детей в возрасте до пяти-шести лет, беременных, людей с психическими, неврологическими и сердечно-сосудистыми заболеваниями. Петарды обладают достаточно большой взрывной силой. В случае их неправильного использования способны привести даже к ампутации конечностей.

В последнее время в Узбекистане стало модно устраивать салют не только в пору новогодних праздников. Многие считают ночной фейерверк лучшим украшением дня рож-

дения или свадьбы. Внезапные взрывы пиротехники не только пугают и раздражают живущих неподалеку людей, но и наносят серьезный вред экологии, так как содержат целый коктейль химических веществ. Они не исчезают после того, как красочные звезды салюта растут в воздухе, а попадают в окружающую среду, загрязняя воздух, воду.

В ноябре-декабре в Узбекистане усиливается контроль за незаконным ввозом и обращением пиротехнических изделий. По данным Таможенного комитета, до 20 декабря уже выявлено более 140 нарушений, изъято свыше 3,2 миллиона единиц такой продукции, заведены десятки уголовных и административных дел. Но каждый человек должен задуматься, стоит ли приобретать у нелегальных торговцев фейерверк сомнительного качества, который вместо удовольствия может «подарить» серьезные проблемы со здоровьем.

Юлия ЛОГВИНА, «Народное слово».

Акцент

Внезапный громкий звук от новогоднего салюта способен оказать крайне негативное воздействие на нервную систему детей в возрасте до пяти-шести лет, беременных, людей с психическими, неврологическими и сердечно-сосудистыми заболеваниями. Петарды обладают достаточно большой взрывной силой. В случае их неправильного использования способны привести даже к ампутации конечностей.



филиалы обратились десятки больных с травмами. Кому-то пришлось провести в больнице длительное время, некоторые получили осложнения на

жет стать частичная или полная потеря зрения, нарушение подвижности суставов пальцев. Человек, оказавшийся на близком расстоянии от взры-

НС ЭКСПОЗИЦИИ

«Ее величество графика»

Выставка под таким названием прошла в столице. На ней были представлены работы выпускников Республиканской специализированной школы-интерната искусств (РСШИИ), созданные в разных техниках графики.

Графика как вид изобразительного искусства, который создается с помощью линий, является одним из древнейших типов творчества. Значение и место графики в создании лю-

бого художественного произведения, ее величие и превосходство признавали художники разных эпох — от Альбрехта Дюрера до Пабло Пикассо.

Республиканская специализированная школа-интернат искусств на протяжении многих лет готовит будущих художников — специалистов в области графики. Учащиеся получают профессиональное обучение по видам станковой, книжной и печатной графики, выпускники создают дипломные работы в разных техниках эс-

тампа. Результаты последних лет легли в основу данной экспозиции.

На выставке было представлено около 80 графических работ выпускников отделения графики, дающих наиболее полное представление о деятельности художественного отдела. О мастерстве его педагогов стоит сказать отдельно — Г. Цынгалова, С. Жалаяева и Е. Ерина вносят достойный вклад в сохранение традиций национальной графики.

Педагоги школы смогли на- править в творческое русло

фантазии выпускников, что прослеживается в выпо- лненных ими графических листах и произведениях эстампа. За последние десять лет из мастерских выпущено несколько групп будущих художников-графиков. Многие из этого поколения молодых творцов продолжили профессиональное обучение, некоторые начали самостоятельную творческую деятельность.

В дипломных работах бывших учеников школы, которые вошли в экспозицию выставки,

можно выделить несколько направлений. По тематике — иллюстрации к сказкам, пейзажи и натюрморты, а также национальные мотивы; по технике выполнения — акварель, графитный и цветной карандаши, эстамп.

В работах выпускников отделения графики РСШИИ отразилось разнообразие жанров, нашли развитие особенности графических техник.

Нигора ЯДГАРОВА, искусствовед.

НС ЮВЕЛИРНОЕ ДЕЛО

Изящная продукция в комплексе

В преддверии новогодних праздников в Самарканде открылся крупный ювелирный торгово-производственный комплекс.

Он расположен на площади 4 500 квадратных метров. Здесь созданы специализированные магазины и мастерские. — В строительстве комплекса инвестировано около девяти

сот миллионов сумов, что позволило создать 130 рабочих мест, — говорит директор концерна «Шарк саноати» Бахтиёр Тоштемуров. — Мастера приобретают сырье на внутренних биржах, в этом направлении есть и международное сотрудничество. На следующем этапе на данной базе планируется вести активную ра-

боту по формированию национального ювелирного бренда. В регионе действует 12 предприятий по выпуску ювелирных изделий. Этим ремеслом заняты более 30 индивидуальных предпринимателей и ремесленников. Продукция поставляется в более чем 120 специализированных торговых точек по всей республике.

— Ювелирным ремеслом интересовался с детства, так как им занимались родители, — рассказывает самаркандский ремесленник Ойбек Тиллаев. — В процессе изготовления украшений ориентируюсь на классические образцы национального ювелирного искусства. Такой стиль привлекает и внимание ту-



Ринат АБДУЛМАНОВ, «Народное слово».

НС СПОРТ

Героям Азиады — денежные награды



В столичном музее Олимпийской славы состоялась церемония награждения победителей и призеров XIX летних Азиатских и IV Паралимпийских игр «Ханчжоу-2022», а также их тренеров.

Согласно постановлению Президента и соответствующему распоряжению Кабинета Министров, спортсмены, завоевавшие золотые медали, получили по 10 000 долларов, серебряные призеры — по 5 000 долларов, бронзовые призеры — по 2 500 долларов, тренерам были вручены денежные премии в размере 5 000, 2 500 и 1 250 долларов соответственно.

Победа узбекского боксера

Наш соотечественник Муроджон Ахмадалиев в США одержал досрочную победу над Кевином Гонсалесом и стал обязательным претендентом на чемпионский титул WBA.



Бывший чемпион мира в первом полунатяжном весе из Узбекистана М. Ахмадалиев несколько раз посылал своего соперника в нокаут, пока рефери не остановил бой. Его соперником выступил не имевший до этого поражений 26-летний мексиканец Кевин Гонсалес.

Золото у нашего наездника

В Московской области РФ проходит этап Кубка Победы «Maxima masters Team» по конюству.

Хуршидбек Алимжонов, который защищает честь Узбекистана, завоевал золотую медаль.

Х. Алимжонов достиг успешно го результата в соревновании с высотой препятствий 135 см.



Игорь ЧЕРНЫХ, «Народное слово».

БЛИЖЕ К ЗВЕЗДАМ

Затмение Бетельгейзе

Одна из самых больших и ярких звезд на ночном небе на мгновение исчезла, когда перед ней прошел астероид Леопа. Редкое и мимолетное зрелище (оно продлилось не более 15 секунд) можно было наблюдать в некоторых регионах мира в декабре.

В сентябре команда астрономов определила, что астероид имеет размеры около 55 километров в ширину и 80 километров в длину.

Бетельгейзе находится примерно в 700 световых годах от нас в созвездии Ориона. Она видна невооруженным глазом, поскольку в тысячи раз ярче Солнца и примерно в 700 раз больше. По данным НАСА, звезда настолько огромна, что если бы заменила Солнце, то простиралась бы дальше Юпитера.

Возраст Бетельгейзе составляет всего 10 миллионов лет, что значительно меньше, чем у Солнца, которому 4,6 миллиарда лет. Ученые предполагают, что эта звезда проживет не очень долго, учитывая массу и скорость, с которой та проживает свой материал. Они считают, что Бетельгейзе превратится в сверхновую в результате мощного взрыва в течение 100 тысяч лет.

Затмение наблюдали жители Флориды, Мексики, части стран Азии и Европы.

Встреча незваных космических «гостей»

Сюжеты фантастических фильмов, в которых на Землю надвигается астероид или комета, сулящие человечеству вымирание, знакомы каждому. В попытках предотвратить катастрофу снаряжаются отряды, отправляющиеся навстречу незваному «гостю». К сожалению, такими возможностями человечество не обладает, но от этого поиск решения проблемы менее интенсивным не становится.

К столкновениям с астрономическими объектами Земле не привыкать. Об этом говорит образование свыше 200 ударных кратеров на поверхности нашей планеты, список которых ежегодно пополняется. Репутацию самого известного имеет Чикшулуб диаметром около 180 километров, расположенный на полуострове Юкатан в Мексике. Такой гигантский след оставил после себя 66,5 миллиона лет назад астероид, размер которого превышал высоту Эвереста (10 километров против 8,84 километра). Именно эта катастрофа стала причиной массового вымирания динозавров. Ничего удивительного: столкновение колоссального астероида с Землей сопоставимо по мощности со взрывом 100 миллионов мегатонн в тротиловом эквиваленте.

Одна из наиболее доступных мер по уничтожению космического объекта или нивелированию последствий его падения — нанесение ядерного удара. Согласно исследованию и проведенной симуляции, такой инструмент защиты может действительно оказаться эффективным. Ракета с боеголовкой мощностью в мегатонну способна практически полностью остановить ударную массу астероида диаметром до 100 метров.

Беспрецедентным стал запуск космического аппарата DART («Double Asteroid Redirection Test») в ноябре 2021 года, предназаченного для ударного воздействия на небесное тело. Иными словами, планировалось прямое столкновение зонда с конкретным объектом, которое вызвало бы достаточное количество кинетической энергии, необходимой для изменения орбиты тела. В качестве цели была выбрана система астероидов Дидим — Диморф — отчасти потому, что сходящая пара проходила от Земли на опасном расстоянии в 5,2 миллиона километров в 2019 году.

27 сентября 2022 года состоялось столкновение аппарата с Диморфом, вращающимся вокруг Дидима. Орбитальные параметры первого астероида изменились более заметно, чем рассчитывали ученые, в целом результаты миссии были признаны успешными. Полученные сведения смогут сыграть незаменимую роль в создании полномасштабной системы защиты Земли от космических угроз.

Тем не менее перечисленные опции все также труднореализуемы на практике — для эффективного применения способов, основа которых заключается в ударном воздействии на небесные тела, необходимо заблаговременное обнаружение опасных астероидов или комет. Челябинский метеорит, к примеру, выявили лишь после его вхождения в атмосферу.

Но рано или поздно Земле предстоит снова пустить к себе «гостя» из космоса — и пока у человечества остаются в запасе десятки миллионов лет, есть шанс, что следующий непрошенный визит все-таки не состоится.

Игорь САНЕЕВ, «Народное слово».

Хақ сўзи
Народное слово

УЧРЕДИТЕЛИ:
Кенгаш Законодательной палаты
Олий Мажлиса Республики Узбекистан,
Кенгаш Сената Олий Мажлиса Республики Узбекистан

Главный редактор Уткир РАХМАТОВ

Газета зарегистрирована в Агентстве информации и массовых коммуникаций при Администрации Президента Республики Узбекистан. Регистрационный № 0002 от 25 марта 2020 года. Индекс 166. Заказ Г-1224. Цена договорная. Объем 2 печ. л. Тираж 3 072. Способ печати офсетный. Формат А-2. Газета выходит пять раз в неделю, кроме воскресенья и понедельника.

Чтобы сохранить информацию о газете, сканируйте QR-код с помощью телефона

Отпечатано в типографии издательско-полиграфической акционерной компании «Шарк», адрес предприятия: улица Буюк Турон, 41.

1 2 3 4 5 6.

Отделы редакции:

По вопросам парламентской, общественно-политической, международной жизни и права — 71-259-74-47.
По вопросам культуры и просвещения, науки и образования, здравоохранения и спорта — 71-259-74-49.
Реклама — 71-259-74-55. Канцелярия — 71-259-74-51.

Редакция рукописи не рецензирует и не возвращает.
За доставку газеты ответственность несет организация, оформившая подписку.
Ответственность за качество печати газеты несет ИПАК «Шарк».
Телефон типографии 71-233-11-07.

Выпускающий редактор Ю. ЛОГВИНА
Старший корректор Е. ГРЮКАЛОВА

Газета сверстана М. МОРОЗОВОЙ
Игорь по УзА: 00.55 Подписано в 01.40

* Адрес: 100066, Ташкент, улица Ислама Каримова, 55.
Адрес в интернете: www.xs.uz/ru e-mail: infonsuz@mail.ru