



Президент Республики Узбекистан совершит государственный визит во Францию

По приглашению Президента Французской Республики Эммануэля Макрона Президент Республики Узбекистан Шавкат Мирзиёев 11—13 марта посетит эту страну с государственным визитом.

Программой пребывания в городе Париже предусматривается проведение переговоров и мероприятий на высшем уровне, а также ряда встреч с официальными и деловыми кругами Франции.

В повестку дня предстоящих контактов включены вопросы дальнейшего развития и укрепления узбекско-французских многоплановых отношений.

Приоритетное внимание будет уделено расширению взаимовыгодного сотрудничества в торгово-экономической и инвестиционно-финансовой сферах, продвижению проектов кооперации с ведущими компаниями и предприятиями Франции.

По итогам саммита планируется принятие пакета межправительственных и межведомственных соглашений. Кроме того, глава нашего государства встретится с генеральным директором ЮНЕСКО Одри Азуле для обсуждения практических аспектов подготовки и проведения 43-й сессии Генеральной конференции организации в городе Самарканде этой осенью.

Следует отметить насыщенную программу мероприятий в преддверии предстоящего визита. Так, 1 марта в городе Гретц-Арменвиле на территории обсерватории «Ураноскоп» был открыт бюст великого ученого Абу Райхана Беруни.

В эти дни в Париже проходят форумы и конференции в сферах здравоохранения, науки и образования, культуры, туризма и бизнеса. В Тулузе, Лионе и Ницце состоятся совместные деловые мероприятия.

УзА.

НС ФОРУМЫ

В ООН приветствуют усилия Узбекистана по развитию креативной экономики

В штаб-квартире ООН в Нью-Йорке постоянным представительством Узбекистана совместно с Фондом развития культуры и искусства организован дискуссионный форум высокого уровня на тему «Продвижение культуры и креативной экономики для устойчивого развития».



На мероприятии также рассмотрен ход подготовки к предстоящей в ноябре Генеральной конференции ЮНЕСКО в Самарканде.

В форуме приняли участие высокопоставленные представители ООН, сопредседатели Группы друзей по культуре, постоянные представители и дипломаты Австрии, Франции, Германии, России, Италии, Испании, Кипра, Португалии, Албании, Армении, Сингапура, Пакистана и других стран Америки, Европы, Африки и Азии, главы нью-йоркских офисов ЮНКТАД, ЮНЕСКО и Альянса цивилизаций, а также представители диаспоральных организаций, гражданского общества и частного сектора.

В качестве соорганизаторов выступили Индонезия и ЮНКТАД.

В начале дискуссионного форума **постоянный представитель Узбекистана при ООН Улугбек Лапасов** представил подробную информацию о проводимых под руководством Президента Узбекистана Шавката Мирзиёева масштабных преобразованиях по сохранению и популяризации богатого культурного наследия, развитию науки, образования, а также всесторонней поддержке представителей искусства и творчества.

Председатель Фонда развития культуры и искусства Узбекистана Гаянэ Умерова ознакомила участников с ходом подготовки к предстоящей Генеральной конференции ЮНЕСКО в Самарканде. Подчеркнуто, что Самарканд станет городом, принимающим впервые с 1985 года данный авторитетный форум организации за пределами ее штаб-квартиры в Париже. Подтверждена твердая приверженность правительства Узбекистана мобилизации всех усилий для успешной организации генеральной конференции, которая призвана внести огромный вклад в дальнейшее продвижение ключевых ценностей ЮНЕСКО.



2

НС ПОДГОТОВКА КАДРОВ

Тонкости профессии со студенческой скамьи

Как в Узбекистане развивается дуальное образование



Фото Ю. Буриева.

Быстрорастущая экономика Узбекистана испытывает потребность в хорошо подготовленных технических и инженерных кадрах. В условиях стремительного развития технологий и производственных инноваций они становятся залогом успеха любого предприятия. Однако вузы не всегда успевают за требованиями потенциальных работодателей. Эффективное решение проблемы — дуальное образование, основанное на тесном партнерстве университетов с производствами и представителями бизнеса.

Начиная с 2022 года в стране по инициативе Президента Шавката Мирзиёева внедряется система дуального обучения в вузах. О том, как новые подходы реализуются на практике, смогли узнать участники пресс-тура, организованного Министерством высшего образования, науки и инноваций.

— В Узбекистане более 30 вузов технической и инженерной направленности. Для выпуска кадров, отвечающих современным требованиям они заключили партнерские отношения примерно с 1 000 потенциальных работодателей, — рассказывает руководитель пресс-службы министерства Назокат Абдуқундузова. — Среди них производственные предприятия, строительные и транспортные компании, проектно-конструкторские организации. Осуществляются разные формы сотрудничества: практика и стажировка, создание филиалов кафедр на производствах, совместная деятельность в рамках инженерных школ, технопарков, сплин-офф компаний, научных лабораторий. Активно развивается дуальное образование, при котором теоретические знания студенты получают в вузе, практические — на рабочем месте.



4

НС НАШЕ ИНТЕРВЬЮ

Ужесточение санкций за преступления против женщин

На втором пленарном заседании верхней палаты парламента был рассмотрен закон, касающийся ужесточения мер наказания за преступления, связанные с торговлей людьми. О новшествах документа рассказал председатель Комитета Сената Олий Мажлиса по судебноп-правовым вопросам и противодействию коррупции **Абдулхаким ЭШМУРАТОВ**.

— **Абдулхаким Хушбокович, как вы оцениваете ситуацию с торговлей людьми в стране? Есть ли тенденции к улучшению?**

— Борьба с торговлей людьми в последние годы претерпела значительные изменения в лучшую сторону благодаря системной работе, проводимой государственными органами. Усилено законодательство, создана инфраструктура для эффективной защиты пострадавших. Важнейшим аспектом является интеграция вопросов противодействия торговле людьми в общую

стратегию защиты прав человека.

Существенные усилия были направлены на повышение осведомленности среди населения и улучшение координации между ведомствами, в том числе правоохранительными органами, социальной защиты, судами и негосударственными организациями.

Внимание уделяется борьбе с принудительным трудом. В последние годы активно проводятся реформы в области миграционного законодательства, усовершенствована правовая защита трудовых мигрантов. В результате улучши-

лось положение страны в международных рейтингах и индексах.

Борьба с торговлей людьми требует комплексного подхода, включающего как профилактику, так и эффективную защиту и реабилитацию пострадавших. В этом направлении Узбекистан продолжает работать над оптимизацией законодательства.

— **Какие трудности возникают в борьбе с этим преступлением?**

— В противодействии торговле людьми существует ряд проблем, которые связаны с особенностями международного характера. Большинство случаев происходит за пределами страны, что усложняет процесс расследования и преследования виновных. Преступления совершаются в других юрисдикциях, где законы и правоохранительные органы

могут значительно отличаться от тех, что действуют в Узбекистане. В таких условиях международное сотрудничество и координация становятся ключевыми элементами успешной борьбы.

Многие жертвы не осознают, что стали объектом преступления. Некоторые убеждены, что по собственной воле принимают участие в трудовой миграции или поиске работы за рубежом. Это особенно актуально в контексте миграции, когда люди оказываются в уязвимой ситуации из-за нехватки информации о своих правах или условий труда в принимающих странах.

Нельзя не учитывать и проблемы, связанные с внутренними аспектами борьбы с торговлей людьми, такие как недостаточная осведомленность населения о признаках эксплуатации, отсутствие необходимого уровня юридичес-

ких знаний для защиты своих прав.

— **На втором пленарном заседании Сената обсуждался Закон «О внесении изменений в статью 135 Уголовного кодекса Республики Узбекистан в связи с ужесточением мер наказания за преступления торговли людьми». Какие ключевые изменения вносятся в эту статью?**

— Документ предусматривает несколько важных изменений, которые имеют большое значение для усиления борьбы с данным преступлением.

Уточняются отягчающие обстоятельства. Вторая часть статьи 135 Уголовного кодекса дополняется пунктом, который учитывает совершение торговли людьми в отношении беременной женщины.



2

НС КУРСОМ РЕФОРМ

Неприкосновенная деловая среда

Создание благоприятных условий для бизнеса — неотъемлемая часть преобразований

Развитие предпринимательства — стратегическая задача государства. В рамках ее реализации созданы эффективные механизмы свободной деятельности субъектов сферы, защиты прав и законных интересов бизнеса, проведены институциональные и структурные реформы, усилена законодательная база. Благодаря предоставлению широких возможностей для деловых людей и активной поддержке государства расширяются ряды предпринимателей, занятых производством современной конкурентоспособной продукции, оказанием высококачественных услуг, обеспечивающих работой десятки тысяч людей.

Вопросы либерализации экономики, создания благоприятных условий для бизнеса — неотъемлемая часть осуществляемых в стране масштабных реформ. Проведена значительная работа в этом направлении. Снижено налоговое бре-

мя, облегчена система предоставления кредитов, устраняются излишние проверки. Благоприятная деловая среда способствует не только росту числа субъектов предпринимательства, но и вкладу в социально-экономическое раз-

витие и повышение экспортного потенциала страны. К примеру, количество средних предприятий с годовым оборотом от 10 до 100 миллиардов сумов увеличилось в два раза, крупных предприятий с оборотом свыше 100 миллиардов сумов — превысило 2,2 тысячи, что вдвое больше по сравнению с 2023 годом.

Благоприятная бизнес-среда, предоставляемые предпринимателям возможности служат ускоренному развитию экономики страны. В частности, валовой внутренний продукт Узбекистана впервые превысил 100 миллиардов долларов. Приняты меры по стимулированию привлечения иностранных инвести-

ций, всесторонней поддержке бизнес-субъектов в этом направлении. В результате выросли объемы прямых иностранных инвестиций, без которых невозможно успешное развитие предпринимательства. По данным правительства, только за десять месяцев минувшего года освоено свыше 26 миллиардов долларов иностранных инвестиций, в том числе 24 миллиарда долларов составили прямые иностранные инвестиции. За счет этого создано 6,3 тысячи предприятий, осуществивших экспорт на 305 миллионов долларов, организовано 163 тысячи высококачественных рабочих мест.



2

Ужесточение санкций за преступления против женщин

1 ➡ Внимание акцентируется на повторности преступления. Важным изменением является дополнение второй части данной статьи пунктом, который предусматривает обстоятельство, отягчающее ответственность за совершение преступления торговли людьми лицом, ранее совершившим преступление, предусмотренное статьёй 137 Уголовного кодекса «похищение человека». Это нововведение позволит учитывать факт рецидива, что усиливает наказание для тех, кто уже был замешан в аналогичных деяниях.

Также добавляется новый пункт, который рассматривает торговлю людьми с целью вовлечения жертв в занятие проституцией как отягчающее обстоятельство. Это важный шаг в борьбе с сексуальной эксплуатацией, так как многие жертвы торговли людьми становятся объектами насилия в этой сфере.

Закон вводит уточнение, что торговля людьми, совершённая с применением насилия, угроз или других форм принуждения, а также в случае, когда жертва еще не достигла совершенноле-

тия, будет квалифицироваться по статье 135, часть 3 Уголовного кодекса. Это изменение направлено на усиление ответственности за наиболее тяжкие формы преступлений, включая насильственное вовлечение в торговлю людьми.

Главным в данном законе является ужесточение санкций за преступления торговли людьми. Согласно новым

изменениям, преступления, предусмотренные статьёй 135, часть 2 УК, повлекут наказание в виде лишения свободы на срок от 5 до 10 лет, а за преступления, квалифицируемые по части 3, срок наказания увеличивается до 10—15 лет лишения свободы. Это направлено на повышение ответственности и демонстрацию жесткой позиции государства в борьбе

с этим видом преступления. Эти изменения значительно усиливают правовую защиту пострадавших граждан, повышают эффективность борьбы с преступлением на всех уровнях.

— Почему возникла необходимость ужесточения наказаний, особенно в случаях, связанных с беременными?

— Из-за ряда факторов, которые касаются как особенностей жертв таких преступлений, так и вызовов, с которыми сталкивается правосудие при расследовании и квалификации подобных дел.

Беременность — период, когда женщина особенно уязвима как физически, так и психологически. В этом состоянии она может быть менее способна к сопротивлению и защите своих прав, что делает ее целью для преступников.

Торговля людьми в отношении беременных не только влечет за собой нарушение прав женщины, но и ставит под угрозу жизнь и здоровье ребенка. Уголовное законодательство должно учи-

тывать эти дополнительные факторы, чтобы обеспечить максимально жесткое наказание для совершивших такие преступления.

В плане дифференциации ответственности за торговлю людьми до сих пор существовали сложности в квалификации преступлений, связанных с беременными. В частности, не всегда удавалось точно определить, в каких случаях следует учитывать беременность как отягчающее обстоятельство, в каких — нет. Это создавало правовые пробелы, приводя к разным трактовкам ситуаций и неоднозначным судебным решениям. Документ позволяет устранить эти недостатки.

Торговля людьми — это всегда жестокое преступление, и когда жертвой становится женщина в положении, это приобретает более тяжёлый моральный оттенок. Государство воспринимает эти преступления не просто как нарушение закона, а как акт насилия, связанный с нарушением базовых человеческих прав и достоинства.

Беседовала
Эвелина СИНОВА.

Неприкосновенная деловая среда

1 ➡ Для эффективной деятельности предпринимателям предоставлен ряд налоговых льгот. В частности, ставка налога на добавленную стоимость снижена с 20 до 12 процентов, что послужило увеличению оборотов средств. Количество видов налогов сокращено с 13 до 9.

Проведена значительная работа по финансовой поддержке субъектов предпринимательства. В рамках программ развития малого бизнеса на финансирование перспективных проектов ежегодно выделяется свыше одного миллиарда долларов. В результате в каждой махалле начинают деятельность новые субъекты сферы, создаются рабочие места для незаангажированного населения.

Минувший Год поддержки молодежи и бизнеса стал годом больших возможностей и всесторонней поддержки деловых людей. Актуальные вопросы деятельности предпринимателей были в центре внимания главы государства. Проведено два открытых диалога Президента с деловыми людьми страны. В преддверии открытого диалога главы государства с предпринимателями в Нукусе поступило почти 12 тысяч обращений из всех регионов страны. По каждому из них были приняты своевременные и действенные меры для решения поднятой проблемы, поддержки предпринимательства.

В ходе встречи глава государства акцентировал особое внимание на вопросах увеличения финансовых ре-

сурсов для деловых людей и выдвинул ряд новых инициатив. В частности, в поддержке малого и среднего бизнеса теперь участвуют все банковские и микрофинансовые учреждения. Объемы микрокредитов увеличены в три раза и доведены до 300 миллионов сумов. Ведется государственная поддержка микрофинансовых услуг. Для микрофинансовых учреждений созданы дополнительные возможности в оказании услуг предпринимателям в иностранной валюте. По оценке Международной финансовой корпорации, в Узбекистане есть потребность в услугах факторинга на 10 миллиардов долларов. На сегодняшний день эти услуги оказывают банки и микрофинансовые организации.

Для обеспечения честной конкуренции и открытости в сфере бизнеса внедряется рейтинг стабильности, создана информационная платформа, в которую вошли 563 тысячи предпринимателей. Совершенствуется методика определения критериев и оценки деятельности субъектов сферы.

Расширились возможности предпринимателей во внешнеэкономической деятельности и привлечение иностранных инвесторов. Аннулировано свыше семи тысяч таможенных пошлин на сырье и товары, внедрен упрощенный порядок.

Получает ускоренное развитие женское предпринимательство. В годовом отчете Всемирного банка

«Женщины, бизнес и закон» Узбекистан по десяти показателям назван одним из 18 государств в индексе 190 стран, осуществивших реформы, направленные на улучшение статуса и активности женщин. Поставлена цель довести в ближайшие два года долю женщин в малом и среднем бизнесе с 25 до 40 процентов. Как свидетельствует статистика, за последние пять лет число бизнес-леди в стране увеличилось в два раза. На сегодняшний день они составляют почти 40 процентов от общего количества деловых людей. Принимаются необходимые меры для финансовой поддержки женского предпринимательства. В частности, только в 2023 году на реализацию почти 280 тысяч перспективных проектов было выделено свыше 13 триллионов сумов кредитных средств, примерно 57 тысячам женщин предоставлено около 300 миллионов сумов субсидий. Почти 200 тысяч представительниц прекрасного пола прошли обучение профессии и навыкам предпринимательства, более 400 тысяч были трудоустроены.

Для обеспечения верховенства прав и законных интересов субъектов сферы и устранения случаев необоснованного вмешательства в их деятельность в 2017 году учрежден институт бизнес-омбудсмена при Президенте Узбекистана. Он стал своеобразным мостом между государством и предпринимателями и действует в более чем 50 странах. В минувшем году сюда поступило свыше 17 тысяч обращений предпринимателей, касающихся выделения кредитов, взыскания денежных средств, возвращения налоговых сумм и других волнующих вопросов. Ни одно обращение не осталось без внимания. По каждому приняты конкретные меры, направленные на восстановление прав и законных интересов предпринимателей.

В частности, оказано содействие в получении кредитных средств на более чем 34 миллиарда сумов, взыскании средств в размере 16 миллиардов сумов, возврате необоснованно выплаченных 14 миллиардов сумов налогов. По выявленным фактам нарушений закона внесено 12 представлений, 138 должностных лиц привлечены к административной ответственности.

Также проведена работа по совершенствованию законодательной базы в части дальнейшего улучшения деловой среды. Бизнес-омбудсманом подготовлено 110 предложений в этом направлении, разработаны проекты 9 нормативно-правовых документов, в том числе 4 законов, 5 законодательных актов — указов и постановлений главы государства и правительства. Большое значение для деятельности субъектов сферы имеет Указ Президента «О мерах по надежной защите прав и законных интересов предпринимателей». В соответствии с ним начиная с 1 января текущего года предусматривается применение одной меры наказа-

ния за одно правонарушение. В рамках указа предусмотрен ряд других мер, направленных на обеспечение надежной защиты прав и законных интересов деловых людей. С 1 марта для облегчения решения спорных вопросов внедряется новый порядок, при котором в случае взаимной договоренности сторон на суде об окончании делопроизводства часть госпошлины будет возвращена.

Для предотвращения необоснованного вмешательства в деятельность предпринимателей бизнес-омбудсманом осуществляется мониторинг проверок контролирующих органов. В частности, из почти 5 тысяч запланированных в минувшем году проверок более 2 500, или 57 процентов, предотвращено из-за отсутствия законных оснований для этого. К сожалению, отдельные контролирующие органы все еще допускают нарушения установленного порядка проверок. Как показал мониторинг, за 11 месяцев минувшего года 16 контролирующих органов провели 910 незаконных проверок деятельности предпринимателей, 20 органов нарушили установленный порядок осуществления проверок. По каждому факту нарушения к должностным лицам применены меры воздействия, 891 человек понес административное наказание.

С целью обеспечения осуществления единой практики государственного контроля за деятельностью предпринимателей проведено 80 семинаров с участием более 4,7 тысячи должностных лиц. Внедрена система оценки квалификации и профессионального уровня представителей контролирующих органов. Как показали итоги аттестации, лишь 8 тысяч из 10,3 тысячи имеют необходимую квалификацию. В ходе изучения исполнения действующего законодательства в сфере предпринимательства в семи государственных органах и организациях выявлено свыше 25 тысяч нарушений. По их результатам приняты соответствующие меры в отношении 551 должностного лица, 37 — привлечены к дисциплинарной ответственности.

На состоявшейся в 2024 году встрече главы государства с активными предпринимателями страны были подведены итоги минувшего года по поддержке предпринимательства, изложены задачи на 2025 год. Как отмечено, предпринимательство — наша самая крепкая опора и самая большая сила. Создание стабильной и неприкосновенной деловой среды, всесторонняя поддержка предпринимательства останутся приоритетным направлением государственной политики в нашей стране. Это должно стать повседневным делом всех руководителей — от центра до самого нижнего звена.

Карим АБДУРАХИМОВ,
«Народное слово».

В ООН приветствуют усилия Узбекистана по развитию креативной экономики

1 ➡

Она отметила уделяемое в Узбекистане особое внимание развитию креативной экономики, в том числе принятие в 2024 году страной первой среди государств Центральной Азии закона, обеспечивающего благоприятные правовые условия для креативных индустрий, сочетающих искусство, культуру, литературу и свободное творчество с инновациями, современными технологиями и предпринимательским мышлением.

Участники дискуссионного форума приветствовали усилия Узбекистана по продвижению культуры и креативной экономики на национальном, региональном и глобальном уровнях. Они подчеркнули, что широкая представленность на мероприятии делегаций всех регионов мира демонстрирует актуальность и востребованность тематики для международного сообщества.

Докладчики констатировали успешное проведение в Узбекистане крупных форумов ООН, что способствует укреплению имиджа страны на международной арене в качестве надежного партнера. Дана высокая оценка ходу подготовки к Генконференции ЮНЕСКО. Подчеркнуто, что древний город Самарканд становится центром глобального диалога по ряду актуальных вопросов.

Председатели недавно созданной в ООН Группы друзей по культуре — послы Италии Маурицио Массари и Кипра Мария Михаэль выразили признательность Узбекистану за организацию данного важного мероприятия. Они приветствовали активную роль Ташкента в продвижении культуры и креативной экономики на площадке ООН, что способствует ускорению достижения Целей устойчивого развития.

Посол Италии Маурицио Массари подчеркнул, что инвестиции в культуру — это не просто культурная стратегия, а экономический и социальный императив.

— В Пакте будущего, принятом странами — членами ООН в сентябре 2024 года в Нью-Йорке, признана преобразующая роль культуры и креативной экономики в обеспечении инклюзивного и процветающего будущего для всех, — отметил он.

Постоянный представитель Кипра при ООН Мария Михаэль назвала культуру силой социальной сплоченности, защиты окружающей среды и благополучия. Она поблагодарила за поддержку Узбекистаном работы новой Группы друзей по культуре, укрепляя роль этой тематики в повестке ООН.

Директор Нью-Йоркского офиса ЮНКТАД Хуан Хосе Бадилло отметил, что в современном мире традиционные пути развития больше не эффективны для многих государств, и развивающимся странам становится все труднее диверсифицировать экономику. В этих условиях креативные индустрии предлагают возможности для устойчивого развития, способствуя росту и созданию рабочих мест.

— Усилия Узбекистана и Индонезии, а также присутствующих сегодня многих стран стали движущей силой для принятия в 2023 году резолюции Генеральной Ассамблеи 78/133 «Содействие креативной экономике в интересах устойчивого развития», — заявил он.

Он также высоко оценил успешное проведение в Ташкенте в октябре 2024 года четвертой Всемирной конференции по креативной экономике. Подтверждение готовности ЮНКТАД и далее содействовать Узбекистану в продвижении креативной экономики, что является важным инструментом обеспечения роста ВВП страны.

Хуан Хосе Бадилло выразил надежду, что предстоящая Генконференция ЮНЕСКО в Самарканде станет очередным важным событием в деле определения

глобальных стратегических задач в области культуры, образования и науки на ближайшую перспективу.

Глава миссии Сент-Китс и Невис Матрис Уильямс отметила своевременность инициативы Узбекистаном дискуссионного форума на фоне продолжающейся масштабной подготовки к ключевым глобальным мероприятиям ООН, таким как конференция высокого уровня по финансированию развития и Социальный саммит, которые проводятся с четырех- и тридцатилетним перерывом соответственно.

— Это позволит отразить в итоговых документах саммитов важность культуры и креативной экономики для устойчивого развития. Активность Узбекистана в этом направлении заслуживает уважения, — подчеркнула она.

Выступивший в качестве координатора форума посол Индонезии Хари Прабаво с удовлетворением отметил налаженное продуктивное взаимодействие с Узбекистаном в области креативной экономики. По его мнению, обе страны активно продвигают данную отрасль на международной арене. Он подчеркнул высокую результативность Всемирной конференции по креативной экономике в Ташкенте в октябре 2024 года.

Представитель ЮНЕСКО Марлоес Лейджервидж сообщил, что культурные и креативные экономики входят в число быстрорастущих секторов. Торговля креативными товарами по линии «Юг — Юг» удвоилась за два десятилетия, составив 40,5 процента креативного

экспорта из развивающихся стран. По ее информации, государства, которые вкладывали инвестиции в культуру, получают огромные выгоды. В Великобритании в этом секторе занято 2,5 миллиона человек, в Нигерии — 6 процентов от общей занятости.

— Радует, что в Узбекистане также уделяется повышенное внимание развитию культурных индустрий, — заявила она.

Директор Альянса цивилизаций ООН Нихал Саад выразила признательность Узбекистану за организацию мероприятия, направленного на повышение значимости культуры в деятельности ООН.

— Благодаря инновационным методам и передовой практике Цели устойчивого развития становятся достижимой реальностью, — сказала она.

Отмечен весомый вклад альянса в поддержание образования, СМИ и молодежи. Реализуемые им проекты раскрывают потенциал молодых талантливых создателей, что важно в расширении рабочих мест и инноваций.

Глава НПО «Фонд за развитие индустриальных городов» Гейл Дэвид выразила восхищение усилиями Узбекистана по популяризации креативной экономики, которая становится драйвером современной конкурентоспособной экономики.

Кроме того, по ее мнению, проведение впервые за 40 лет Генеральной конференции ЮНЕСКО за пределами ее штаб-квартиры и тот факт, что выбор пал именно на Самарканд, являются высоким признанием авторитета Узбекистана.

— Уверена, участники форума почувствуют самаркандский дух, историю и культуру этого древнего города, — сказала она.

ИА «Дунё».



ЭКСПОРТНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

Активнее продвигать продукцию на рынки Евросоюза

Осенью прошлого года в Ташкенте прошли Европейские экономические дни-2024, организованные Ассоциацией экономического сотрудничества Узбекистан — Европа (EUROUZ). На мероприятии, в котором приняли участие более 300 представителей правительственных и деловых кругов Узбекистана и ЕС, обсуждалось дальнейшее развитие торгово-экономических, инвестиционных и кооперационных отношений нашей страны со странами Евросоюза.

В частности, отмечалось, что в Узбекистане функционирует почти тысяча предприятий с участием европейского капитала, для которых созданы благоприятные условия по реализации совместных проектов в сферах электротехники, машиностроения, химии, горной металлургии, энергетики, сельского хозяйства, производства текстиля, туризма. При этом общий портфель совместных проектов с компаниями из ЕС тянет на более 30 миллиардов долларов.

С учетом этого для Узбекистана создаются новые возможности, в том числе в расширении объемов экспорта в страны Евросоюза.

Не так давно на этом перспективном рынке с более 450 миллионами потребителей товаров из Узбекистана практически не было. Причин тому, как объективных, так и субъективных, было немало. Строгий контроль и стандарты взаимной в страны ЕС продукции требовали ее высокого качества, подтвержденного соответствующими сертификатами. Экспорт в европейские страны сдерживали высокие транспортные расходы, ведь везти товары в Европу из Узбекистана, не имеющего прямого выхода к морским коммуникациям, через многие страны было не только накладно, но и долго. К этому можно добавить относительно высокие пошлины на многие товары, ввозимые в ЕС. К тому же европейские потребители мало что знали о товарах и изделиях с маркой «Made in Uzbekistan». Они практически ничего не слышали о брендах нашей страны, а отечественные компании редко участвовали в крупных международных выставках за рубежом, не встречались с потенциальными импортерами из стран ЕС на их территории. По этим и ряду других причин продукция из Узбекистана не могла конкурировать с тем, что направлялось на европейский рынок из других стран.

Со временем активная работа по развитию торгово-экономических связей с европейскими странами, поддержка отечественных экспортеров со стороны государства, включая меры по производству конкурентоспособной и экспортно ориентированной продукции, ее продвижению на внешние рынки, дала результаты.

Важной на пути освоения европейского рынка стала работа, проведенная в Узбекистане по выполнению условий для доступа к общей системе преференций — «GSP», затем «GSP+», которая позволяет



Акцент

Спрос на товары из Узбекистана варьируется в зависимости от страны Евросоюза, куда они поставляются. Например, электротехническая продукция с маркировкой «Made in Uzbekistan» стала популярной в Польше, Бельгии, Нидерландах и Финляндии, объем поставок увеличился более чем в 10 раз. В Германии, Бельгии и Португалии спросом пользуется наш текстиль, поставки которого также многократно выросли. Фрукты и овощи из Узбекистана пришлись по вкусу потребителям Польши и Болгарии. В Латвии больше интересуются продукцией предприятий химической промышленности.

и Финляндии, объем поставок увеличился более чем в 10 раз. В Германии, Бельгии и Португалии спросом пользуется наш текстиль, поставки которого также многократно выросли. Фрукты и овощи из Узбекистана пришлись по вкусу потребителям Польши и Болгарии. В Латвии больше интересуются продукцией предприятий химической промышленности.

В МИПТ отметили поддержку отечественных экспортеров. В частности, в январе — сентябре 2024 года в рамках национальной системы поддержки экспорта в целях увеличения поставок на европейские рынки 36 предприятий выделено 4,2 миллиарда сумов на участие в международных выставках и ярмарках. 10 предоставлены кредиты в размере 5 миллионов долларов на покрытие расходов по уплате страховых взносов, 44,7 миллиона долларов — на внедрение международных систем стандартизации и сертификации, 6 — 530 тысяч долларов на проведение презентационных и рекламных кампаний.

Пользуясь такой поддержкой, 24 новых предприятия экспортировали в ЕС продукцию на 25 миллионов долларов, количество экспортирующих предприятий превысило 560. Например, впервые женская одежда стала экспортироваться в Италию, виноград — во Францию, орехи — в Хорватию, бытовая техника — в Финляндию, чулочно-носочные изделия — в Болгарию.

Большую роль в процессе увеличения экспорта играет и

организация министерством визитов и деловых миссий руководителей отечественных предприятий разных отраслей для переговоров с крупными торговыми сетями и компаниями европейских стран.

Например, во время одной из бизнес-миссий глав отечественных предприятий кожевенной и текстильной промышленности на объекты Португалии, Италии, Испании, Германии и Польши прошли переговоры с руководством крупных организаций, компаний и отраслевых объединений производителей этих стран. Итогом стали договоренности о поставках готовой текстильной продукции и тканей, создании совместного итальянско-узбекского бренда, работе с европейскими платформами электронной коммерции, организации узбекских торговых домов в ЕС. Проработаны вопросы логистики, хранения, сертификации, контроля качества производимой в Узбекистане продукции. Примером результативности таких мероприятий также является и то, что, по предварительным результатам, за последние месяцы в рамках подписанных соглашений увеличился экспорт продукции кожевенной промышленности в Италию, Болгарию, Польшу, Австрию и Германию.

Продвижение Узбекистана на рынки Евросоюза активизировалось, но еще сохраняется целый ряд проблем.

Их четко обозначил глава государства, выступая в начале июня 2023 года на втором сам-

мите «Центральная Азия — Европейский союз», прошедшем в кыргызском городе Чолпон-Ате.

Отметив, что предоставление режима «GSP+» стало стимулирующим фактором для более широкого вовлечения отечественных производителей во внешнеторговую деятельность с одновременным повышением качества выпускаемой продукции, Президент Узбекистана сказал, что наши экспортеры готовы к поставкам на европейский рынок более 500 наименований промышленных товаров на 4 миллиарда евро, но для этого необходимо решить ряд вопросов, среди которых — создание в Центральной Азии сети современных лабораторий, центров стандартизации и сертификации в соответствии с требованиями Евросоюза, развитие навыков и потенциала отечественных экспортеров для работы на европейском рынке, проведение мероприятий, направленных на повышение информированности европейских компаний о торговых возможностях стран региона.

Но задействовать полностью огромный потенциал, имеющийся в отношении экспорта в страны ЕС, пока не удастся.

Об этом говорилось на узбекско-французском бизнес-форуме, состоявшемся в Ташкенте в конце января с участием более 50 крупных французских компаний. За последние семь лет товарооборот между Узбекистаном и Францией вырос почти в 5 раз и достиг 1,13 миллиарда долларов. Но если обратиться к статистическим данным, то по итогам прошлого года доля Франции в общем объеме экспорта нашей страны составляет всего 3 процента, что ниже имеющихся возможностей.

А разве можно считать удвоительным объем товарооборота между Узбекистаном и Италией, который составляет 437,9 миллиона долларов, а объем товаров и услуг, экспортируемых из Узбекистана в Италию, всего 44,6 миллиона долларов? Об этом недавно говорилось в Ташкенте на мероприятии с участием ведущих компаний Узбекистана и Италии, осуществляющих экспортно-импортные связи между двумя странами и предлагающих проекты для их расширения и углубления.

Задача, поставленная главой нашего государства по наращиванию экспорта в страны Евросоюза, остаются актуальными, необходимо приложить максимум усилий, чтобы активизировать их решение и максимально использовать те возможности, которые открылись перед отечественными производителями в рамках «GSP+».

Бобир ТУРСУНОВ,
заведующий кафедрой
Ташкентского государственного
экономического университета
доктор экономических наук,
профессор.

ЭКОЛОГИЯ

С прицелом на будущее

В нашей стране усилено внимание вопросам экологического образования, научных исследований и внедрения инноваций.

В частности, в 10 118 учреждениях общего среднего образования действует свыше 31,9 тысячи кружков по экологии и биологии, которые посещают около 474 тысяч учащихся. Созданы также «экологические уголки» в 5,2 тысячи средних школ. Наряду с этим в учебную программу учреждений среднего профессионального образования включены занятия по повышению экологической грамотности.

Внимания заслуживает деятельность Центральноазиатского университета изучения окружающей среды и изменения климата («Green University»), специализирующегося на поиске научных решений актуальных экологических проблем Центральной Азии и подготовке современных кадров в области экологической системы.

В его состав входят 3 научно-исследовательских института, 2 профессионально-технических училища, центр повышения квалификации кадров в области охраны окружающей среды, общеобразовательная школа и дошкольная образовательная организация. Такая интеграция позволяет вести образовательные процессы в неразрывной связи с наукой и педагогической практикой, способствуя повышению эффективности экообразования.

В университете ведется подготовка бакалавров и магистров по специальностям «экология», «устойчивое управление», «экономика природопользования», «экологическое право», «экологические инновации», «цифровизация». Ежегодно для граждан стран Центральной Азии в вузе выделяется не менее 25 грантовых мест для обучения в бакалавриате и не менее 20 — в магистратуре и докторантуре.

— В вузе проводятся междисциплинарные исследования, разработки инновационных педагогических методов и технологий, интеграция научных исследований и практических знаний, — отмечает представитель Министерства экологии, охраны окружающей среды и изменения климата Лола Рахманбаева.

По данным Л. Рахманбаевой, в соответствии с Государственной программой в «Год защиты окружающей среды и зеленой экономики» начиная с 2025/26 учебного года вузом планируется организация «Экологических коридоров» для формирования начальных экологических знаний в дошкольных образовательных организациях. Будет внедрено новое образовательное направление «циркулярная экономика». Планируются внедрение дуального образования, организация краткосрочных курсов по семеноводству, производству рассады, изменению климата, ежегодное повышение квалификации тысячи сотрудников.

В планах вуза на ближайшую перспективу — налаживание деятельности зеленых техникумов в Каракалпакстане, областях и Ташкенте, введение предмета и учебных программ «охрана окружающей среды и зеленое развитие» в государственных высших учебных заведениях по направлениям естественных наук, техники, экономики и финансов.

Будет налажена стажировка, базовая докторантура и докторантура для исследователей, курсы повышения квалификации и переподготовки кадров, тренинги и семинары для представителей сферы экологии, охраны окружающей среды и изменения климата.

Гулбахор ТАНИРОВА,
«Народное слово».

Зеленые инициативы Узбекистана

В Узбекистане активно реализуются реформы, направленные на расширение зеленых территорий и улучшение экологической ситуации в стране.

Одни из ключевых шагов — принятие Концепции охраны окружающей среды Республики Узбекистан до 2030 года и Стратегии «Узбекистан-2030», реализация общенационального проекта «Зеленое пространство», направленного на создание и благоустройство зеленых зон в городах и сельской местности. В рамках проекта осуществляется посадка саженцев декоративных и фруктовых пород деревьев и кустарников, озеленение улиц, парков и общественных мест. Основной акцент сделан на улучшении экологии и повышении осведомленности населения о значении зеленых зон для улучшения качества жизни и устойчивого развития страны.

Для создания устойчивых природных зон в рамках общенационального проекта предпринимаются масштабные шаги по озеленению и восстановлению лесов. Весной прошлого года по всей республике было высажено 138,1 миллиона саженцев, в осенний сезон — 86,7 миллиона деревьев, данные о которых внесены в электронную платформу «yashilmak.eco». В стране увеличено количество садов. Проведены мероприятия по созданию и восстановлению лесов. На площади 2 500 гектаров созданы защитные лесонасаждения. В лесных хозяйствах выращено 127 миллионов саженцев и рассады, для дальнейшего озеленительных работ собрано 890 тонн семян деревьев и кустарников.

Реализуются инициативы по улучшению экологической ситуации и расширению зеленых территорий. В частности, в рамках «Открытого бюджета» запущен проект «Мой сад», победителями признаны 215 проектов, ведется создание зеленых общественных парков.

Для охраны атмосферы, земельных и водных ресурсов на 138 промышленных предприятиях установлены высокоэффективные системы очистки воздуха. Государственной экологической экспертизе подвергнуты объекты, оказывающие воздействие на окружающую среду.

Государственной программой реализации Стратегии «Узбекистан-2030» в рамках Года защиты окружающей среды и зеленой экономики предусмотрено создание сети прогулочных улиц с высадкой деревьев вдоль пешеходных и велосипедных дорожек, использование дождевых сточных вод, внедрение водосберегающих технологий для полива деревьев в махаллах.

На дне Аральского моря намечено создание зеленых площадей на 100 тысячах гектаров, расширение лесонасаждений в Приаралье до 2,1 миллиона гектаров. На отобранных территориях Каракалпакстана, Бухарской, Джизакской и Кашкадарьинской областей планируется организация садов с устойчивыми к засолению и засухе растениями.

В долгосрочной перспективе новые инициативы могут значительно повысить уровень устойчивости экосистем, помочь смягчить последствия изменения климата, обеспечить более здоровую и благоприятную среду. Внедрение эффективных водосберегающих технологий, расширение зеленых территорий и развитие экотуризма создадут устойчивую основу для экономического роста, гармоничного сочетания урбанизации и сохранения природы.

Авазбек ХАЛБЕКОВ,
эксперт центра «Стратегия развития».

СОЦИАЛЬНЫЙ АСПЕКТ

От долгов не спрятаться, не скрыться

За уклонение от выплаты алиментов в 2024 году в Самаркандской области привлечены к административной и свыше 140 человек — к уголовной ответственности.

На пресс-конференции с участием руководителей регионального управления Бюро принудительного исполнения, посвященной итогам прошлого года, отмечалось, что в настоящее время в регионе в исполнении находится более 40 тысяч судебных решений о взыскании пособий на содержание детей. Это самый высокий показатель в стране. Среди плательщиков алиментов числятся почти 300 женщин.

В минувшем году плательщикам алиментов перечислено более 145 миллиардов сумов просроченных платежей. За уклонение от обязательств более тысячи граждан привлечены к административной ответственности и свыше

140 человек — к уголовной. Из 706 должников по алиментам, объявленных в розыск, задержаны более 560 граждан.

— В результате профилактических мероприятий, проведенных совместно с общественными организациями, в 2024 году удалось примирить более 11 тысяч семей, — говорит начальник Самаркандского областного управления БПИ Сурыат Жаббаров. — Благодаря разъяс-

нительной работе восстановлено 254 семьи. Вопрос принудительного взыскания алиментов в этих случаях отпал сам собой. В сотрудничестве с ответственными ведомствами трудоустроены 2 550 безработных плательщиков алиментов.

Еще одна острая проблема — задолженность по кредитам. В прошлом году только по окончательным судебным

Акцент

В минувшем году плательщикам алиментов перечислено более 145 миллиардов сумов просроченных платежей. За уклонение от обязательств более тысячи граждан привлечены к административной ответственности и свыше 140 человек — к уголовной. Из 706 должников по алиментам, объявленных в розыск, задержаны более 560 граждан.

Ринат АБДУЛЬМАНОВ,
«Народное слово».



Тонкости профессии со студенческой скамьи

1 Процесс реализуется на основе трехстороннего соглашения между предприятием, высшим учебным заведением и студентом. Основные цели такой системы — закрепление теоретических знаний студентов и формирование у них практических навыков, ознакомление с производственными и управленческими процессами на предприятиях. Этот подход повышает конкурентоспособность выпускников на рынке труда, обеспечивает хорошо подготовленными специалистами.

Начиная с 2022/23 учебного года систему дуального образования в качестве пилотного проекта запустил Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности (ТИТЛП). Профессиональное обучение студентов 3–4-х курсов организовано при поддержке Торгово-промышленной палаты, ассоциаций «Узтекстильпром», «Узчармасаноат» и других партнеров. Заключены меморандумы о сотрудничестве с более 100 предприятиями, совместно организовано обучение в формате «3+3».

— Студенты три дня в неделю изучают теоретические дисциплины в вузе, а оставшиеся дни проводят на предприятии, где осваивают практические навыки, — подчеркивает первый проректор вуза Бахтиёр Насимов. — На основе недавнего постановления правительства начата работа по совершенствованию дуальной системы образования. Вузы, Торгово-промышленная палата, Министерство высшего образования, науки и инноваций и Министерство занятости и сокращения бедности приступили к реализации совместной программы «Касб эгаси». Благодаря ей студенты смогут обучаться на предприятиях и получать ежемесячную зарплату. Предполагается, что до 2 миллионов сумов из нее будет компенсировать Государственный фонд содействия занятости. Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности обозначен в качестве драйвера новой программы. В настоящее время уже 251 студент обучается и одновременно работает на предприятии, получая стабильный доход. На базе института функционируют технопарки, создаются производственные предприятия. Совместно с предпринимателями запускаются спин-офф компании, цель которых — выпуск экспортно ориентированной продукции. Планируем открыть пять таких объектов в текущем году. Один из них недавно введен в эксплуатацию и занимается изготовлением металлического оборудования для



хлопковых заводов. На нем проходят обучение и работают 11 студентов.

Еще одно предприятие, где студенты текстильного вуза успешно осваивают профессию, — ООО «Zelal Tekstil». Дуальное обучение здесь организовано в 2022 году. Его прошли уже 120 человек. Обучаясь здесь, 28 студентов ТИТЛП выполняют трудовые обязанности за ежемесячную плату. Совместное



сушильного. Приступив к практической работе, студенты меняют отношение к учебе, будущей профессии. У них появляется интерес, чувство ответственности. Мы обучаем их трудовой дисциплине, умению работать в команде. Обобщая с опытными профессионалами, они понимают, чего можно достичь в сфере, выбирают специализацию. Студенты получают зарплату, тем, кто хорошо

предприятиями, частным сектором и зарубежными компаниями. Основательница «Nurtex» и «Nurafshan nur» Мухаббат Тошмухамедова — призёр республиканских конкурсов среди женщин-предпринимателей, общественная активистка, депутат районного Кенгаша народных депутатов. Через разные проекты и инициативы она поддерживает молодежь, особенно девушек, в получении качественного образования, востребованной профессии и налаживании бизнеса.

— В рамках специального проекта у нас проходят преддипломную практику и защиту дипломов студенты текстильного института. Также сотрудничаем с профильными техникумами, — отмечает Мухаббат Тошмухамедова. — Дуальная система обучения действует у нас в пилотном режиме два года, летом выступим первых квалифицированных специалистов. Преимущество такого обучения заключается в сочетании теории и практики, оно также помогает выпускникам быстрее войти в бизнес. Мы обучаем их дизайну одежды, крою, пошиву, отделке, созданию своего бренда. Стремимся подготовить хороших специалистов. Горжусь ребятами, которые всему научились на нашем предприятии и остались здесь работать. Но еще больше рада за тех, кто открыл собственное дело. Одни из них вносят вклад в развитие Узбекистана, другие наладили дело за рубежом. У предпринимателей, работающих в текстильной сфере, кадровый вопрос — один из болезненных. Дуальная система обучения позволяет частично его решить. Однако не все текстильные компании хотят работать со студентами из-за высоких издержек. Целесообразно, чтобы государство предоставило

предприятие «Zelal Tekstil» — один из крупнейших производителей трикотажного полотна в Узбекистане. В сутки здесь выпускается порядка 70 тонн готовой продукции, в скором времени фабрика планирует довести показатель до 100 тонн. 80–85 процентов продукции экспортируется за рубеж.

— Когда я был студентом, не имел четкого понимания, чем буду заниматься на предприятии. Устроившись на работу после выпуска, с нуля осваивал станки, технологии производства. Было довольно сложно, — делится ответственный специалист компании Шухратилла Худойбергенов. — Нынешним студентам повезло: у них есть возможность дуального обучения. Наши специалисты помогают им осваивать работу всех цехов предприятия: прядильного, вязального, красильного, печатного,

проявил себя, полагаются премии. Наше предприятие принимает участие в программе дуального образования, чтобы помочь стране в подготовке квалифицированных кадров. Самые перспективные студенты смогут получить работу в компании, которая постоянно расширяется и модернизируется.

ООО «Nurtex» также успешно сотрудничает с Ташкентским институтом текстильной и легкой промышленности по организации студенческой практики и дуального обучения. Компания на рынке уже 15 лет. Из небольшого обувного производства семейное предприятие превратилось в крупный бизнес по изготовлению спецодежды и спецобуви. Бренд объединяет 3 швейные фабрики и 4 филиала. Активно сотрудничает с государственными и совместными

налоговые льготы или скидки на коммунальные услуги предприятиям, участвующим в дуальном образовании, тогда многие компании охотно примут студентов.

Наргиза Артыкова — студентка четвертого курса ТИТЛП. Она несколько месяцев проходит дуальное обучение на предприятии «Nurtex», видит в нем целый ряд преимуществ.

— Летом подрабатывала здесь, так как живу недалеко. Рада, что удастся совмещать учебу и работу, получать стабильный заработок. Многому здесь научилась. Осваиваю швейное дело и другие процессы текстильного производства, перенимаю секреты мастерства у опытных специалистов. Считаю, что дуальное обучение — лучшее решение для подготовки технических специалистов, — убеждена Наргиза. — Моя будущая профессия — метрولو, специалист по стандартизации и сертификации. Изучая на практике производственные технологии и управленческие процессы, многое почерпнула для дипломной работы. После окончания вуза мечтаю открыть швейный цех. На пути к мечте мне помогает руководитель предприятия Мухаббат-она, которая делится опытом, дает советы, как открыть и развивать бизнес, использовать возможности, предоставляемые молодым предпринимателям.

За системой дуального образования большое будущее. Стартующая программа «Касб эгаси» и совместные проекты университетов и предприятий способны вывести ее на новый уровень, сделать более выгодной для всех участников процесса и экономического развития страны.

Юлия ЛОГВИНА,
«Народное слово».



Почему Марс красный?

Марс давно известен своим ярко-красным цветом и заметным даже невооруженным глазом. Ранее считалось, что это обусловлено гематитом — железным минералом, образовавшимся в сухих условиях. Однако новые исследования показали, что причина в другом.

Ученые, проанализировав данные с орбитальных аппаратов НАСА и ЕКА, а также проведя лабораторные эксперименты, обнаружили, что характерный цвет Марса объясняется присутствием ферригидрита — железного оксида, содержащего воду. Данный минерал обычно формируется в присутствии прохладной воды. Это указывает на то, что Марс заржавел значительно раньше, чем считалось ранее, — в период, когда на его поверхности еще была вода.

— Мы создали аналог марсианской пыли в лаборатории, используя разные типы оксидов железа, и выяснили, что ферригидрит, смешанный с базальтом, наиболее точно соответствует данным с орбитальных аппаратов, — объясняют авторы исследования. Для воссоздания марсианской пыли использовалась специальная мельница, измельчающая частицы до размера в одну сотую толщины человеческого волоса — такой же, как у пыли на Марсе.



Дополнительные наблюдения с автоматической межпланетной станции «Mars Reconnaissance Orbiter» и марсоходов «Curiosity», «Pathfinder» и «Opportunity» подтвердили присутствие ферригидрита.

Это открытие подтверждает, что следы воды сохранились в марсианской пыли до наших дней, несмотря на миллиарды лет воздействия ветров и эрозии.

Марсианская пыль, собранная марсоходом «Perseverance», в будущем поможет точно определить содержание ферригидрита и понять, как давно Марс утратил воду и была ли возможна жизнь на планете.

Когда светила уничтожают друг друга

Космический телескоп «Einstein Probe» сделал удивительное открытие: обнаружил две звезды, которые на протяжении 40 миллионов лет постепенно «пожирают» друг друга. Это редкое явление было зафиксировано в Малом магеллановом облаке, галактике, расположенной на расстоянии около 200 тысяч световых лет от Земли.

Первым сигналом, привлекшим внимание ученых, стала вспышка рентгеновского излучения, зафиксированная широкоугольным рентгеновским телескопом «Einstein Probe». В результате наблюдений ученые обнаружили новый источник рентгеновского излучения, названный EP J0052. Исследования показали, что это двойная система, состоящая из массивной звезды типа Ве, масса которой в 12 раз превышает массу Солнца, и белого карлика — сверхплотного «звездного трупа», чья масса сравнима с массой нашего светила.

История этой пары началась около 40 миллионов лет назад, когда две звезды были значительно больше Солнца и вращались вокруг друг друга. Со временем более крупная звезда расширилась и превратилась в белого карлика, а вторая, изначально меньшая, начала поглощать вещество компаньона, став массивной звездой типа Ве. Теперь белый карлик благодаря своей гравитации «ворует» вещество у соседа. Это открытие дает новые знания о редкой фазе звездной эволюции — результате сложного обмена веществом между двумя звездами.

Обнаружить такие системы крайне сложно, так как их лучше всего наблюдать в низкоэнергетическом рентгеновском диапазоне. «Einstein Probe» предоставляет уникальную возможность находить такие редкие объекты и углублять понимание эволюции массивных звезд.

Запуск телескопа стал результатом сотрудничества Китайской академии наук, Европейского космического агентства и Института внеземной физики Макса Планка.

Эльдор САТТОРОВ,
«Народное слово».

НС ВЫСТАВКИ

Искусство оформления страниц

В Ташкентском доме фотографии прошла групповая выставка «Тезхип — изящный наряд письма» члена Творческого объединения художников Узбекистана Мадины Собитовой и ее учеников. Здесь было представлено около 80 образцов каллиграфии и искусства тезхип.

Искусство тезхип — золочение — неразрывно связано с миниатюрным искусством. В разное время правители, поручая известным каллиграфам переписывать Коран, велели также украшать его. Впоследствии это искусство оформления страниц стало традицией.

Слово «тезхип» происходит от арабского «захаб» («золото») и на разных континентах называется по-разному. Изначально оно использовалось в зна-

чении «золочение, полировка, украшение».

Один из важнейших периодов в истории развития искусства каллиграфии — эпоха Темуридов (1370—1507). Под покровительством Амира Темура в Самарканде и Бухаре развивалось искусство миниатюры, а также искусство китабат, каллиграфия и книгопечатание.

Позднее благодаря покровительству Хусейна Байкары — правителя Хорасана из династии Темуридов искусство каллиграфии достигло расцвета. Этот период называют вторым золотым веком тезхипа. Уникальный Коран периода Темуридов — яркий обра-



Фото В. Гринкина.

зец Гератской школы каллиграфии и тезхипа.

На выставке в Доме фотографии было показано развитие этого изысканного искусства в нашей стране. В ней

участвовала группа девушек во главе с Мадиной Собитовой. После окончания Национального института художеств и дизайна имени Камолиддина Бехзода М. Собитова увлеклась каллиграфией, а именно тезхипом, и занялась его изучением. Опытный мастер этого искусства ведет курсы и обучает учеников его секретам.

По словам Мадины Собитовой, в процессе обучения постигаются стили письма и искусство каллиграфии в основном турецкого направления. Для оформления каллиграфических текстов искусством тезхипа ученики часто используют растительные и цветочные мотивы. Их наносят темперными, акварелью и золотой гуашью на специально подготовленную шелковую бумагу.

Джахон НОДИРОВА,
«Народное слово».

Халқ сўзи
Народное слово

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-322. Цена договорная. Объем 2 печ. л. Тираж 3 296. 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.

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

Выпускающий редактор С. ЛЕВЧЕНКО
Корректор Е. ГРЮКАЛОВА

Газета сверстана М. МОРОЗОВОЙ
Подписано в 22.20