

Проекты и свершения

МЕСТНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ -
АКТУАЛЬНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ
ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА РЕГИОНА

Растущий интерес внутри страны к поддержке отечественных производителей способствовал тому, что сегодня бренд «Сделано в Узбекистане» стал узнаваемым во всем мире. А активное развитие кооперации и локализации позволило создать в республике немало новых технологичных производств и освоить выпуск современной продукции.



Для отечественной промышленности текущая ситуация - вызов и стимул, сфера приложения сил малого бизнеса, а также индивидуальных предпринимателей. На фоне колебаний на внешнем рынке крайне важно поддерживать сферы, которые

обеспечивают наиболее высокую занятость (текстильная промышленность, производство строительных материалов и мебели), придать им новый импульс. Местная промышленность играет значимую роль в экономике и занятости населения, оставляя

актуальным направлением экономического роста региона и формируя конкурентные преимущества территорий. Строительные материалы, мебель, текстиль и ювелирная продукция являются товарами широкого потребления, а налаживание

их производства не представляет особой сложности. Создание предприятий в кишлаках и районах по данным направлениям имеет важное значение с точки зрения обеспечения занятости сельского населения.

(Окончание на 2-й стр.) ➔

Строители будущего

МОЛОДОЕ ПОКОЛЕНИЕ -
ДРАЙВЕР ЭКОНОМИКИ



Современный мир переживает бурные изменения. Охвачен вихрем цифровых технологий, автоматизации, глобализации и климатических изменений. Трансформирует привычный уклад жизни и работу всех сфер экономики. В этих условиях человеческий капитал, особенно молодежь, становится ключом к устойчивому и инновационному развитию страны.

Молодежь обладает рядом уникальных преимуществ. Свой период социального и психологического становления поколение цифровой эры проходит в эпоху высокоразвитых технологий - интернета, мобильных инноваций и искусственного интеллекта. Мышление современных юношей и девушек отличается гибкостью. Они креативны, обладают высокой скоростью обучения, демонстрируют готовность к новым свершениям, создают стартапы, реализуют социальные и экологические проекты, приносящие ощутимую экономическую и общественную пользу. Именно молодежь является тем самым драйвером, который выступает движущей силой, способной не только адаптироваться к новым реалиям, но и активно формировать вектор развития экономики.

Один из примеров тому - растущий интерес юношей и девушек к предпринимательству. Все больше молодых людей стремятся не просто найти работу, а создать собственное дело, предлагая уникальные продукты, IT-решения и инновационные услуги. В Узбекистане в последние годы наблюдается актив-

ное развитие стартап-движения, создаются бизнес-инкубаторы и акселерационные программы при университетах и технопарках. Молодые предприниматели получают поддержку в виде грантов, консультаций и специализированных обучающих программ, что стимулирует развитие малого и среднего бизнеса, способствует созданию новых рабочих мест, росту ВВП и укреплению экономической устойчивости. Немаловажную роль в этом процессе играет система образования. Вызовы времени требуют переосмысления подходов к обучению. Ведь задача образовательных учреждений - не только передавать знания, но и формировать у молодежи навыки критического мышления, командной работы, умение решать сложные задачи и адаптироваться к современным изменяющимся условиям. И, возможно, именно по этой причине все большую популярность приобретают STEM-направления (наука, техника, инженерия и математика), курсы по предпринимательству, робототехнике и программированию. Деятельность Ташкентского государственного экономического

университета (ТГУУ) - яркий пример внедрения этих принципов. Университет активно реализует концепцию «трех миссий вуза»: образование, наука и социальная ответственность. Преподаватели ТГУУ не ограничиваются традиционной передачей знаний. Они выступают менторами и модераторами молодежных инициатив, помогая студентам реализовать собственные стартапы, бизнес-челленджи и получать научные гранты. При университете действует научно-исследовательский центр «Научные основы и проблемы развития экономики Узбекистана», где молодые люди могут пройти акселерационные программы, получить консультации по развитию бизнес-идей и даже привлечь инвестиции. Также активно развивается научно-исследовательское направление, благодаря чему студенты совместно с преподавателями имеют возможность глубже изучать актуальные экономические проблемы, такие как зеленая экономика, цифровизация, экономика знаний и финансовые технологии.

(Окончание на 3-й стр.) ➔

Пресс-конференция

АО «УЗБЕКУГОЛЬ» ПРЕЗЕНТОВАНА
ЭЛЕКТРОННАЯ ПЛАТФОРМА MYCOAL.UZ

Об этом сообщили общественности на совместной пресс-конференции в Национальном пресс-центре Узбекистана представители Министерства горнодобывающей промышленности и геологии Республики Узбекистан, а также Генеральной прокуратуры РУз, АО «Узбекуголь».

- В целях цифровизации процессов от добычи угля и до его доставки конечным потребителям, предотвращения возможности коррупционных факторов в сфере и во исполнение задач, определенных в постановлении Кабинета Министров «О мерах по совершенствованию механизма доставки угольной продукции потребителям республики» от 29 сентября 2022-го, в 2024 году создана электронная платформа mycoal.uz, которая в минувшем году работала в тестовом режиме, - отметил заместитель министра горнодобывающей промышленности и геологии РУз Рустам Юсупов. - Как показала практика, нововведение полностью



подтвердило свою актуальность. Были отработаны механизмы сбора данных потребности в угле объектов социальной сферы и

населения республики. В 2024-м в стране произведено 8,4 млн тонн угля, из них почти два млн тонн выделены для удовлетво-

рения нужд населения и социальной сферы. При этом объем производства «черного золота» по сравнению с 2023-м вырос на 30 процентов. На 2025 год угледобычу намечено довести до 10 млн т. Создание электронной платформы mycoal.uz достигло поставленной цели по полному и прозрачному мониторингу всех процессов, минимизации человеческого фактора - от добычи и до доставки каждому потребителю. Если в прошлом году эта система заработала в тестовом режиме, то в нынешнем все заявки оформляются только посредством подачи через портал.

(Окончание на 2-й стр.) ➔

Производство

ЦЕЛЬ - ВЫХОД НА РЫНКИ АЗИИ И ЕВРОПЫ

Отношения всеобъемлющего стратегического партнерства между Узбекистаном и Италией укрепляются. Это открывает широкие возможности и для развития экономического потенциала Бухарской области.

Так, в прошлом году товарооборот между областью и Италией достиг почти пяти миллионов долларов. Объем экспорта текстильной и сельскохозяйственной продукции на рынки этой страны приблизился к отметке 500 тысяч долларов. Своих покупателей в Италии нашла и продукция молокоперерабатывающего предприятия Lattico, базирующегося в Бухаре.



- С учетом того, что продовольственная безопасность является главным вопросом в Узбекистане, в 2022 году привлекли инвестиции в размере восьми миллионов долларов и создали предприятие на базе итальянского бренда, - говорит руководитель отдела Джем-

шид Джамилев. - Все оборудование работает в автоматическом режиме, что позволяет в сутки производить 30 тонн молочной продукции. Таким образом, мы занимаем 60 процентов местного рынка.

(Окончание на 2-й стр.) ➔

Мнение

АКТУАЛЬНЫЕ КАДРОВЫЕ
РЕШЕНИЯ И ИННОВАЦИИ -
КЛЮЧЕВЫЕ АСПЕКТЫ
РАЗВИТИЯ ВУЗОВ СТРАНЫ

В последние годы система высшего образования Узбекистана претерпевает значительные изменения, направленные на повышение качества подготовки специалистов и интеграцию в мировое образовательное пространство.



Основой реформ стал Указ главы государства от 8 октября 2019-го, утвердивший Концепцию развития системы высшего образования Республики Узбекистан до 2030 года. Документ определил ключевые направления модернизации вузов, поддержки научных исследований и совершенствования кадровой политики, создавая прочную основу для формирования конкурентоспособных вузов, способных внести весомый вклад в развитие национальной экономики и повышение уровня благосостояния населения.

Подобные преобразования в системе высшего образования наблюдаются во всех странах, стремящихся к повышению конкурентоспособности на мировом уровне. Например, государства с развитой образовательной инфраструктурой активнее внедряют инновационные методики обучения, поддерживают научные исследования и привлекают международных специалистов. В этом контексте Узбекистан тоже делает уверенные шаги, используя как собственные традиции, так и передовой мировой опыт. Такой подход позволяет не только улучшить качество образования, но и подготовить специалистов, востребованных не только внутри страны, но и за рубежом.

Модернизация любой сферы невозможна без продуманной кадровой политики, которая представляет собой стратегически важную составляющую управления образовательным учреждением, направленную на формирование, развитие и рациональное использование ресурсов. Основным принцип

кадровой политики любого современного вуза - обеспечение высокого уровня профессионализма профессорско-преподавательского состава и научных сотрудников. Университеты в условиях конкурентной среды стремятся к привлечению специалистов с высокой квалификацией, богатым академическим опытом и достижениями, одновременно поддерживая систему повышения квалификации и стимулируя профессиональный рост сотрудников. При этом важную роль играют открытость и прозрачность кадровых решений.

Особенностью кадровой политики вузов является необходимость сочетания академической свободы с требованиями эффективности и результативности. Научное финансирование и рейтинговые позиции, отбор и оценка кадров сегодня опираются не только на традиционные академические критерии, но и на такие показатели продуктивности, как публикационная активность, привлечение грантов, международная деятельность и участие в инновационных проектах.

Еще один ключевой аспект - ориентация кадровой политики вузов на долгосрочное развитие. В этом смысле важны такие факторы, как планирование карьерного роста, поддержка молодежи, формирование кадрового резерва и внедрение программ наставничества. Таким образом, кадровая политика современного вуза должна быть не только эффективной с управленческой точки зрения, но и отвечать вызовам времени.

(Окончание на 3-й стр.) ➔

АО «УЗБЕКУГОЛЬ» ПРЕЗЕНТОВАНА
ЭЛЕКТРОННАЯ ПЛАТФОРМА MYSOAL.UZ

← (Окончание.
Начало на 1-й стр.)

Важными плечами внедрения платформы для населения стали предупреждение коррупционных моментов и сокращение негативного влияния человеческого фактора.

- В настоящее время предоставлена возможность через этот ресурс отслеживать все процессы: начиная от добычи угля, погрузки и заканчивая доставкой потребителям, - подчеркнул прокурор Генеральной прокуратуры Республики Узбекистан Мансур Рузиев. - Не упущены элементы перевозки вагонами по железной дороге, прихода в кассы денежных средств после оплаты, мониторинга в режиме онлайн точных данных о запасах на складах.

Для справки. Электронная платформа *mysoal.uz* интегрирована в системы Генпрокуратуры, Счетной палаты, Минэкономики и финансов, МВД, МДШО, Минэнерго, Министерства горнодобывающей промышленности и геологии, Минспорта, Минкультуры, АО «Узбекистон темир йуллари», местных хокимиятов и сходов граждан махаллей республики.

После начала работы портала сформирована единая база, куда внесены 1 миллион 423 тысячи домохозяйств, нуждающихся в получении угля. Из них по этой системе 545 тысяч получили уголь впервые. Списки составлялись на основе принципа «махалябай», появилась возможность точной идентификации покупателей. В режиме онлайн стали доступными функции уточнения потребности и создания резервов на

складах. В тестовом режиме на семи складах ООО «Кумир таъминоти» в Ташкентской области установлены электронные весы, подключенные к portalу. То есть человеческий фактор полностью устранялся с момента взвешивания вплоть до получения продукции потребителем.

Главное, создание такой прозрачной системы позволяет быстро выявлять хищения. В 2022 году обнаружено 84 случая незаконной отгрузки угля, в 2024-м они сократились до 43. И все-таки проверки выявили кражи 80 тысяч тонн угля. Из них 52 тысячи были возвращены в натуральном виде (углем), а 8,8 тысячи тонн - в денежном выражении. Ущерб возмещен. По словам представителя Генпрокуратуры, хищения произошли в низовых звеньях - как на объектах социальной сферы, так и на складах. Приведен пример: должностными лицами угольного склада ООО «Кумир таъминоти» в Узунском районе Сурхандарьинской области допущено хищение 447 тонн угля на 1,4 млрд сумов, по данному факту возбуждено уголовное дело. Возмещение в натуральном виде проданного на сторону угля позволяет в ускоренном режиме отправить его законному потребителю.

- Вышеупомянутым постановлением правительства от 29 сентября 2022-го утверждены положения о порядке обеспечения угольной продукцией бюджетных учреждений и организаций, а также населения республики, - отметил заместитель председателя правления АО «Узбекуголь» Эркин Якубов. - Для цифровизации процессов нами подписано

соглашение с компанией ООО «Tensor Soft» о разработке программного обеспечения электронной платформы *mysoal.uz*. В прошлом году в тестовом режиме посредством нее были обеспечены углем 1 423 562 домохозяйства. В этом году платформа работает на полную мощность. С мая начаты поставки угля для объектов социальной сферы. Сначала эти заявки должны быть подтверждены региональными органами исполнительной власти, министерствами и ведомствами, а после оплаты 50 процентов следует отгрузка угля со складов ООО «Кумир таъминоти». В режиме онлайн можно отследить путь до каждой школы или больницы, детского сада. Для подачи заявок населения председатели СГМ с помощью ЭЦП входят в систему и оставляют заявки в электронном виде. Там будут указаны номера телефонов домохозяйств, только владелец сможет оплатить покупку угля через код, который посредством SMS-сообщения придет ему на телефон.

Был озвучен номер телефона call-центра ООО «Tensor Soft», руководитель которого Уктам Тошев тоже принял участие в пресс-конференции: **(+998 99) 895-03-03**. Обещано, что оператор будет круглосуточно принимать звонки от потребителей и поставщиков угля.

В мае текущего года повсеместно проходили выборы председателей СГМ. Поэтому в июне надо ускорить процессы с их участием.

Конечно, внедрение новой системы проходило не без сложностей и накладок. Например, от одной семьи могли подать заявки несколько членов.

В этом случае председатель махалли должен тщательно проверять с выездом на места, а заодно уточнять, отапливается ли каждая комната отдельно или в доме установлен котел, откуда тепло по батареям поступает во все комнаты, учесть площадь жилых помещений. В случае поступления нареканий по качеству на пресс-конференции дана рекомендация не принимать продукцию, а возвращать обратно с указанием причины.

Участники пресс-конференции ответили на вопросы журналистов.

Если подвести итоги обеспечения углем в минувшем году, то приняты и удовлетворены заявки от 1,5 млн семей на поставки двух млн тонн угля. Посредством портала отгружено 650 тысяч тонн, оприходовано свыше 230 млрд сумов за его приобретение.

В первом квартале текущего года потребителям доставлено 1,7 млн тонн угля. Из них 1,2 млн отгружено для тепловых электростанций республики, 9100 т - бюджетным учреждениям, 148,2 тысячи т - населению. Через биржевые торги реализовано 297,7 тысячи т угля.

Отмечено, что работа электронной платформы *mysoal.uz* еще будет совершенствоваться разработчиками. Однако уже можно сделать вывод о том, что повышение прозрачности процессов существенно снижает уровень проблем обеспечения населения ценным топливом.

Ермурат Айнатинов.
При содействии пресс-службы
АО «Узбекуголь».
Фото из архива пресс-службы.

ЦЕЛЬ - ВЫХОД НА РЫНКИ
АЗИИ И ЕВРОПЫ

← (Окончание.
Начало на 1-й стр.)

В продолжение этой работы в Узбекистане реализуется крупный проект по поставке конкурентоспособной продукции на европейские рынки.

- Все оборудование для этого завода специально произведено известными итальянскими компаниями. Молочные продукты с собственной фермы полностью перерабатываются на предприятии. Цифровая система управления облегчает работу, повышая скорость и качество производства. В настоящее время итальянские партнеры оказывают нам тесную помощь в приготовлении и упаковке итальянских и французских сыров, греческих йогуртов. Отличающиеся длительным сроком хранения, они открывают широкие возможности для выхода на азиатский и европейский рынки, - говорит главный технолог Галина Дремерецкая.

Lattico на основе европейских стандартов производит около 50 видов молочной продукции. Завод планирует увеличить производственные мощности до конца года за счет расширения географии экспорта.

- На предприятии в две смены трудятся 80 работников, - говорит заместитель директора Дамир Рафиков. - Наши итальянские партнеры предоставили нам соответствующие технологии. Мы не используем никаких добавок, сухое молоко и готовые смеси, благодаря чему



наша продукция пользуется высоким спросом. Если обратить внимание на результаты мониторинга, можно увидеть, что мы имеем своих покупателей в десяти областях Узбекистана. Реализация нового экспортного проекта для азиатского и европейского рынков продолжается.

Благодаря созданным в нашей стране широким возможностям предприятие получило сертификат качества международного уровня, а также достигло больших успехов в сотрудничестве с Италией. Остановившись на этом не планируется - в настоящее время ведутся научные исследования по включению узбекского сыра в десятку топ-продуктов в Европе.

Зариф Корр. УЗА.
Фото Т. Истаева (УЗА).

← (Окончание.
Начало на 1-й стр.)

Навоийская область обладает существенным потенциалом в данных отраслях промышленного производства. В регионе насчитывается 740 предприятий в сфере выпуска строительных материалов, 175 - в производстве мебели. Функционирует 199 предприятий текстильной промышленности, которые за четыре месяца с начала этого года произвели готовой продукции на 1,2 триллиона сумов. Предприятиями региона произведено промышленной продукции на 6,9 триллиона сумов с темпом роста 136,5 процента.

Количество промышленных предприятий в Навоийской области составляет 4359 (из них действующие - 2471), только в этом году открыто 160 новых промпредприятий. Сегодня в секторе местной промышленности региона занято 90,6 тысячи человек, что на 12,7 процента больше, чем в 2024-м. За отчетный период (январь-апрель) экспортировано промышленной продукции на 75,2 миллиона долларов (на 110 процентов больше аналогичного показателя за предыдущий год). Расширилась география стран-экспортеров (на сегодня это Армения, Мексика, Швейцария, Чили, Эквадор, Кения, Танзания и Мозамбик). Объем привлеченных иностранных инвестиций в промышленный сектор составил 413 миллионов долларов, увеличившись по сравнению с 2024-м в 2,9 раза.

Текстильная промышленность считается одной из приоритетных отраслей экономики Навоийской области, ориентированной на экспорт и обеспечивающей занятость населения. Значительна производственная доля таких предприятий, как Navbahor tekstil, Baht-textile и Mengi tekstil group. Предприятиями региональной отрасли выпускается более 86 видов продукции. Основными экспортными товарами являются готовые изделия и пряжа, которые пользуются спросом на международном рынке благодаря качеству.

Изменения покупательского спроса и конъюнктуры рынка в текстильной отрасли региона повлияли на то, что предприятие Navbahor tekstil наладило производство пряжи путем смешивания вискозных, полиэфирных и льняных изделий с хлопковым волокном. В результате ассортимент готовой продукции увеличился на восемь наиме-

МЕСТНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ -
АКТУАЛЬНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ
ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА РЕГИОНА

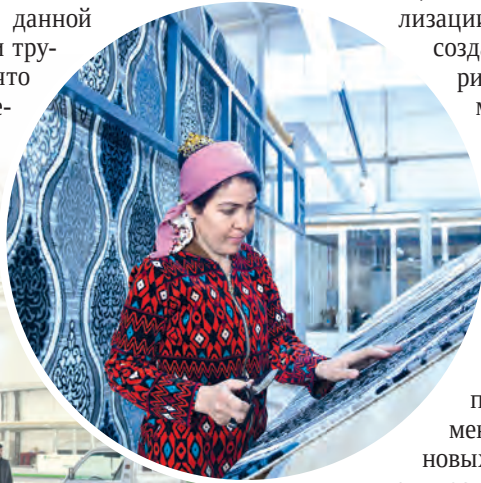
нований, что позволило осуществлять экспорт в Польшу и Германию.

В настоящее время в Navbahor tekstil создана полная производственная цепочка от волокна до готовой продукции. Кроме того, предприятие получило 12 видов международных сертификатов (Sedex, GOTS, OCS, Organic, OEKO TEX и другие) и включено в порталы Better Work и Better Cotton.

Navbahor tekstil одним из первых в республике вошло в цепочку производителей и закупщиков крупнейшего в мире текстильного и швейного розничного холдинга Inditex. Это дает возможность получать прямые заказы от крупных брендов.

До конца 2026 года предприятие начнет работу по реализации проекта по созданию в регионе плантации льна и технической конопли и их последующей переработке.

Всего на предприятии данной сферы в Навоийской области трудоустроены 3150 человек, что в два раза больше по сравнению с 2020-м. Текстильная продукция, производимая местными предприятиями,



экспортируется в 13 стран. В качестве основных покупателей выступают Россия, Пакистан, Польша, Турция, Китай и Украина. Это, как отмечают специалисты, важная составляющая для диверсификации региональной экономики и устойчивого развития отрасли, в которую за прошедший период 2025 года привлечено 14 миллионов долларов иностранных инвестиций, что на 3,9 миллиона долларов больше по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года.

Внедрение новых технологий и модернизация местных производственных предприятий нацелены на то, чтобы улучшить качество выпускаемой продукции на основе глубокой переработки собственного сырья и увеличения добавленной стоимости. Кроме того, текстильным предприятиям предоставляются разные стимулирующие льготы, оказывается поддержка для мобилизации имеющихся возможностей и создания новых резервов в приоритетном секторе местного промышленного производства.

Сообщается, что до конца 2025 года будет проведена целенаправленная работа по увеличению объема производства текстильной продукции в регионе до 3,6 триллиона сумов, объема экспорта - до 130 миллионов долларов, количества предприятий-экспортеров - не менее чем на 10, освоению шести новых рынков сбыта и увеличению количества предприятий, имеющих международную сертификацию, еще на 10, наращиванию объема иностранных инвестиций до 37,2 миллиона долларов, а также количества рабочих мест в отрасли.

В текущем году будет введено в эксплуатацию 18 проектов на общую сумму 230,2 миллиарда сумов, что позволит создать дополнительные годовые мощности по производству продукции на

20,3 миллиона долларов для экспорта. Так, за счет запуска цеха по покраске строительных перчаток на предприятии SVS Navoiy в Кызылтепинском районе в третьем квартале текущего года и создания добавленной стоимости объем экспорта увеличился в два раза. В целях расширения сырьевой базы отрасли и повышения ее конкурентоспособности за счет снижения себестоимости продукции, увеличения объемов освоения иностранных инвестиций в 2025-2027 годах совместно с китайской компанией FMWorld начаты работы по реализации проекта общей стоимостью 145 миллионов долларов по выращиванию хлопка-сырца методом капельного орошения на неиспользуемых землях общей площадью 29 тысяч гектаров в Карманинском и Канмехском районах, производству текстильной (пряжи) и пищевой продукции путем переработки выращенной продукции. Реализация данного проекта обеспечит дополнительную мощность поставок в отрасль более чем на 24 тысячи тонн пряжи в год, создав свыше трех тысяч рабочих мест.

Еще одно перспективное направление местной промышленности - производство мебели. В Навоийской области как минимум одну махаллю каждого района и города планируют специализировать на производстве мебели. Сегодня такие малые производства организованы в СГМ городов Навои и Зарафшана, Карманинского и Хатырчинского районов. Как отмечают эксперты сферы, если пять лет назад количество таких предприятий составляло 56, то сегодня этот показатель достиг 175 (рост в 3,1 раза). При этом небольшие производственные предприятия, занятые в отрасли региона, расширяют свою деятельность и превращаются в крупных производителей изделий и предметов для обстановки жилых и общественных помещений.

Сегодня в Карманинском районе создается мебельный центр по опыту Гиждуванского района. Данный проект стоимостью 61,2 миллиарда сумов (40 миллиардов сумов - средства инициаторов, 21,2 миллиарда - банковские кредиты) охва-

тит три гектара и позволит создать дополнительно 300 рабочих мест. В этом мебельном микроцентре разместятся 12 цехов по производству мебели и два выставочных зала (шоурума).

Ювелирное дело, которое издавна ценится в нашей стране, сегодня может стать дополнительным драйвером региональной экономики. Три года назад в Навоийском регионе насчитывался всего 31 продавец ювелирных изделий, сегодня их число достигло 78 (четыре юридических лица, 32 ремесленника и 42 розничных продавца ювелирных изделий).

Производство строительных материалов считается одной из драйверных отраслей Навоийской области. Пять лет назад количество предприятий сферы в регионе составило 480, а сегодня эта цифра достигла 740 с ростом объемов производства в полтора раза, увеличением видов продукции с 54 до 91, экспорта - в пять раз, численности занятых - с 5,4 тысячи до 7,5 тысячи человек. В последние годы в среднем 35 процентов иностранных инвестиций, привлекаемых в регион, приходится на отрасль строительных материалов. Например, узбекско-китайская компания Tiancheng Stone реализует проект по созданию промышленного парка строительной продукции стоимостью 100 миллионов долларов на площади 35 гектаров в Карманинском районе. Здесь будет налажено производство гранита, гипса и гипсокартона, используемых в строительстве. Сегодня в индустриальном парке запущен проект по выпуску различных видов плитки путем дробления каменных отходов, образующихся при обработке гранитных валунов, что позволило создать добавленную стоимость за счет переработки отходов многих предприятий по производству строительных материалов нашего региона.

7 декабря 2024 года на совещании по вопросам задействования дополнительных возможностей Навоийской области, увеличению занятости и наращиванию инвестиций глава государства поддержал инициативу по изменению категории земельного фонда в целях обеспечения сырьем новых проектов в сфере производства строительных материалов. На рудниках данной категории будут реализованы крупные инвестиционные проекты в сфере производства строительных материалов общей стоимостью 447 миллионов долларов и создано более 1100 рабочих мест.

Местная промышленность играет важную роль в экономике и обеспечении занятости населения. Значительные экономические стимулы, направленные на развитие отдельных отраслей и предприятий местной промышленности, как ожидается, сформируют крепкий фундамент для обеспечения инновационного характера производства, широкого использования местных сырьевых и производственных ресурсов, активного включения в кооперационный процесс субъектов малого предпринимательства и, как следствие, роста показателей промышленного производства на основе импортозамещения.

Дилфуза Гулямова.
«Правда Востока».

Навоийская область.

Фото Сергея Никоненко.

АКТУАЛЬНЫЕ КАДРОВЫЕ РЕШЕНИЯ И ИННОВАЦИИ - КЛЮЧЕВЫЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ ВУЗОВ СТРАНЫ



← (Окончание. Начало на 1-й стр.)

Конкурентоспособность университетов во многом зависит от их способности привлекать исследователей. В Узбекистане этот процесс поддерживается на государственном уровне: в соответствии с рядом указов и постановлений Президента организуются программы стажировок и грантовая поддержка для начинающих ученых. Цель - сформировать сильный преподавательский состав, который не только обучает, но и развивает инновационные проекты, повышая практическую значимость высшего образования.

15 мая 2025 года состоялось видеоселекторное совещание под председательством Президента, посвященное обсуждению приоритетных задач по повышению эффективности реформ в системе школьного образования. В выступлении главы государства подчеркнул, что наука, образование и воспитание являются фундаментом прогресса страны, а преподаватели и наставники играют ключевую роль в этом процессе. Президент акцентировал внимание на необходимости комплексного подхода к реформированию образовательной системы, включая пересмотр учебных программ, повышение статуса преподавателей и создание условий для их профессионального роста.

Численность постоянного населения Узбекистана уже превышает 37 миллионов человек. При этом доля молодежи в возрасте 18-23 лет, получающей высшее образование, более чем 47 процентов. В рамках реализации Стратегии инновационного развития Республики Узбекистан на 2022-2026 годы в стране были созданы специализированные лаборатории и технопарки при вузах, что способствует привлечению молодых ученых и специалистов.

Президент Шавкат Мирзиёев поставил задачу по формированию в республике инновационной экономики. Это такая модель экономического развития,

которая опирается на генерацию, распространение и практическое применение новых знаний, технологий и идей. В ее основе лежит приоритет нематериальных активов (интеллектуальная собственность, научные разработки, человеческий капитал). В отличие от индустриальной экономики в инновационной основным источником роста являются производство, креативность и постоянное обновление процессов. При этом она требует от государства, бизнеса и общества активного участия в создании условий для коммерциализации разработок.

Особенно динамичное развитие инновационная экономика получила в начале нынешнего столетия, когда количество международных патентов резко выросло более чем вдвое. Например, Китай, который в 2000 году подавал менее процента мировых патентных заявок, к 2021-му вышел на первое место, обогнав США и Японию. Это яркий пример того, что именно интеллектуальная собственность является сегодня важнейшим активом государства, экономик и предприятий.

Какие выгоды приносит инновационная экономика? В первую очередь прибыль выражается в росте производительности труда, сокращении издержек, формировании новых отраслей. Это особенно важно в условиях глобализации и цифровизации, когда успех на мировой арене определяется не количеством ресурсов и даже не способностью эффективно их использовать, а умением создавать принципиально новые решения, продукты и услуги. К тому же экономика XXI века ориентируется на экологическую устойчивость. В некоторых европейских странах уже более 50 процентов общего объема электроэнергии производится посредством возобновляемых источников. Таким образом, инновационная экономика помогает государству в переходе на зеленое развитие.

Стратегия инновационного развития Республики Узбекистан на 2022-2026

годы обозначила задачи по созданию непрерывной экосистемы «отрасль - регион - научная/высшая образовательная организация», призванной обеспечивать коммерциализацию научных разработок и формирование креативной экономики. В рамках стратегии реализуются меры по поддержке стартапов, развитию инновационной инфраструктуры и созданию фондов поддержки инновационной деятельности на государственных предприятиях.

Еще один актуальный сегодня вопрос - интеграция в мировое научное и образовательное пространство.

Так, вышеуказанной концепцией поставлена задача добиться включения не менее 10 отечественных вузов в топ-1000 высших образовательных учреждений в рейтинге международно признанных организаций (Quacquarelli Symonds World University Rankings, Times Higher Education или Academic Ranking of World Universities). В 2022 году Национальный университет Узбекистана имени Мирзо Улугбека вошел в топ-500 лучших вузов мира по предмету «Математика» согласно Quacquarelli Symonds World University Rankings. Еще десять отечественных вузов попали в список лучших азиатских университетов, опубликованный Times Higher Education. Кроме того, 30 наших вузов вошли в рейтинг THE Impact Rankings, цель которого - оценка влияния высших учебных заведений на достижение ЦУР ООН.

Для успешного развития вузов необходимо активное взаимодействие с зарубежными образовательными и научными учреждениями. Узбекистан стремится к установлению тесных связей с зарубежными вузами. Стоит отметить, что в ходе состоявшихся недавно официальных визитов Президента в Венгрию и Словению обсуждались вопросы укрепления взаимодействия в образовании, науке и инновациях. Перспективным направлением обозначено также развитие туризма.

Так, со Словенией достигнута договоренность о подписании соглашения о взаимном признании дипломов и запуске совместных программ обучения с Люблянским и Мариборским университетами. А в рамках образовательных обменов с Венгрией будет продолжено сотрудничество по линии программы Stipendium Hungaricum. Также рассмотрены возможности внедрения системы двойных дипломов и создания филиалов венгерских вузов в нашей стране. Вместе с тем в Узбекистане действует ряд межправительственных и международных соглашений в области науки и образования с Казахстаном, Россией, США, Южной Кореей, Великобританией, Турцией, Японией и не только. Совместные инициативы охватывают такие сферы, как искусственный интеллект, гениальная инженерия, сельское хозяйство, технология.

Таким образом, прозрачная кадровая политика, инновации и международное сотрудничество остаются важнейшими направлениями развития высших учебных заведений страны. Гармоничное сочетание этих трех аспектов позволит вузам Узбекистана выйти на новый уровень. Современные тенденции развития высшего образования подтверждают, что устойчивый прогресс возможен только при комплексном подходе. Для вузов Узбекистана это означает необходимость активного внедрения передовых технологий, укрепления партнерских связей с мировыми образовательными центрами и формирования среды, способствующей инновациям. Инвестируя в эти ключевые направления, страна создает прочную основу для подготовки высококвалифицированных кадров, способных не только отвечать на современные вызовы, но и определять вектор устойчивого развития на десятилетия вперед.

Отбек Юсупов.
Проректор по научной работе и инновациям
Узбекского государственного университета мировых языков.

МОЛОДОЕ ПОКОЛЕНИЕ - ДРАЙВЕР ЭКОНОМИКИ

← (Окончание. Начало на 1-й стр.)

Особое внимание уделяется интеграции молодежи в международные проекты. ТГЭУ имеет широкую сеть партнерских связей с университетами Европы и Азии, что позволяет студентам и преподавателям участвовать в программах академического обмена, летних школах и совместных научных исследованиях. Это не только расширяет их кругозор, но и способствует привлечению лучших мировых практик в экономику Узбекистана.

Практический опыт педагогического коллектива ТГЭУ в работе с молодежью заслуживает отдельного внимания. За последние годы в университете сформировалась устойчивая система наставничества и персонализированного подхода к обучению. Преподаватели не только передают теоретические знания, но и активно вовлекают студентов в научные исследования, прикладные проекты и предпринимательскую деятельность. Это способствует раннему профессиональному становлению молодежи и формированию у нее чувства ответственности за экономическое будущее страны.

с практиками. Благодаря такому подходу выпускники университета выходят на рынок труда не только с дипломом, но и с конкретными кейсами, сформированным портфолио из проектов и бизнес-планов, готовых к реализации. Прямая передача знаний и опыта играет ключевую роль в формировании устойчивого и конкурентоспособного поколения специалистов.

Опыт преподавателей ТГЭУ - неотъемлемая часть экосистемы по развитию молодежного потенциала. Это пример того, как академическое сообщество может и должно быть активным участником социально-экономических преобразований, обеспечивая качественную подготовку будущих руководителей в сфере экономики.

Важно отметить, что экономическое развитие невозможно без духовных и нравственных ориентиров. Поэтому формирование у молодежи чувства гражданской ответственности, патриотизма, уважения к труду и стремления внести вклад в процветание своей страны - ключевые элементы подготовки молодых кадров. Государственные инициативы, такие как «молодежная тетрадь», национальные образовательные реформы и молодежные



Многие преподаватели ТГЭУ прошли стажировку и обучающие программы в ведущих зарубежных университетах, что позволяет сегодня интегрировать в образовательный процесс современные международные стандарты и методики. Они применяют интерактивные формы обучения, включая проектно-ориентированные занятия, деловые игры, кейс-стадии и симуляции, направленные на развитие у студентов навыков решения реальных экономических задач.

Кроме того, в университете активно реализуются межкафедрские проекты, где педагоги выступают в роли координаторов и научных руководителей. Среди проектов есть студенческая программа «Макроэкономический политик», в рамках которой команды студентов при поддержке преподавателей разрабатывают инновационные модели устойчивого экономического развития Узбекистана.

Уникальность такого опыта заключается в тесной связи с бизнес-средой. Педагоги ТГЭУ активно сотрудничают с представителями частного сектора, организуют стажировки, бизнес-экскурсии, проводят мастер-классы совместно

форумы, создают платформу для самореализации и мотивации юношей и девушек. А чтобы будущее поколение действительно стало основой сильной экономики, необходима совместная работа государства, образовательных учреждений, бизнеса и самих молодых людей. Следует инвестировать в образование, создавать новые рабочие места, поддерживать молодежные инициативы и расширять международные возможности, чтобы молодые специалисты могли учиться, обмениваться опытом и внедрять лучшие мировые практики в экономику родной страны.

Современное поколение - это не просто потребители новых технологий и благ, а активные создатели будущего. От того, какие знания и духовные ценности мы передаем молодежи сегодня, зависит, каким будет Узбекистан завтра. При этом все видят нашу страну обновленной, с устойчивой экономикой, инновационной, справедливой и ориентированной на развитие человеческого потенциала.

Ситора Амирджанова.
И.о. доцента кафедры ТГЭУ,
доктор философии
по экономическим наукам (PhD).

■ ■ ■ Фестиваль MSITF - 2025



В мемориальном комплексе «Парк Победы» столицы с 29 мая по 1 июня прошел второй фестиваль инновационных технологий в сфере обороны MSITF - 2025. В его работе приняли участие организации, крупные предприятия и изобретатели, ведущие деятельность в сферах современных технологий, металлургии, химической промышленности, текстиля и производящие продукцию двойного назначения.

Выступивший на торжественной церемонии открытия министр обороны Республики Узбекистан генерал-майор Шухрат Халмухамедов поздравил участников фестиваля, выразил благодарность предпринимателям, вносящим достойный вклад в укрепление обороноспособности Родины.

Следует отметить, что в последние годы под руководством Президента нашей страны, Верховного Главнокомандующего Вооруженными Силами РУз Шавката Мирзиёева проводится широкомасштабная работа по коренному изменению облика национальной армии, широкому внедрению инновационных идей и технологий в военной сфере, а также по эффективной интеграции в производство научно-исследовательских новинок и опытно-конструкторских разработок.

В Узбекистане в сжатые сроки проведены коренные реформы в области современной оборонной промышленности. Построены заводы и предприятия, закуплены передовые технологии и оборудование. Проведена модернизация существующих военных заводов. В оборонно-техни-

ческой сфере налажено сотрудничество почти с 50 странами и заключены контракты более чем с 30 ведущими зарубежными компаниями. Налажено взаимовыгодное сотрудничество с 40 отечественными предприятиями. Номенклатура производимой продукции достигла 155 наименований, а объем оказания услуг вырос в 2,5 раза.

В целях апробации инновационных идей на практике, формирования интереса молодежи к современным технологиям, привлечения молодых специалистов в инженерные сферы, а также ориентации отечественных предприятий и организаций на оборонную промышленность вот уже второй год подряд на территории мемориального комплекса «Парк Победы» проводится фестиваль инновационных технологий в сфере обороны.

В рамках нынешнего фестиваля представлены современные виды вооружения и военной техники оборонной промышленности, робототехника, химические технологии, продукция горно-металлургической отрасли, военного и двойного назначения.

На выставке бронетехники, у стенда с демонстрацией бронемашин с усиленной противоминной защитой, знакомлюсь с военным профессионалом - сержантом Нуриддином Хидировым. Восемь лет службы по контракту в войсках Министрства обороны, за плечами два курса обучения в Центре подготовки младших специалистов.

- Во время противодействия бандформированиям международных террористов в 2000 году приходилось заниматься разминированием, - говорит он. - К сожалению, возможны случаи гибели личного состава. А такие бронемшины спасают жизни бойцов. Поэтому наличие подобной техники искренне радует, показывает уровень заботы государства о своих вооруженных защитниках.

Рядом пожилой мужчина усаживает двухлетнего внука в кабину самолета. Малыш с большим интересом крутит штурвал, в глазах горит огонек.

- Думаешь, вырастет военным летчиком?

- А почему бы и нет?

Как выяснилось, дедушка Мухаммадмустафо Остонова - полковник в отставке Собира Ашуров. Только в январе этого года офицер уволился в резерв из войск ПВО и ВВС. Окончил Рижское летно-техническое училище гражданской авиации, служил в воинских частях, мечтает вырастить внука военным летчиком. Потому и привез на этот фестиваль.

Курсанты четвертого курса Академии Вооруженных Сил Дилмурод Рахмонов и Мухаммадрузи Абдурахмонов внимательно рассматривают образцы военной формы одежды, выставленные на стенде. Особенно полеву.

- Во время полевых выходов очень важно, чтобы обмундирование не только сохраняло тепло, но и

было эргономичным: не ограничивало свободу движений, пропускало воздух и отводило влагу, а удобный карман не просто элемент красоты дизайна, но и вопрос жизни и смерти, - говорит Д. Рахмонов. - Успешь вовремя из него достать запасной магазин и перезарядить автомат - победа за тобой.

Полковника в отставке Шокира Хаирова удалось застать возле одного из стендов с курсантами Академии Вооруженных Сил.

- За последние годы национальная армия переснащается и движется вперед впечатляющими темпами, - говорит ветеран. - Можно позавидовать сегодняшним курсантам, готовящимся стать офицерами в такое удивительное время, когда наша страна контактирует с армиями ведущих стран Европы и Азии, когда укрепляются возможности оборонной промышленности.

У стенда Университета общественной безопасности Республики Узбекистан доцент кафедры инженерно-технического обеспечения охраны подполковник Истам Очилов показывает посетителям, какие изделия изготовлены его курсантами.

- В свободное от учебных занятий время курсанты занимаются в кружках, где практикуются самостоятельно изготавливать средства защиты, - с гордостью говорит офицер. - В нашем высшем военном образовательном учреждении всегда

поощряется стремление будущих офицеров к развитию технических навыков. Поэтому участие в фестивале позволяет курсантам как рассказать о технических новинках нашего вуза, так и ознакомиться с достижениями технической мысли, которые представлены на других стендах.

По словам курсанта третьего курса Кувончбека Умуракова, ребята в ходе фестиваля показали образцы беспилотных летательных аппаратов своего изготовления, которые помогают более надежно обеспечить охрану объектов.

Кроме того, в рамках выставки состоялись деловые переговоры в формате B2B с участием компаний-участников. Среди молодежи проведены соревнования по направлениям «Киберспорт», «Лучший хакер», «Программирование», «Технологии 3D-моделирования», «Битва роботов», «Проектирование беспилотных летательных аппаратов», «Ракетомоделирование», «Дрон-рейсинг» и «Робототехника транспортных технологий будущего».

Для молодежи, интересующейся программированием и робототехникой, данный фестиваль стал первым шагом на пути к реализации собственных идей и дальнейшего развитию знаний в этой сфере.

- Уже в первый день записались более 200 юношей, желающих попробовать свои силы в соревнованиях программистов, - говорит один из организаторов этого турнира Жоникбек Тожиев. - По результатам отбораны по 20 человек в двух возрастных группах: от семи лет до 17 и от 17 до 30.

Как оказалось, учащийся лицея при Ташкентском университете информационных технологий имени Мухаммада ал-Хоразми Аббос Абдусатторов пробился в число 20 счастливых. Пожелали парню удачи в финале. Призовой фонд обещан довольно солидный: за первое место 30 млн сумов, второе - 20 млн и третье - 10 млн сумов.

Отобраным талантливым молодым людям и гражданам предоставлены широкие возможности для внедрения в будущем своих разработок на предприятиях и заводах оборонной промышленности, а также для трудоустройства.

Несомненно, проведенные в рамках фестиваля выставки и соревнования запомнятся участникам яркими моментами, атмосферой взаимного уважения и здоровой конкуренции.

Аблай Камалов.

«Правда Востока».

При содействии Департамента информации и массовых коммуникаций Министерства обороны Республики Узбекистан. Фото автора и из архива Департамента.

Спорт

ОБСУЖДЕНА ПОДГОТОВКА К ОЛИМПИАДЕ «ЛОС-АНДЖЕЛЕС-2028»

Целью проводимых сегодня в нашей стране спортивных соревнований и чемпионатов в рамках «Олимпиады пяти инициатив» и «Олимпийских вершин Нового Узбекистана» является формирование поколения талантливых спортсменов, которые достойно будут защищать честь Родины на международной арене.



Об этом говорилось в ходе состоявшейся в Министерстве спорта презентации проекта постановления о комплексной подготовке спортсменов Узбекистана к летним Олимпийским и Паралимпийским играм 2028 года в Лос-Анджелесе, США.

Министр спорта Адхам Икрамов подчеркнул важное значение проводимых турниров для достижения эффективного взаимодействия с международными спортивными организациями,

а также высказался о необходимости уделять внимание основным аспектам подготовки спортсменов нашей страны к Олимпийским играм «Лос-Анджелес-2028».

В презентации приняли участие генеральный секретарь Национального олимпийского комитета Ойбек Касимов, заместитель председателя НОК Шерзод Ташматов, специалисты Министерства спорта и руководящие лица соответствующих

структур. Они обсудили обозначенные в проекте постановления вопросы, а также задачи, которые необходимо решить для закрепления результатов предыдущих Олимпийских игр «Париж-2024».

В ходе мероприятия также были рассмотрены первоочередные меры по подготовке спортсменов Узбекистана к Олимпийским и Паралимпийским играм.

Т. Рузиев.
Корр. УзА.

Реклама

Реклама

ВНИМАНИЮ ОРГАНИЗАЦИЙ И ПРЕДПРИЯТИЙ!



ЛУКОЙЛ

Общество с ограниченной ответственностью
«ЛУКОЙЛ Узбекистан Оперейтинг Компани»

ООО «ЛУКОЙЛ Узбекистан Оперейтинг Компани» объявляет конкурсные торги № LUO/36/06-25/1388 на «Разработку рабочей документации, поставку оборудования и строительство «под ключ» объекта «Обустройство газоконденсатных месторождений Адамташ Гумбулак и Джаркудук-Янги Кизилча. Обустройство устьев нагнетательных скважин и строительство сооружений для очистки и закачки пластовой воды на УКПГ «Джаркудук» и УППГ Адамташ»»

В конкурсных торгах могут участвовать юридические лица - местные и зарубежные организации, имеющие опыт предоставления аналогичных услуг или реализации подобных проектов, которым законодательством Республики Узбекистан либо законодательством страны их государственной регистрации не запрещено участвовать в конкурсных торгах и/или в осуществлении поставок в Республике Узбекистан. Чтобы претендовать на получение контракта, участники должны удовлетворять следующим минимальным квалификационным критериям, в том числе иметь:

а) суммарную выручку за последние четыре года (2021, 2022, 2023, 2024 гг.) в размере не менее 7 000 000 (семь миллионов) долларов США;

б) опыт выполнения договора/ов на строительство технологических объектов, связанных с добычей и переработкой нефти и газа и нефтегазохимических объектов стоимостью не менее 3 000 000 (три миллиона) долларов США, в качестве генерального подрядчика за 2021, 2022, 2023, 2024 гг.;

в) руководителя проекта с высшим образованием и опытом выполнения договоров на строительство технологических объектов, связанных с добычей и переработкой нефти и газа и нефтегазохимических объектов не менее пяти лет на руководящих позициях;

г) категорию «С» и выше в электронном рейтинге проектно-изыскательских организаций и категорию «ССС» и выше в электронном рейтинге строительно-подрядных организаций либо протокол о намерениях с субподрядчиком, соответствующим этому требованию, либо гарантийное письмо о заключении такого субподрядного договора в случае присуждения договора;

д) разрешительные документы:

- лицензии на разработку архитектурно-градостроительной документации;
- лицензии на проектирование, строительство и эксплуатацию объектов повышенного риска и потенциально опасных производств;
- действующие лицензии или уведомления МЧС РУз об осуществлении деятельности по монтажу, наладке, ремонту и техническому обслуживанию устройств автоматического пожаротушения и устройств пожарной сигнализации;
- действующие лицензии или уведомления Национальной гвардии РУз об осуществлении деятельности по проектированию, монтажу, наладке, ремонту и техническому обслуживанию оборудования КИТСО;
- действующие лицензии на проектирование, строительство, эксплуатацию и оказание услуг сетей телекоммуникаций или протокол намерения на участие в качестве субподрядчика организаций, имеющих необходимые разрешительные документы, или гарантийное письмо о предоставлении необходимых разрешительных документов до заключения контракта.

Полный комплект конкурсной документации (на русском языке) можно получить после подачи письменной заявки на участие в конкурсных торгах. Заявки на фирменном бланке за подписью руководителя принимаются **до 20 июня 2025 года** по адресу: **Республика Узбекистан, 100027, г. Ташкент, ул. Батыра Закирова, 1 А, ООО «ЛУКОЙЛ Узбекистан Оперейтинг Компани».**

Телефон (+998 78) 140-40-40. Факс (+998 78) 140-40-41. E-mail: uzbekistan@lukoil-international.uz

Письменная заявка претендента должна содержать следующую информацию: полное наименование предприятия, почтовый адрес, телефон, факс, e-mail, Ф.И.О. и адрес электронной почты контактного лица. Комплект документов будет выслан по e-mail без какой-либо ответственности за утерю или позднее прибытие.

Источник финансирования - собственные средства ООО «ЛУКОЙЛ Узбекистан Оперейтинг Компани». Конверты с конкурсными предложениями должны быть доставлены по адресу: **Республика Узбекистан, 100027, г. Ташкент, ул. Батыра Закирова, 1 А до 15.00 (время ташкентское) 22 июля 2025 года.** Вскрытие конвертов с конкурсными предложениями состоится в **16.00 (время ташкентское) 22 июля 2025 года** по адресу: **Республика Узбекистан, 100027, г. Ташкент, ул. Батыра Закирова, 1 А** в присутствии уполномоченных представителей участников, пожелавших принять в этом участие.



**Biznesni
Rivojlantirish
Banki**

С ПРАЗДНИКОМ

КУРБАН ХАЙИТ!

**Современные и удобные
услуги для вас!**

www.brb.uz

Услуги лицензированы



1254

ГУ «Редакции газет
«Янги Ўзбекистон»
и «Правда Востока»

УЧРЕДИТЕЛЬ:

**Кабинет Министров
Республики Узбекистан**

Главный редактор:
Салим ДОНИЁРОВ

Канцелярия: 71-233-70-98

Редакция рукописи не рецензирует
и не возвращает.
За доставку газеты ответственность несет
организация, оформившая подписку.
Ответственность за качество печати газеты несет
ИПАК «Шарк».

Отдел рекламы: 71-233-70-98

Газета зарегистрирована в Агентстве по печати
и информации Республики Узбекистан.
Рег. № 0005 от 17.09.2009 г.
**Индекс - 178, Способ печати - офсетный,
формат А-2, объем 2 п.л. Тираж 882. Заказ Г631.**
Выходит пять раз в неделю, кроме воскресенья
и понедельника. Цена договорная.

Газета отпечатана в типографии
ИПАК «Шарк».

Адрес предприятия: Узбекистан, 100000,
Ташкент, ул. Буюк Турон, дом 41.

Дежурный редактор: Т. Низаев
Корректор: И. Ярулина
Дизайнер: Б. Эгамкулов

НАШ АДРЕС:
100060, г. Ташкент,
ул. Шахрисабзская, 85.
Приемная:
тел. 71-233-56-33.
E-mail: info@pv.uz
Адрес в интернете: www.yuz.uz
Сайт: 71-233-05-18.



Время итога - 20:35
Время подписи - 22:15

123456