

Общество

49 ноября в центрах ASAN xidmət и ASAN Kommunal будет нерабочим днем

Спорт

5Юрчевич назвал состав

В Мире

6В Индии усилили меры безопасности из-за обострения вокруг мечети Бабри

Распоряжение
Президента Азербайджанской Республики

О мерах по завершению
проектирования и строительства
Центра ASAN xidmət
в Агджабединском районе

Руководствуясь пунктом 32 статьи 109 Конституции Азербайджанской Республики, **постановляю:**

1. В целях завершения проектирования и строительства центра ASAN xidmət в Агджабединском районе из суммы, указанной в подпункте 1.25.1 «Распределения средств, предусмотренных в государственном бюджете Азербайджанской Республики на 2019 год для государственных капиталовложений (инвестиционных расходов) по другим проектам», утвержденном Распоряжением Президента Азербайджанской Республики от 15 января 2019 года №890, выделить Государственному агентству по оказанию услуг гражданам и социальным инновациям при Президенте Азербайджанской Республики 19.430.000 (девятнадцать миллионов четырехста тридцать тысяч) манатов.

2. Министерству финансов Азербайджанской Республики обеспечить финансирование в сумме, указанной в части 1 настоящего Распоряжения.

3. Кабинету Министров Азербайджанской Республики решить вопросы, вытекающие из настоящего Распоряжения.

Ильхам АЛИЕВ,
Президент Азербайджанской Республики
г.Баку, 8 ноября 2019 года

Королю Камбоджи
Его величеству
Нородому Сиамони

Ваше величество!

От своего имени и от имени народа Азербайджана передаю Вам и всему вашему народу самые искренние поздравления по случаю национального праздника вашей страны — Дня независимости.

Верю, что отношения между Азербайджаном и Камбоджей и впредь будут развиваться в русле дружбы и сотрудничества в соответствии с интересами наших народов.

В этот знаменательный день желаю Вам крепкого здоровья, успехов в делах, вашему дружественному народу — мира и процветания.

С уважением

Ильхам АЛИЕВ,
Президент Азербайджанской Республики
г.Баку, 7 ноября 2019 года

Президент Ильхам Алиев: «В Азербайджане обеспечены все фундаментальные свободы»

В Азербайджане обеспечены все фундаментальные свободы, в том числе свобода слова, свобода собраний, свобода печати, свобода совести. Более 80 процентов населения Азербайджана являются пользователями Интернета и в нашей стране свободный Интернет. Таким образом, углубление политических реформ придает еще больший импульс экономическим реформам в нашей стране. Потому что стабильность создала прекрасные условия для привлечения в нашу страну крупных иностранных инвестиций. По объему инвестиций на душу населения Азербайджан занимает одно из ведущих мест в мировом масштабе.

Эти высказывания, включенные в недавно изданную 90-ю книгу многотомника «Ильхам Алиев. Развитие — наша цель», глава государства озвучил в своей речи на церемонии официального открытия VI Бакинского международного гуманитарного форума.

Материалы, вошедшие в очередную книгу многотомника, ответственным за выпуск которого является академик Рамиз Мехтиев, охватывают октябрь—ноябрь 2018 года.

В 90-й книге многотомника собраны текст выступления Президента Ильхама Алиева на церемонии открытия в рамках рабочего визита в Турцию нефтеперерабатывающего завода Star в городе Измир, материалы об официальном визите в Республику Беларусь. В издании представлена также информация о принятии Президентом Азербайджана официальных представителей Италии, России, США, Швейцарии, Марокко, Саудовской Аравии и других государств, а также высокопоставленных лиц, приехавших в нашу столицу для участия в VI Бакинском международном гуманитарном форуме.



Глава государства на всех своих встречах и переговорах акцентировал внимание на оккупационной политике Армении, призывал мировое сообщество поддерживать урегулирование нагорно-карабахского конфликта в рамках норм и принципов международного права.

Читатель может ознакомиться в этой книге с выступлениями Президента Азербайджана на церемониях открытия экономических, социальных, культурных инфраструктурных объектов в ходе поездок в Лерикский, Гахский районы, в города Шеки, Сумгайыт, а также Центра мугама в Агдамском районе, тексты его беседы с роботом «София» во время открытия в Имишли комплекса ASAN həyat. Назвав во время беседы ASAN xidmət национальным брендом Азербайджана, Президент сказал: «Сегодня мы гордимся экспортом не только природных ресурсов и продуктов, но и интеллектуальной продукции Азербайджана. Мы уже работаем с некоторыми странами, желающими создать такую службу. Поэтому у ASAN — прекрасное будущее не только в Азербайджане, но и во всем мире».

В издании собраны послания и другие письма главы государства к участникам церемонии, посвященной 160-й годовщине Азербайджанского Каспийского морского пароходства, V Бакинской международной театральной конференции, VIII Форума азербайджанской молодежи.

В книге даны указатели «Примечания», «Личные имена», «Географические названия».

При подготовке 90-й книги, выпущенной издательством «Азернешр», были использованы материалы Азербайджанского государственного информационного агентства (АЗЕРТАДЖ).

АЗЕРТАДЖ

В номере

Наш флаг — это источник
нашей национальной гордости

Помощник Президента Азербайджанской Республики по общественно-политическим вопросам Али Гасанов написал на своей странице в Facebook статус «Наш флаг — это источник нашей национальной гордости».

Статус начинается отрывком из стихотворения Ахмеда Джавада «Флагу Азербайджана», воспевающего национальный триколор. В статусе отмечается, что бережно хранимый трехцветный флаг, который глашатая независимости, видный поэт Ахмед Джавад когда-то этими строками словно отправлял с чужбины в дар родному краю — Азербайджану, сегодня является источником гордости для всего азербайджанского народа, всех азербайджанцев мира, национально-духовной идентичности, политической визитной карточкой нации, символом достоинства и непоколебимости граждан страны...

⇒ 02

В НАНА проходит международный
научный семинар на тему: «Наскальная
культура: миф, искусство и мир»

8 ноября в Центральной научной библиотеке Национальной Академии Наук Азербайджана (НАНА) начал свою работу международный научный семинар на тему: «Наскальная культура: миф, искусство и мир».

Сначала гости ознакомились с выставкой работ сотрудников НАНА, организованной в фойе библиотеки.

Открыв международный семинар вступительным словом, президент НАНА, академик Рамиз Мехтиев поприветствовал гостей и отметил, что мероприятие посвящено очень актуальной теме. Академик подчеркнул, что и раньше при поддержке Фонда гуманитарного сотрудничества государств — участников СНГ в НАНА проводились международные научные конференции...

⇒ 02

Председательство в Организации
новостных агентств стран Азии и Тихого
океана перешло к агентству Йонхап

Председательство в Организации новостных агентств стран Азии и Тихого океана (OANA) в 2019—2022 годах перешло от АЗЕРТАДЖ к агентству Йонхап Республики Корея.

Решение об этом было принято на завершившейся 8 ноября в Сеуле Генеральной ассамблее.

На ассамблее руководитель агентства Йонхап приступил к исполнению обязанностей президента OANA.

Отметим, что АЗЕРТАДЖ руководил OANA в 2016—2019 годах. XVI Генеральная ассамблея структуры была проведена в ноябре 2016 года в Баку. На XVII Генеральной ассамблее был утвержден новый состав Исполнительного комитета.

⇒ 03

Подразделения вооруженных сил Армении 21 раз нарушили режим прекращения огня

Подразделения вооруженных сил Армении в течение
суток 21 раз нарушили режим прекращения огня на
различных направлениях фронта.

Как сообщили в пресс-службе Министерства обороны, с позиций, расположенных на безымянных высотах на территории Ноемберянского района Армении, были обстреляны наши позиции, дислоцированные на безымянных высотах на территории Газахского района, с позиций, находящихся в селе Чинари Бердского района, — наши позиции в селах Эсрик Джырдахан, Агбулаг Товузского района, с позиций, расположенных на безымянных высотах на территории Красносельского района, — наши позиции в селе Гейали и на безымянных высотах Гядабейского района.

Позиции наших Вооруженных сил были также обстреляны с позиций, расположенных близ оккупированных сел Гейарх Тертерского района, Куропаткино Ходжавендского района, Гервенд Физулинского района, а также на безымянных высотах на территории Геранбойского, Тертерского и Ходжавендского районов.

АЗЕРТАДЖ

2

Политика и Общество

Наш флаг — это источник нашей национальной гордости

Помощник Президента Азербайджанской Республики по общественно-политическим вопросам Али Гасанов написал на своей странице в Facebook статус «Наш флаг — это источник нашей национальной гордости».

Статус начинается отрывком из стихотворения Ахмеда Джавада «Флагу Азербайджана», воспевающего национальный триколор.

В статусе отмечается, что бережно хранимый трехцветный флаг, который глашатая независимости, видный поэт Ахмед Джавад когда-то этими строками словно отправлял с чужбины в дар родному краю — Азербайджану, сегодня является источником гордости для всего азербайджанского народа, всех азербайджанцев мира, национально-духовной идентичности, политической визитной карточкой нации, символом достоинства и непоколебимости граждан страны...

Как и любая другая страна, история и традиции государственности Азербайджана отражены в его государственных символах и атрибутах. Будучи независимым государством, оно имеет свои государственные символы — флаг, герб и гимн. Наш трехцветный флаг в настоящее время как основной символ государственности отражает волю народа к независимости и суверенитету, национальную свободу и мечты о независимости и является символом независимости Азербайджана.

Как известно, наш трехцветный государственный флаг был впервые принят 9 ноября 1918 года решением правительства Азербайджанской Демократической Республики. После падения АДР 28 апреля 1920 года новообразованное правительство отказалось от этого флага. Во второй раз трехцветный государственный флаг был восстановлен 17 ноября 1990 года решением Меджлиса на первой сессии Верховного Меджлиса Нахчыванской Автономной Республики, прошедшей под председательством общенационального лидера Гейдара Алиева, и принят в качестве государственного флага автономной республики. На этой сессии Верховный Меджлис Нахчыванской Автономной Республики ходатайствовал перед Верховным Советом ССР Азербайджана о признании трехцветного флага официальным государственным символом Азербайджана. 5 февраля 1991 года Верховный Совет Азербайджанской Республики рассмотрел ходатайство Верховного Меджлиса



Нахчыванской Автономной Республики и принял решение «О признании трехцветного флага в качестве Государственного флага Азербайджана». Основатель независимого азербайджанского государства, великий лидер Гейдар Алиев всегда высоко ценил наш флаг и другие государственные символы и считал их олицетворением святости и вечности нашего народа, государства, силы и непобедимости. Общенациональный лидер говорил: «Мы должны любить наши национальные символы — гимн, флаг, герб, как себя, поскольку они являются символами нашей преданности и любви к Родине, нации, государству».

Демонстрирующий безграничную любовь к нашим государственным символам и символам независимости, Президент Ильхам Алиев, придерживаясь политического курса общенационального лидера, всегда высоко ценил флаг, герб и гимн, считающиеся символами государственного суверенитета, и предпринимал особые меры по их пропаганде. Согласно Распоряжению Президента от 17 ноября 2007 года, в Баку была создана Площадь Государственного флага, а согласно Указу от 17 ноября 2009 года в Азербайджане ежегодно 9 ноября начал отмечаться как официальный праздник — День Государственного флага. Подобное уважительное отношение главы государства и правительства страны к государственным символам, официальным атрибутам, суверенитету, безусловно, еще больше усилило любовь к символам государственности всего азербайджанского общества и наших соотечественников, проживающих за рубежом, повысило чувство гордости каждого азербайджанца за свое государство, еще больше

усилило единство между народом и государством. В частности, эмоциональные слова Президента Ильхама Алиева, сказанные на церемонии торжественного открытия Площади Государственного флага 1 сентября 2010 года: «Наш флаг — это источник нашей гордости, наш флаг — это наша плоть, наше сердце. Сегодня во всех уголках Азербайджана развевается Государственный флаг. После восстановления территориальной целостности Азербайджана наш национальный Государственный флаг будет поднят на землях, которые сегодня все еще находятся под оккупацией. Наш флаг будет развеваться в Нагорном Карабахе, Ханкенди, Шуше. Мы должны каждый миг своими делами приближать и приближаем этот день», затронули сердца каждого азербайджанца и всех наших соотечественников.

Государственные символы, в особенности наш флаг, всегда считались священным атрибутом в Азербайджане. Празднование Дня Государственного флага как отдельного праздника с 2010 года является ярким проявлением высокого отношения главы государства и наших граждан к своей государственности и суверенитету, государственным символам и символам независимости. Наши соотечественники считают День национального флага отражением идеалов свободы и независимости нашего народа, национального самосознания и уникальных национально-нравственных ценностей в общечеловеческой цивилизации, воспринимают наш флаг как символ территориальной целостности и суверенитета нашей страны, духовного единения азербайджанцев мира, единство с Родиной.

АЗЕРТАДЖ

В НАНА проходит международный научный семинар на тему: «Наскальная культура: миф, художество и мир»



8 ноября в Центральной научной библиотеке Национальной Академии Наук Азербайджана (НАНА) начал свою работу международный научный семинар на тему: «Наскальная культура: миф, художество и мир».

Сначала гости ознакомились с выставкой работ сотрудников НАНА, организованной в фойе библиотеки.

Открыв международный семинар вступительным словом, президент НАНА, академик Рамиз Мехтиев поприветствовал гостей и отметил, что мероприятие посвящено очень актуальной теме. Академик подчеркнул, что и раньше при поддержке Фонда гуманитарного сотрудничества государств — участников СНГ в НАНА проводились международные научные конференции, посвященные различным темам, охватывавшим важные меры, направленные на восстановление традиций научного сотрудничества между странами. Говоря об обсуждении на прошлой научной международной конференции очень актуальной и современной проблемы, руководитель НАНА сообщил, что мероприятия, организованные в рамках конференции «Физика и лирика» в Шамахинской астрофизической обсерватории НАНА и Объединенном институте ядерных исследований в городе Дубне (Россия), имеют важное значение с точки зрения формирования взаимосвязей между учеными, занятыми в гуманитарной сфере, и представителями точных и естественных наук.

Оратор отметил, что на международном научном семинаре на тему «Наскальная культура: миф, художество и мир» будут обсуждаться такие серьезные научные проблемы, как формирование древних цивилизаций, поселений первобытных людей, возникновение художественного мышления, письменной культуры и т.д. Он подчеркнул, что так как сегодня вопросы цивилизации и расселения людей являются широко обсуждаемыми в международной научной среде актуальными проблемами, тезисы, которые будут озвучены сегодня, внесут свой весомый вклад в развитие мировой науки.

В заключение своего выступления президент НАНА пожелал успехов в работе международного научного семинара.

Затем выступил вице-президент НАНА, академик Иса Габиббейли, который сообщил, что в мировой науке наскальная культура воспринимает-



ся в качестве памяти знаний первобытных людей, высеченной на камне, наскальные изображения являются одним из основных факторов, позволяющих судить о происхождении и древности этноса.

Отметив, что «наскальная культура Азербайджана отражает оседлую культуру, а также легенды и реалии», академик подчеркнул, что изображения на наскальных рисунках Азербайджана повозки, быка, танца яллы, орудий труда и тяговых средств свидетельствуют о развитии оседлой культуры в регионе.

Иса Габиббейли сообщил, что известные наскальные рисунки в Гобустане, расположенном в 40 километрах от города Баку, являются каменной летописью жизни и деятельности наших предков, живших на этих землях. Он добавил, что наскальные культуры являются «караванным путем истории развития человечества».

Вице-президент НАНА подчеркнул, что проведение международного семинара является правильным и значимым шагом, нацеленным на координацию деятельности ученых, исследующих наскальные культуры.

Далее с докладом «Философско-экзистенциальные аспекты наскальной культуры» выступил вице-президент Академии Наук Республики Таджикистан, академик Кароматullo Олимов. Ученый отметил, что наряду с эстетической ценностью наскальные рисунки содержат в себе глубокие философские свидетельства о мировоззрении первобытных людей.

Подчеркнув, что мероприятие посвящено важной теме, докладчик высказал уверенность в том, что регулярное проведение подобных мероприятий внесет весомый вклад в изучение наскальной культуры.

Директор Института истории и международных отношений Кемеровского государственного университета, доктор исторических наук, профессор Ольга Советова выступила с докладом «Мир не-

реальных образов в наскальном искусстве Минусинской котловины». Отметив актуальность обсуждаемой на мероприятии темы, О.Советова высоко оценила внимание, которое уделяется в Азербайджане изучению наскальной культуры. Она также рассказала о новых методах, применяемых в изучении наскальной культуры в лабораторных условиях.

Ректор Ростовского института управления, бизнеса и права, доктор экономических наук, профессор Имран Акперов рассказал о возможностях, которые предоставляют цифровые и информационные технологии в изучении наскальной культуры.

На семинаре также выступила заведующая кафедрой истории и культурологии Кыргызско-Российского славянского университета Людмила Ставская, которая представила книгу о наскальном искусстве Кыргызстана.

Также на мероприятии были заслушаны доклады на такие темы, как «Наскальное искусство и современность: историко-культурная рефлексия и этнографическая конвергентность», «Комплекс памятников Гямягая: уникальная жемчужина на Южном Кавказе», «Исследование наскальных рисунков Суук Дюбе (Узген)», «Аналоги изображений Гямягая в материальной культуре Ближнего Востока» и т.д.

Международный семинар продолжил свою работу 9 ноября в Гобустанском национальном историко-художественном заповеднике.

АЗЕРТАДЖ

День Государственного флага отметили в столичных школах



В находящихся в подчинении Управления образования города Баку (УОГБ) общеобразовательных учреждениях состоялись мероприятия, посвященные 9 ноября — Дню Государственного флага.

Как сообщили в УОГБ, в образовательных учреждениях с целью воспитания школьников в духе уважения и любви к национально-духовным ценностям, государственным атрибутам, а также повышения у них патриотических чувств организованы конференция, литературно-художественный вечер, диспут, круглый стол и лекция. Кроме того, в школах были изготовле-

ны фотостенды о государственных атрибутах, среди школьников состоялись конкурсы по рисованию, художественному чтению, сочинению, спортивным соревнованиям, а также выставки ручных работ учащихся.

Мероприятия на темы «Развевающийся флаг», «Мой флаг», «Флаг — мое достоинство», «Однажды поднятое знамя никогда не падет!», «Наш флаг — наша корона», «Развевайся в Карабахе, мой флаг», «Наш флаг — источник нашей гордости!» «Мой флаг самый красивый» и др. начались со звучания Государственного гимна Азербайджанской Республики.

На мероприятиях была



предоставлена подробная информация об истории создания нашего флага, о словах великого лидера Гейдара Алиева о Государственном флаге, славной истории азербайджанского флага. Было отмечено, что День Государственного флага, учрежденный согласно соответствующему Распоряжению главы государства, является самым высоким показателем внимания и заботы на государственном уровне о нашем флаге, историческом прошлом, духовных и политических ценностях.

Выступившие отметили, что празднование Дня Государственного флага всеми азербайджанцами является показа-

телем национального единства, посоветовали школьникам высоко держать наш флаг, во имя которого тысячи сынов и дочерей Родины отдали жизни. Кроме того, была высказана уверенность в скорейшем освобождении наших земель под руководством Верховного Главнокомандующего Ильхама Алиева от оккупации, а также в том, что наш триколор будет развеваться в каждом уголке родного Карабаха.

На мероприятиях школьники прочитали стихи о флаге, патриотизме, исполнили песни, представили литературно-художественные композиции.

АЗЕРТАДЖ

Политика и Общество

3

В Сеуле продолжила работу XVII Генеральная ассамблея OANA

В Сеуле продолжила работу XVII Генеральная ассамблея Организации новостных агентств стран Азии и Тихого океана (OANA).

Генеральная ассамблея проходит под председательством АЗЕРТАДЖ и при организации агентства Йонхап Республики Корея. В заседании принимают участие руководители и представители 32 новостных агентств 28 стран.

Во второй день ассамблеи состоялись 2-я и 3-я сессии конференции на тему «Новые вызовы для журналистики: технологические новшества и надежность новостей». На сессиях были обсуждены вопросы применения технологических новшеств при выпуске и распространении новостей, а также доверия к медиа и борьбы с фейковыми новостями.

На сессиях, проведенных под модераторством главного редактора агентства Associated Press Австралии Антони Гиллеса и генерального секретаря Альянса средиземноморских новостных агентств Георгиоса Пенинтак-



са, с презентациями выступили Деннис Вейтзиг, Дуан Аткинс и Трой МакГраф. В выступлениях была представлена информация о программном обеспечении по защите в Интернете авторских прав фотоснимков, распространяемых новостными агентствами, их контролю, проведению статистики новостей. Кроме

того, были высказаны мнения о влиянии фейковых новостей на информационную среду, путей борьбы с ложной информацией, важности доверия к медиа.

В рамках ассамблеи состоялось 45-е заседание Исполнительного комитета OANA. На заседании, проведенном под председательством президента

OANA Аслана Асланова, были рассмотрены вопросы, которые будут вынесены на обсуждение ассамблеи. Были обсуждены вопросы о месте и дате очередной Генеральной ассамблеи, принятии новых членов, изменениях в Уставе организации, составе Исполнительного комитета.

АЗЕРТАДЖ

Председательство в Организации новостных агентств стран Азии и Тихого океана перешло к агентству Йонхап

АЗЕРТАДЖ избран вице-президентом OANA



Председательство в Организации новостных агентств стран Азии и Тихого океана (OANA) в 2019—2022 годах перешло от АЗЕРТАДЖ к агентству Йонхап Республики Корея.

Решение об этом было принято на завершившейся 8 ноября в Сеуле Генеральной ассамблее.

На ассамблее руководитель агентства Йонхап приступил к исполнению обязанностей президента OANA.

Отметим, что АЗЕРТАДЖ руководил OANA в 2016—2019 годах. XVI Генеральная ассамблея структуры была проведена в ноябре 2016 года в Баку.

На XVII Генеральной ассамблее был утвержден новый состав Исполнительного комитета. АЗЕРТАДЖ единогласно был избран вице-президентом OANA, агентство Монцамэ Монголии — членом Исполнительного комитета, агентство

РРП Пакистана — членом Технического комитета. В настоящее время в Исполнительный комитет OANA входят 13 агентств. Агентство Йонхап является президентом, АЗЕРТАДЖ, ТАСС России, Синьхуа Китая и Анатольское агентство Турции — вице-президентами, ААР Австралии, БЕРНАМА Малайзии, BNA Бахрейна, IRNA Ирана, Киодо Японии, VNA Вьетнама, NNA Ливана, Монцамэ Монголии — членами.

Было принято предложение IRNA по проведению очередной XVIII Генеральной ассамблеи в Иране в 2022 году. На ассамблее агентству WAFA Государства Палестина был предоставлен статус наблюдателя в OANA. Кроме того, участники утвердили изменения, предложенные в Устав организации, атрибуты OANA и Сеульскую декларацию.

Генеральный секретарь OANA Вугар Сеидов проинформировал о деятельности орга-

низации, охватившей 2016—2019 годы председательства АЗЕРТАДЖ, довел до внимания финансовый и технический отчеты. В период председательства АЗЕРТАДЖ усовершенствовал сайт организации, реализовал ряд проектов по повышению активности членов. Представленный АЗЕРТАДЖ пакет предложений был широко обсужден на проведенных в Ливане, Иране и Вьетнаме заседаниях Исполнительного комитета.

Вугар Сеидов пожелал успехов новоизбранному генеральному секретарю OANA Донг Мин Ли.

Кроме того, на Генеральной ассамблее генеральный директор агентства IRNA Ирана Сейед Зия Хашими, президент агентства Киодо Японии Тору Мизутани, вице-президент агентства Синьхуа Китая Сяннг Лиу выразили председателю правления АЗЕРТАДЖ Аслану Асланову признательность за успешное



руководство в OANA в 2016—2019 годах.

Председатель правления АЗЕРТАДЖ Аслан Асланов пожелал новому президенту OANA, руководителю агентства Йонхап Чо Санг Бо успехов, выразил уверенность в том, что организация продолжит свое динамичное развитие.

По окончании ассамблеи под председательством Йонхап прошло 46-е заседание Исполнительного комитета OANA. На заседании состоялось обсуждение предстоящих работ нового секретариата, перспектив развития деятельности OANA. Кроме того, было принято решение о проведении очередного — 47-го заседания Исполнительного комитета при организации агентства Монцамэ весной 2020 года в Монголии.

Таким образом, XVII Генеральная ассамблея OANA завершила работу.

АЗЕРТАДЖ

Министерство юстиции проводит мероприятия в рамках «Месячника прав детей»



Исполняется 60 лет со дня принятия Декларации прав ребенка и 30 лет — со дня принятия Конвенции о правах ребенка ООН. Дата принятия этих важных документов — 20 ноября — объявлена Всемирным днем ребенка. Всемирный день ребенка, посвященный деятельности Генеральной ассамблеи ООН по улучшению благосостояния детей во всем мире, широко отмечается и в нашей стране.

Как сообщили в пресс-службе Министерства юстиции, по этому случаю в рамках «Месячника прав детей», объявленного с 20 октября по 20 ноября с целью повышения внимания к детям, Министерство юстиции совместно с соответствующими государственными структурами и НПО проводит различные мероприятия с активным участием детей, являющихся самым хрупким и чутким слоем нашего общества, в том числе организует встречи в средних общеобразовательных школах и детских учреждениях, посещение детских домов, где проявляется забота о малолетних. Кроме того, в Академии юстиции проводятся тренинги на тему прав детей, общественно-просветительские мероприятия по интеграции в общество подростков, отбывающих наказание в исправительных учреждениях Пени-тенциарной службы, обучению навыкам, связанным с их правами и обязанностями, а также по защите и предотвращению всех видов насилия против детей.

В рамках продолжающихся мероприятий Министерство юстиции совместно с Исполнительной властью Насиминского района города Баку организовало просветительские встречи, посвященные «Месячнику прав детей» в полных средних школах №№46 и 54 столицы.

Во встречах, проведенных накануне 9 ноября — Дня Госу-



дарственного флага, принимали участие руководящие и ответственные лица министерства, в том числе Академии юстиции и Центра судебной экспертизы, Исполнительной власти Насиминского района и школ, а также старшеклассники, преподаватели и родители.

Выступившие на мероприятии исполняющая обязанности начальника управления по правам человека и связям с общественностью Министерства юстиции Айнур Сабитова, заместитель главы Исполнительной власти Насиминского района Гюляра Вердиева, директор школы №46 Севиндж Будагова и директор школы №54 Сахиба Аббасова рассказали о высокой заботе общенационального лидера Гейдара Алиева о всестороннем развитии детей, а также последовательных и целенаправленных мероприятиях, служащих надежному обеспечению прав детей в нашей стране. В выступлениях было подчеркнуто, что государственная детская политика успешно осуществляется под руководством Президента Азербайджана Ильхама Алиева, предпринимаются важные шаги по усилению социального обеспечения детей, их благополучной и здоровой жизни, а также воспитания в качестве достойных личностей в высокой духовно-нравственной среде. Были отмечены заслуги Первого вице-президента Азербайджана Мехрибан ханум

Алиевой в успешной реализации многосторонних инициатив, осуществляемых в данной сфере.

На мероприятиях выступили начальник отдела биологических экспертиз Центра судебной экспертизы Сабина Гадирова на тему «Жизни — да, наркотикам — нет», эксперт центра Мамед Рамазанов — на тему «Понятие кибербуллинг и информационная безопасность» и старший преподаватель Академии юстиции Матанат Аскерова — на тему «Осуществление правосудия по уголовным делам подростков: ювенальная юстиция», было рекомендовано сторониться плохих привычек, а также кибер- и других преступлений, представляющих угрозу для здоровья и жизни детей, отмечено, что школьников надо воспитывать в духе патриотизма, растить высокоинтеллектуальных граждан, преданных национально-духовным ценностям. Были продемонстрированы просветительские слайды по конкретным темам, даны ответы на вопросы, интересующие школьников.

Участники подчеркнули значимость проведения для школьников просветительских встреч на подобные актуальные темы.

В заключение ученики выступили с литературно-художественной композицией.

АЗЕРТАДЖ

Министр здравоохранения принял граждан в Джалилабаде

Согласно поручениям Президента Ильхама Алиева руководители центральных органов исполнительной власти проводят в регионах приемы граждан, принимают соответствующие меры по положительному решению их жалоб, заявлений и обращений по различным вопросам.

Как сообщили в пресс-службе Министерства здравоохранения, 8 ноября глава ведомства Огтай Ширалиев в Джалилабадской центральной районной больнице



принял жителей Джалилабадского и Билясуварского районов.

В ходе приема министр заслу-

шал обращения граждан и принял необходимые меры. На приеме были заслушаны обращения граждан, связанные с проблема-

ми здоровья, трудоустройством и др.

Министр Огтай Ширалиев дал поручения руководителям соответствующих структур по внимательному рассмотрению обращений каждого гражданина и решению поднятых вопросов в соответствии с требованиями законодательства. Часть обращений была решена на месте.

Обращения, не касающиеся полномочий министерства, были зарегистрированы для передачи в соответствующие структуры и взяты на контроль.

АЗЕРТАДЖ

С 1 января 2020 года будут применяться правила в отношении энергетических напитков

С 1 января следующего года не разрешается использование этилового спирта при производстве энергетических напитков, а массовая доля углеводов в составе этих напитков не должна превышать 11 процентов.

Как сообщили в Департаменте информационного обеспечения и инновационных решений Агентства продовольственной

безопасности Азербайджана (AQTA), согласно «Временным санитарным нормам и правилам по энергетическим напиткам», подготовленным AQTA, на этикетках и маркировке энергетических напитков обязательно должны быть надписи «не рекомендуется пожилым лицам, беременным и кормящим женщинам, лицам, страдающим от

диабета, сердечной и почечной недостаточности, гипертонии, бессонницы, нервной возбудимости, а также людям с проблемами метаболизма».

Отметим, что с 1 января следующего года продажа энергетических напитков лицам моложе 18 лет в соответствии с «Временными санитарными нормами и правилами по энер-



гетическим напиткам» будет запрещена.

АЗЕРТАДЖ

4

Актуально

9 ноября в центрах ASAN xidmət и ASAN Kommunal будет нерабочим днем



В связи с Днем Государственного флага 9 ноября в центрах ASAN xidmət и ASAN Kommunal — нерабочий день.

Об этом сообщили в Государственном агентстве по оказанию услуг гражданам и социальным инновациям при Президенте Азербайджанской Республики.

Согласно сообщению, начиная с 10 ноября граждане вновь смогут обращаться в центры ASAN xidmət, а с 11 — в центры ASAN Kommunal, и воспользоваться соответствующими услугами. Воскресенье в центрах

ASAN Kommunal нерабочий день.

Отметим, что в настоящее время в Азербайджане действуют 15 центров ASAN xidmət. Пять из них находятся в столице, другие — в Сумгайите, Гяндже, Сабирабаде, Барде, Габале, Масаллы, Губе, Минячевире, Имишли и Шеки.

Кроме того, в столице действуют 2 центра ASAN Kommunal, которые оказывают гражданам услуги в коммунальной сфере.

АЗЕРТАДЖ

Украинский эколог: «Посадка 650 тысяч деревьев очень важна для восстановления экосистемы»

«Инициатива Первого вице-президента Азербайджана Мехрибан Алиевой по посадке в один день 650 тысяч деревьев по случаю 650-летнего юбилея Насими прекрасна. Очень важно и полезно высаживать деревья, восстанавливая экосистему».

Об этом сказал представитель Национального природного парка «Голосеевский», координатор экологического направления Киевской общественной платформы Андрей Хрутьба.

«В природе все взаимосвязано, и если не восстанавливать экосистему, то у человечества могут быть большие проблемы. Такие инициативы исключительно важны для привлечения внимания общества к глобальным проблемам и вопросам их решения.

Ведь мы уже не говорим про изменения климата, мы говорим про адаптацию к изменениям климата. Также ключевым моментом таких мероприятий является участие общественности и социально ответственных кругов общества, и это очень хорошо, что данная инициатива реализуется на высоком уровне и широкие круги населения проинформированы о такой акции. Посадка деревьев — это важный момент экологического воспитания, а наше будущее формируется из наших ежедневных привычек. Одна такая акция по высадке 650.000 деревьев может значительно улучшить наше существование на планете и иметь долгоиграющие последствия. Думаю, это очень правильный пример для осуществления экологических ак-



ций во всем мире», — сказал А.Хрутьба.

Отметим, что по инициативе Первого вице-президента Азербайджана Мехрибан Алиевой в ноябре в один день будет посажено 650 тысяч деревьев. Эта инициатива наряду с пропагандой наследия гениального поэта также доводит до внимания людей, особенно молодого поколения, важность охраны окружающей среды и призывает их к совместной работе для решения экологических проблем.

АЗЕРТАДЖ

Ретроспектива

Газета «Бакинский рабочий» представляет рубрику, в рамках которой будут публиковаться материалы прошлых лет, сохранившиеся в архиве старейшей газеты Азербайджана.

Сегодня мы представляем вниманию читателей новости, увидевшие свет 9 ноября в разные годы

О чем писал БР 9 ноября. По материалам архива газеты. Без закопченного стекла затмения не наблюдайте

1928 г.

Несмотря на то, что опасность наблюдения солнца глазом, незащищенным закопченным стеклом, известно всякому взрослому человеку, почти после каждого затмения солнца приходится встречать людей, жалующихся на расстройство зрения, наступившее после наблюдения затмения. Объясняется это тем, что, увлекшись интересным и редкостным явлением, наблюдатель смотрит через слабо закопченную, а то и совсем закопченную часть стекла.

Нужно еще напомнить, что наблюдения солнечного диска надо производить через густо закопченное стекло, позволяющее лишь различить красный диск солнца с двигающимся на него черным диском.

Наступающее после неосторожного наблюдения солнца расстройство зрения заключается чаще всего в полной или в относительной потере центрального зрения, т.е. у больного выпадает центральная часть поля зрения, наиболее ценная в акте зрения и особенно необходимая для совершения всякой мелкой и точной работы, а также для чтения, шитья и т.п.

В случаях более легкого поражения получается видение темного пятна в центре поля зрения, в остальном ясного.

Временная, а иногда и остающаяся на всю жизнь потеря центрального зрения (центральная скотома) обуславливается повреждением химическими действующими лучами солнца светоощущаемого аппарата глаза (сетчатки) в части с наиболее тонкой структурой (область «желтого пятна») и относится к группе световых ране-

ний (фототравм), куда относятся также и случаи повреждения центрального зрения (а иногда и полная слепота на один или оба глаза), которые вызываются яркой вспышкой света при коротком замыкании электрического тока (электромонтеры).

В слабой степени световые травмы наблюдаются нами ежечасно, когда мы после созерцания какого-нибудь ярко освещенного или ярко окрашенного предмета переводим взор на слабо освещенную поверхность (стену). При этом в течение нескольких минут мы видим постепенно исчезающее изображение только что виденного предмета. Это называется в физиологии «последующая картина», также указывает на временное, частичное поражение сетчатки той или другой группы световых лучей.

Проф. А. ТРУБИН

1938 г.

Празднование XXI годовщины Октября в районах Азербайджана

НУХА. (АзТАГ). С большим подъемом прошла 7 ноября демонстрация трудящихся Нухинского района.

Демонстрацию открыли студенты физкультурного техникума. За ними шли осоавиахимовцы, отряды общества «Красный полумесяц». На прекрасных конях народов Сталина, всадники, стройными рядами прошли рабочие, колхозники, советская интеллигенция.

Трудящиеся Нухинского района продемонстрировали свою сплоченность вокруг партии большевиков и советского правительства, вокруг великого вождя народов Сталина.

В демонстрации участвовали 15.000 человек.

АГДАМ. (АзТАГ). Свыше 10.000 трудящихся Агдамского района вышло 7 ноября на улицы, чтобы продемонстрировать свою силу, свою беззаветную любовь и преданность социалистической родине. Демонстрация прошла с большим подъемом. Участники демонстрации несли тысячи портретов великого Сталина и его верных соратников. Плакаты и лозунги отражали успехи социалистического строительства, призывали к овладению большевизмом, повышению политической бдительности.

6 ноября вечером состоялся торжественный пленум Агдамского райисполкома.

О больших демонстрациях сообщают также из Сальянского, Кюрдамирского и других районов Азербайджана.

Музей истории литературы им.М.Ф.Ахундова

В связи с решением Совнаркома АзССР об организации музея истории литературы им.М.Ф.Ахундова начат сбор материалов о великом азербайджанском драматурге и мыслителе.

Из книгохранилищ Советского Союза, в частности институтов востоковедения и литературы Академии наук СССР, будут присланы в Баку фотокопии материалов и рукописей М.Ф.Ахундова, а также других классиков азербайджанской литературы.

Выставка научных достижений

Сегодня в здании АзФАН открывается отчетная выставка научных достижений Азербайджанского филиала Академии наук СССР.

На выставке представлены отделы истории, археологии, этнографии, истории религии и атеизма, литературы, геологии, зоологии, энергетики, химии.

Выставка открыта ежедневно с 6 до 10 часов вечера и по выходным дням с 12 до 4 часов дня.

Вход свободный.

Осенний лов рыбы

Азырбтрест выполнил годовой план лова рыбы на 100,6 процента. Сейчас рыбозаводы начали осенний лов.

Ловецкими бригадами рыбозаводов Сара, Куркоса, Астары и других производится лов мелкой, крупной частиковой рыбы. Хорошо идет лов красной рыбы на Куре и Каспии.

С 1 октября по 5 ноября выловлено 5455 центнеров рыбы. Кроме того, получено от рыболовецких колхозов около 3 тысяч центнеров частиковой рыбы.

Архивы

Азербайджанская ртуть

1969 г.

Заработал ртутный комплекс, построенный в горах Малого Кавказского хребта восточнее Келбаджар.

Немалые трудности встретились строителям, монтажникам, наладчикам оборудования на пути к этим килограммам «трепещущего металла». Однако коллектив горно-проходческого участка, которым руководит Шовкет Велиханов, печники Фарид Салахов и Григорий Абраам, конденсаторщик Фридун Алекпер и другие, успешно преодолели и отсутствие опыта, и бездорожье, и недочеты снабжения, пустив комплекс, ввод которого в эксплуа-

Мощным потоком поступает на материк нефть перспективного месторождения на Бакинском архипелаге — с промыслов молодого НПУ «Наримановнефть». Богата морская площадь и залежами газа. На этом снимке, сделанном близ Сангачал, вы видите рабочих третьего строительного-монтажного управления треста «Азморнефтьстрой» за подготовкой плетей нового трубопровода к выводу в море. В скором будущем по нему ринется на берег мощная струя природного газа нового месторождения.

Фото Г.МОЧЕЙКИСА
АзТАГ

Новости. События. Факты
Сообщают корреспонденты «Бакинского рабочего», ТАСС, АПН и АзТАГа
На родине Дж.Мамедкулизаде

Азербайджанский писатель и просветитель Джалил Мамедкулизаде, родившийся в Неграме, изобразил свое родное село как забытый богом уголок, где процветают тупость, невежество, фанатизм. «События в селении Данабаш» — так он назвал цикл повестей о жизни отсталой азербайджанской деревни.

Ныне ничто не напоминает в Неграме о его печальной литературной известности. Созданный здесь колхоз «Коммунизм» стал одним из самых крупных и богатых в автономной республике. На средства сельхозартели только в последние годы колхозники построили школу-десятилетку, в которой обучаются 1400 ребят, детский сад и ясли, комбинат бытового обслуживания. Сейчас строится новая двухэтажная больница. Престарелые колхозники обеспечены пенсией, для них артель

тацию в нынешнем году не предусматривался.

Первая азербайджанская ртуть, являющаяся и первой промышленной ртутью Закавказья, пойдёт на Сумгаитский химический завод, где будет использована в процессе электролиза при получении хлора и каустической соды.

Как сообщил корреспонденту АзТАГа начальник объединения Совета Министров Азербайджанской ССР по цветной металлургии К.Н.Ризаев, в будущем году предполагается начать строительство рудника на расположенном неподалеку Агятагском месторождении киновари. В 1971 году в Агятаге будет построен металлургический завод открытого типа, аналогичный Шорбулахскому, который станет перерабатывать и руду соседних месторождений — Левского и Сарыдашского.



возводит новые добротные дома.

Сейчас в вузах Москвы, Ленинграда, Баку и других городов страны учатся более ста неграмцев. Столько за последние годы окончили высшие учебные заведения. Многие из них защитили диссертации. Кандидат физических наук Мамед Гаджиев преподает в Азербайджанском политехническом институте, кандидат технических наук Тофик Рзаев — в Азербайджанском институте нефти и химии имени М.Азизбекова, кандидат медицинских наук Джабар Джафаров — главный хирург республиканской больницы в Нахичевани...

Сто специалистов с высшим образованием работают сейчас в родном селе агрономами, зоотехниками, учителями, врачами.

Р.ШИК

6

В Мире



Lufthansa
отменила
1300 рейсов
из-за забастовки
бортпроводников

Авиакомпания Lufthansa отменила 1300 рейсов из-за забастовки профсоюза бортперсонала. Об этом сообщили в пресс-службе компании.

Организация требует увеличить зарплаты и условия труда работников. Lufthansa пыталась через суд добиться запрета на протесты своих сотрудников. Однако суд иск авиакомпании отклонил. В компании намерены обжаловать решение.

Забастовка продлится 48 часов и затронет почти 200 тысяч пассажиров, сообщает «Россия 24». В четверг были отменены 700 авиарейсов, в пятницу — еще 600, в том числе в крупнейших аэропортах страны — в Мюнхене и Франкфурте-на-Майне.

В руководстве авиакомпании принесли извинения пассажирам за доставленные неудобства и предложили тем, кто путешествует по территории Германии, бесплатно обменять авиабилеты на железнодорожные билеты. Также вице-президент профсоюза предупредил, что новые забастовки могут пройти «в любой момент», передает «Интерфакс».

В Южной
Корее женщина
впервые
получила звание
генерал-лейтенанта

Впервые в Южной Корее женщина получила звание генерал-лейтенанта, сообщило Министерство обороны РК.

Как сообщило министерство, 53-летняя Кан Сон Ён стала генерал-лейтенантом в ходе регулярных перестановок среди высших офицерских чинов, президент Южной Кореи Мун Чжэ Ин поручил ей руководить операциями южнокорейской авиации, что также произошло впервые.

Помимо этого еще две женщины в звании полковника — Ким Чжу Хи и Чон Ён Сук — были повышены до генерал-майоров.

«Среди лучших кадров, обладающих способностями и профессионализмом, были отобраны три женщины: Кан Сон Ён (авиация), Ким Чжу Хи (разведка), Чон Ён Сук (сестринское дело)... Кан Сон Ён стала первой женщиной генерал-лейтенантом, а Ким Чжу Хи стала первой женщиной генерал-майором в военной разведке», — говорится в заявлении министерства.

Кан Сон Ён состоит на службе с 1990 года, в настоящее время она также является президентом армейского авиационного училища.

ООН оценила финансовые резервы ИГ

Финансовые резервы террористической группировки «Исламское государство» оцениваются в 50—300 млн долларов, заявил координатор мониторинговой группы ООН по ИГ, «Аль-Каиде» (террористические организации, запрещены в России) и радикальному движению «Талибан» Эдмунд Вальтер Фиттон-Браун.

«Касательно общих финансовых резервов, доступных ИГ, мы регулярно приводим такие данные — от 50 до 300 миллионов долларов, очень большая разница, но она отражает тот факт, что по этому вопросу много неопределенности на международном уровне», —



передает РИА «Новости» слова координатора.

Фиттон-Браун добавил, что

некоторые из этих средств существуют в виде наличных и золота, но «действительно, не-

которые деньги инвестированы в бизнес», в том числе в легальный. Он подчеркнул, что не все компании, в которые инвестируют боевики, могут находиться в Ираке и Сирии. Отвечая на вопрос, могут ли существовать такие легальные предприятия в Европе, Фиттон-Браун ответил: «У меня нет прямых доказательств этому. Я бы сказал, что вполне вероятно, да».

По его словам, боевики инвестируют в недвижимость, рыболовство, пансионаты и автомобильный бизнес. Кроме того, ИГ продает награбленные предметы древности и культурные ценности. Фиттон-Браун сказал также, что доходы от этого «бизнеса» сложно оценить.

В Индии усилили меры безопасности
из-за обострения вокруг мечети Бабри

Меры безопасности значительно усилены в древнем индийском городе Айодхья (штат Уттар-Прадеш) в преддверии оглашения вердикта Верховного суда о принадлежности участка земли, на котором расположена старинная мечеть Бабри, сообщает в пятницу телеканал NDTV.

Храмовый комплекс в Айодхье на протяжении десятилетий является предметом споров между индусской и мусульманской общинами Индии. Индусы утверждают, что некогда здесь стоял храм в честь бога-героя Рамы — центрального персонажа эпоса «Рамаяна». По их версии, святыня была разрушена

мусульманскими завоевателями, а на ее месте в XVI веке была воздвигнута мечеть, посвященная основателю империи Великих Моголов Бабурю.

Как информирует телеканал, решение Верховного суда Индии по принадлежности этого участка земли будет объявлено 15 ноября. В свете возможных столкновений в городе уже сейчас размещены дополнительные подразделения полиции и армии и отменены отпуска у всех чиновников и силовиков. Горожанам запрещено собираться группами более четырех человек.

В 1992 году многотысячная толпа индусов ворвалась в мечеть Бабуря и нанесла ей значительный ущерб. Это положи-



ло начало новому обострению конфликта, жертвами которого тогда стали более двух тысяч человек. Власти Индии опа-

саются, что, какое бы решение принял Верховный суд, оно может повлечь за собой новые столкновения.

В США заявили, что не ведут разработку гиперзвукового ядерного оружия

Как подтвердили в Национальном управлении по ядерной безопасности, Вашингтон рассматривает другие программы противовоздушной обороны.

Соединенные Штаты не занимаются на данном этапе разработкой гиперзвуковых ядерных вооружений. Об этом заявила в четверг на встрече с журналистами, в которой принимал участие корреспондент ТАСС, руководитель Национального управления по ядерной безопасности (НУЯБ) при Министерстве энергетики США Лиза Гордон-Хэгерти.

«Вы упомянули гиперзвук. Мы в настоящее время, в отличие от других стран, не занимаемся ядерным гиперзвуковым (оружием). Мы рассматриваем (другие) программы, чтобы посмотреть, что можно сделать в плане <...> противовоздушной обороны», — сказала американский специалист высокого ранга. Она не только возглавляет НУЯБ, но и занимает пост заместителя министра энергетики США. В Соединенных Штатах ядерный военный комплекс находится в ведении Минэнерго.

При этом Гордон-Хэгерти несколько раз отрицательно

ответила на дополнительный вопрос о том, означают ли ее высказывания, что США в настоящее время даже не ведут исследований в области создания упомянутых вооружений. «Исучение — это другая история. Нам таких указаний в настоящее время не давалось. Мы это изучали в 80-е годы, в прошлом», — сказала шеф профильного американского ведомства, подчеркнув, что «текущего исследования нет».

Комментируя ход модернизации американского стратегического ядерного арсенала, она подтвердила, что вверенное ей управление уже про-

извело «засекреченное число» модернизированных боеголовок малой мощности W76 (тип W76-2), которые предназначены для установки на баллистические ракеты морского базирования. Кроме того, Гордон-Хэгерти подчеркнула, что эксперты американского правительства сейчас не усматривают никаких «крупных проблем» в дальнейшей реализации программы модернизации ядерной бомбы B61 (тип B61-12). НУЯБ не считает, что в эту программу следует внести какие-то кардинальные изменения, добавила Гордон-Хэгерти.

Президента США оштрафовали
на два миллиона долларов

Верховный суд штата Нью-Йорк обязал президента США Дональда Трампа выплатить два миллиона долларов в качестве компенсации за незаконную передачу денег благотворительного фонда Trump Foundation его избирательному штабу в 2016 году. Об этом сообщает Reuters.



Отмечается, что деньги в итоге все равно пошли на благотворительность ветеранам, однако сам факт передачи денег предвыборному штабу считается незаконным действием. При этом стороны до этого уже договорились об урегулировании дела. Вынесенное решение о выплате двух миллионов считается компенсацией за нарушение правил. Сам Трамп в своем Twitter-аккаунте заявил, что не согласен с решением судьи, однако отметил, что будет счастливым перечислить деньги на новые благотворительные цели.

Япония призвала США временно отказаться от полетов F-16

Власти префектуры Аомори потребовали от военного командования США воздержаться от учений самолетов F-16 до установления причин и принятия мер для предупреждения инцидентов с падением снарядов во время маневров.

ных веществ, но за счет высоты полета и тяжести он врезался в землю на определенную глубину. Власти префектуры высказывают опасения, что в этом районе находятся также и школы, таким образом, падение даже холостого снаряда могло привести к непоправимым последствиям.

Как сообщил телеканал NHK, соответствующее заявление губернатор префектуры Синго Мимура передал министру обороны Японии Таро Коно.

Ранее во время учений американского самолета, приписанного к базе Мисава в префектуре Аомори, он обстрелил учебный снаряд весом 230 килограммов. Это произошло за пределами базы, снаряд упал на пастбище. В нем не было взрывоопас-

Инциденты с военной авиацией США в Японии происходили неоднократно. Так, в конце августа тяжелый транспортный вертолет СН-53 войск США в Японии «обстрелил» во время полета пластиковый иллюминатор в море у берегов острова Окинава. Там же в декабре 2016 года американский конвертоплан Osprey потерпел крушение во время учений по дозаправке в воздухе.

В Швейцарии сконструировали микроскопического робота-бабочку

Он изготовлен из материалов, содержащих наномангниты.

Бабочка размером несколько десятков микрометров (тысячных миллиметра), перемещающаяся посредством взмахов крыльев под воздействием электромагнитных волн, — такой принцип действия робота, сконструированного специалистами швейцарского Института Пауля Шеррера (PSI) и федерального технического университета Цюриха (ETH Zurich). По мнению разработчиков, это изобретение может найти применение, в частности, в медицине, при проведении сложных хирургических операций.

Робот-бабочка не только машет крыльями, но и может наносить шлеи и втигивать голлову. «Все эти действия возможны благодаря магнетизму», — поясняет ETH Zurich на своем сайте. Эта микромашина изготовлена из «материалов, содержащих наномангниты». Под воздействием электромагнитного поля наномангниты придают роботу требуемое направление движения. При этом наномангниты можно многократно перепрограммировать, меняя задачу.

«Движения осуществляются в тысячные доли секунды, — заявила журналистам Лаура Хейдерман, руководитель лаборато-

рии материалов PSI. — Программирование наномангнитов требует всего нескольких наносекунд, и это создает возможность для программирования различных движений одно за другим». Таким образом микробабочка может сначала помахать крыльями, двингаться вперед, затем сделать поворот в нужную сторону и после этого продолжить движение.

Эта инновационная концепция представляет собой важный шаг к созданию микро- и нанороботов, способных хранить информацию о конкретных действиях, которые им требуются предпринять, подчеркивают разработчики. Такие роботы могут быть перепрограммированы для выполнения самых разных задач. Как напомнил в этой связи представителям прессы профессор Института робототехники и умных систем ETH Zurich Брэдли Нельсон, «можно представить себе, что в будущем автономные умные микромашины будут перемещаться по кровеносным сосудам человека и выполнять такие биологические задачи, как, например, уничтожение раковых клеток». Микро-роботы могут найти применение также в электронике и микрочипах с меняющимися оптическими свойствами, считают специалисты.

Подготовлено на основе материалов информационных агентств