ГЕНИЙ ВОСТОКА УЛУГБЕК

Завершился 1994 год, ставший в нашей стране годом Улугбека. На протяжении многих месяцев "Правда Востока" печатала статьи, очерки, главы из романов, заметки о великом ученом. Сегодняшней статьей как бы подводится итог прошлогодним публикациям. Вместе с тем редакция намерена и впредь обращаться к трудам и истории жизни Мирзо Улугбека, внесшего уникальный вклад в мировую науку.



СРЕДНЯЯ Азия... Один из древнейших очагов мировой культуры. История, литература, лингвистика, география, медицина, философия, математика, астрономия - все в поле зрения ученых Востока. Опустошительные, варварские нашествия иноземцев, страх мракобесия и реакции - ничто не могло остановить лучшие умы, стремившиеся проникнуть в законы природы и тайны Вселенной.

Времена Улугбека - времена восточного Ренессанса. Самарканд становится одним из главных торговых центров, укрепляются сношения с важнейшими рынками Индии, Китая, Ирана, Европы. Поставлено производство тканей из шелка, материй из хлопка, текстильных и керамических красок, освоена технология и обработка металлов, стекла, драгоценных камней, получение сахара из тростника. Лучшая бумага в мире производится только в Самарканде, а малиновый бархат вывозится во все страны.

У Темура была заветная мечта: сделать Самарканд самым красивым и величественным городом мира. Он приглашает из других стран специалистов-ремесленников, художников, архитекторов, ученых. Мастера из Хорезма, Исфагана, Шираза, Индии, Ирана и других мест воздвигают мечети, мавзолеи, дворцы. Мечети Биби-ханым, ансамбль Шах-и-Зинда, мавзолеи Ишратхана и Гур-Эмир поражают своим великолепием, они - лучшие образцы зодчества.

Подобно своему великому деду, Улугбек стремился превратить Самарканд в средоточие труда и красоты, науки и образованности. Он уделял много внимания благоустройству Самарканда, Бухары, Шахрисабза, Гиждувана, завершил строительство ряда монументальных зданий. Баня, базары, караван-сараи, мечети, сады... Поразительны медресе Улугбека в Бухаре, Гиждуване. Не забудем также, что строительство Шах-и-Зинды и Гур-Эмира было завершено при Улугбеке.

В те времена говорили: дворцы и башни Самарканда соперничали с красками небес и садов.

Самарканд времен Улугбека во многих отношениях напоминает итальянские города раннего Возрождения эпохи Боккаччо и Петрарки, первых гуманистов и первых художников Ренессанса. Здесь также создается новая светская культура, процветают философское вольномыслие и утонченнное наслаждение жизнью, наука и искусство становятся высшей ценностью. И достижения науки должны принадлежать всем людям земли. Только труд и наука могут двигать жизнь вперед, делать людей по-настоящему счастливыми. Вот почему слуху Улугбека не в радость пение стрел, а глазам - дым походных костров. Главная его цель: превратить свой город в лик земли, средоточие труда и красоты, науки и образованности. Автор астрономических таблиц в итоге полностью заслонил собой правителя, политическое честолюбие уступило место мудрости ученого, расправе над противниками была противопоставлена поддержка ученых мужей и талантливой молодежи.

И не случайно Самаркандская обсерватория по своим масштабам, оригинальности устройства и результатам произведенных в ней наблюдений явилась последним словом астрономической науки своего времени.

Для составления таблиц Улугбеку нужно было найти синус одного градуса как можно с большей точностью. Эта алгебраическая задача была решена путем оригинального метода последовательных приближений.

В чем заключался метод определения синуса дуги одного градуса? Как и все гениальное, решение этой алгебраической задачи просто. Оно сводится к кубическому уравнению вида

$x^3 + ax + в = 0$

Эта формула, где x равен синусу 1 градуса, где известны а и в, позволяет методом приближений получить синус одного градуса с точностью до 18 знаков после нуля.

В развитии астрономических методов важную роль играли "зиджи". И среди многочисленных таблиц превосходила все, что было достигнуто ранее на Востоке и в Европе. Неудивительно, что "Зидж Улугбека" - звезда в Коране знаний человечества - привлекал к себе внимание астрономов всех стран. Лишь в XVII веке ученым удалось добиться сравнимой с самаркандскими наблюдениями точности, а затем и превзойти ее.

Палишах науки, как называли Улугбека, собрал вокруг себя известнейших ученых. Среди них Кази Заде ар-Руми и Гияс ад-Дин Джемшид - талантливые мавляны, "платоны и птолемеи своей эпохи", "вместилища познаний". В завершении сложного труда по астрономии, в решении всех других вопросов благоистинный государь полагался и на Али Кушчи, чья молодость не мешала ему успешно мчаться по пути доблести и науки и которого Улугбек считал своим сыном.

Мысль мертва, пока она не передана другим, считал Улугбек. Поэтому учениками и последователями достославного учителя станут многие ученые Ирана, Турции, Индии и других стран. Не злом, не властью велик человек, скажет Улугбек, а добродетелью и познаниями.

В эпоху Улугбека еще не была открыта Америка, не было путешествий Афанасия Никитина и Васко-де-Гамы в Индию, не свершилось еще кругосветное путешествие Магеллана. Тем более значительна заслуга его в области подготовки материалов и данных к составлению географической карты.

Серьезный ученый основывает свои гипотезы на научной основе. Поэтому Улугбек отказался от фантастики - лунных гор, страны Гога и Магога, Ноева ковчега, рая и т. п. Он строго исходил из координат отдельных пунктов и на их основе намеревался создать карту земного шара. Улугбек выписал координаты 247 пунктов - это означает, что он в своей работе применял градусную сетку широт и долгот. Пусть определение долготы у него дано неточно, зато как четко определены широты. Поразительная по тем временам точность широт объясняется тем, что их легко проверить по высотам звезд. Мы уже никогда не узнаем, была ли Улугбеком составлена географическая карта, как были оформлены берега и т. п. В истории, к сожалению, немало белых пятен.

Улугбек был человеком разносторонних знаний. Он отлично знал арабскую литературу, изучал памятник тюркской литературы, поощрял переводческую деятельность, увлекался поэзией и музыкой, покровительствовал писателям и поэтам, принимал участие в литературных вечерах. Все это дало полное право Бабуру сказать: Подобного Улугбеку покровителя и воспитателя больше не было.

Шесть столетий минуло с эпохи Улугбека. Все его сородичи ушли в небытие. О ком вспоминают с уважением и признательностью? О тех, кто протянул руку к наукам. Таков Мирзо Улугбек. В том, что звезд коснулась Разума рука, что все глубже и глубже познается Океан Великих Тайн, есть его особая заслуга и великий подвиг.

Рубен Сафаров.

НЕДЕЛЯ ГОЛУБОГО ЭКРАНА

2 - 8 января

Понедельник

2 января

УзТВ I

18.00 "Бугун". 18.10 Минуты поэзии. 18.20 Концерт. 19.00 "Узбекистон" (рус.) 19.25 Впервые на экране УзТВ. "Кизикчи". 20.05 Музыкальный этюд. 20.10 Вечерняя сказка. 20.30 "Узбекистон". 21.00 Поет солист ансамбля макомистов им. Ю. Раджаби Бекназар Дустмурадов. 21.50 "Последняя пуля". Видеофильм. 1-я часть. 22.50 - 23.15 "Узбекистон".

УзТВ II
Студия "Тошкент" представляет:

18.30 Для детей "Пополон". 18.55 - 21.25 Новогодний выпуск литературно-художественного видеоканала. 21.25 - 22.55 "Мимино". Художественный фильм.

УзТВ III
18.10 - 19.40 Турецкое телевидение

19.40 "Мультткарусель". 19.50 "Зимние игры". Телефильм.

"ОМАД" представляет:

20.25 "Совга". 20.55 "Новогодний музыкальный калейдоскоп". 21.30 "Мода, мода..." Подарок модельеров мира. 21.50 "Видео-О". 23.25 "Курьер". 23.40 "...И о погоде". 23.50 - 24.00 "Постфактум".

ТЕЛЕКАНАЛ "ОСТАНКИНО"

17.35 "До и после..." 18.35 "КВН-94". Финал. 20.40 Спокойной ночи, малыши! 21.00 "Время". 21.40 Встреча с А. И. Солженицыным. 22.00 - 23.15 "Папашка и Мэм". Художественный фильм.

Вторник

3 января

УзТВ I

7.00 - 9.00 "Ассалом, Узбекистон!" 9.00 "Шестеро странствуют по свету". Художественный фильм. 10.05 Немецкий язык. 10.25 "Шаги реформы". 10.50 Для детей. "Новогодние радости". 11.30 Студия "Ешлик". "Учрашув". 12.15 "Кушик раксга уланса". 12.45 - 13.15 "Гарантия". 18.00 "Бугун". 18.10 Для детей. "Арча кушиги". 18.30 "Страны, люди, обычаи". 19.00 "Узбекистон" (рус.) 19.25 Концерт мастеров искусств. 20.10 Вечерняя сказка. 20.30 "Узбекистон". 21.00 Фильм-концерт. 21.35 "Последняя пуля". 2-я часть. 22.35 - 23.00 "Узбекистон".

УзТВ II
"ОМАД" представляет:

18.30 "Мультфейерверк". 19.15 "Приватизация: шаг за шагом". 19.35 Музыка от Эм-ти-ви. 20.00 "Видеогид". 20.20 "Телеателье-шоу". 20.30 Музыка от Эм-ти-ви. 21.10 - 22.50 "Кинооко".

УзТВ III
18.10 - 19.40 Турецкое телевидение

19.40 "Мультткарусель". 19.50 "Замандас" (на казахском языке).

Международный телеканал

20.40 Новости телекомпании "Уорлднет". 21.00 Программа телекомпании "Дурдаршн". 22.00 "Узбекистан - наш общий дом". Грузинский национальный центр. 22.30 Новости Би-би-си. 22.45 "Умид" (на уйгурском языке). 23.15 "Айчурек" (на кыргызском языке). 23.45 - 24.00 Новости Си-эн-эн.

ТЕЛЕКАНАЛ "ОСТАНКИНО"

18.20 "В эти дни 50 лет назад". 18.45 "Чудо волков". Художественный фильм (Франция - Италия). 20.40 Спокойной ночи, малыши! 21.00 "Время". 21.40 Ралли "Париж - Гранада - Дакар". 22.05 - 23.55 Ретроспектива фильмов Дино Ризи. "Потерянная душа".

Среда

4 января

УзТВ I

7.00 - 9.00 "Ассалом, Узбекистон!" 9.00 Фильм-детям. "Потерялся слон". 10.10 "Алифбо сабоклари". 10.40 Литературная передача. 11.05 Для детей. "Шодиена". 11.25 "Наука и производственные объединения". 11.55 "Даврамизга мархабо!" 12.25 - 13.10 Студия "Ешлик". "Истеъдодларни излаймиз". 18.00 "Бугун". 18.10 "Витамин роста". Мультфильм. 18.15 "Беречь природу". 18.45 Спортивные новости. 19.00 "Узбекистон" (рус.) 19.25 "Музыка и музыкант". Уткур Кадыров. 19.45 "Паспорт гражданина Узбекистана". 20.10 Вечерняя сказка. 20.30 "Узбекистон". 21.00 "Последняя пуля". 3-я часть. 22.00 "Бархает наволар". Шерозн. 23.15 - 23.40 "Узбекистон".

УзТВ II
Студия "Тошкент" представляет:

18.30 "Расскажите о себе..." 19.00 "Бумеранг". 19.30 "Живой язык". 20.30 "Музыкальная гостиная". 21.30 "Медицина для вас!" 22.15 - 23.15 "Добрый вечер, Ташкент!"

УзТВ III
18.10 - 19.40 Турецкое телевидение

19.40 "Мультткарусель". 19.50 "Формула любви". Художественный фильм (рус.) 21.15 - 00.15 "ОМАД" представляет: "Спортконтинент".

ТЕЛЕКАНАЛ "ОСТАНКИНО"

6.30 - 8.50 "Утро". 18.00 В эфире межгосударственная телерадиокомпания "Мир". 18.45 "Кто есть кто". XX век. Мать Тереза. 18.50 Новости. 19.00. "Час пик". 19.30 "Дикая Роза". Телесериал. 19.55 "Кинозвезда". Михаил Боярский. 20.40 Спокойной ночи, малыши! 21.00 "Время". 21.40 "Монолог". 21.50 Ралли "Париж - Гранада - Дакар". 22.10 - 23.35 "Джентльмены удачи". Художественный фильм.

Четверг

5 января

УзТВ I

7.00 - 9.00 "Ассалом, Узбекистон!" 9.00 Фильм-детям. "Солнце в кармане". 10.10 Английский язык. 10.40 "Приватизация: новые направления". 11.10 Экран врача. 11.40 "Новогодний карнавал". 12.10 Студия "Ешлик". "Ботма куеш". 12.45 - 14.30 Видеоканал "Просветительство". 18.00 "Бугун". 18.10 "Одобнома". 18.45 Видовой фильм. 19.00 "Узбекистон" (рус.) 19.25 Музыкальная передача. 20.10 Вечерняя сказка. 20.30 "Узбекистон". 21.00 Прямой провод. 21.50 "Юнус Раджабий". Телефильм. 22.20 "Последняя пуля". 4-я часть. 23.20 - 23.45 "Узбекистон".

УзТВ II
"ОМАД" представляет:

18.30 "Омад" таквими". 18.35 "Жозиба". 18.55 "Бир шингил хангома". 19.05 "Мухаббатга ошно калблар". 19.25 Видеоновости. 19.50 "Телеателье-шоу". 20.00 Музыка от Эм-ти-ви. 20.40 - 22.00 "Кинооко".

УзТВ III
18.10 - 19.40 Турецкое телевидение

19.40 "Мультткарусель". 19.50 Студия "Ешлик". "Газалхон ешлигим". 20.25 "Санта-Барбара". Телесериал.

Международный телеканал

21.15 Новости телекомпании "Уорлднет". 21.35 - 22.35 Программа телекомпании "Дурдаршн".

ТЕЛЕКАНАЛ "ОСТАНКИНО"

6.30 - 8.50 "Утро". 18.00 "...До 16 и старше". 18.40 "Кто есть кто". XX век. Сунь Ят-Сен. 18.50 Новости. 19.00 "Час пик". 19.30 "Сказка для Наташи". Мультфильм. 19.40 "По ту сторону рампы". "Последний из пылко влюбленных". В. Зельдин. 20.40 Спокойной ночи, малыши! 21.00 "Время". 21.40 "Москва - Кремль". 22.05 - 23.15 "Последний визит". Художественный фильм.

Пятница

6 января

УзТВ I

7.00 - 9.00 "Ассалом, Узбекистон!" 9.00 Фильм-детям. "После дождичка в четверг". 10.15 Немецкий язык. 10.35 Народные дастаны. "Кунтугмиш". Исполняет народный артист Узбекистана Рузимбек Мурадов. 11.35 "Начинается с детства..." 12.10 Для детей. "Новогодние приключения". 12.50 - 14.50 "Время испытаний". Видеоканал. 18.00 "Бугун". 18.10 "Поет Бахтияр Халходжаев". Фильм-концерт. 18.30 "Налог". 19.00 "Узбекистон" (рус.) 19.25 "Деловой ориентир". 19.45 "Память". Гулям Каримов. 20.10 Вечерняя сказка. 20.30 "Узбекистон". 21.00 "Хофизлар хониш килганда". 21.40 "Последняя пуля". 5-я часть. 22.55 - 23.20 "Узбекистон".

УзТВ II
Студия "Тошкент" представляет:

18.30 Для детей. "Искра". 19.00 "Саломатлик - туман бойлик". 19.30 "Без прошлого нет будущего". 20.00 "Хозяйке на заметку". 20.25 "Бу бустон аро..." 20.55 - 22.20 "Чаша терпения". Художественный фильм.

УзТВ III
18.10 - 19.40 Турецкое телевидение

19.40 "Мультткарусель". 19.50 "Санта-Барбара". Телесериал.

"ОМАД" представляет:

20.40 "Королевский репортаж". Будни и праздники монархов. 21.45 "Салом, ешлар!" Новогоднее представление. 22.30 "Даракчи". 22.50 - 00.30 "Видео-О".

ТЕЛЕКАНАЛ "ОСТАНКИНО"

6.30 - 8.50 "Утро". 18.00 Новости. 18.30 "В эти дни 50 лет назад". 18.50 Новости. 19.00 "Бомонд". 19.25 "Дикая Роза". Телесериал. 19.50 "Поле чудес". 20.40 Спокойной ночи, малыши! 21.00 "Время". 21.40 - 23.00 "Что? Где? Когда?"

Суббота

7 января

7.00 - 9.00 "Ассалом, Узбекистон!" 9.00 "Неуловимые мстители". Художественный фильм. 1-я серия. 10.15 "Кирк хунар хам оз". 10.55 "Несчастная невеста, или..." Спектакль Узбекского государственного академического театра драмы им. Хамзы. 12.20 "Знаете ли вы право?" 12.35 Студия "Ешлик". "Эъзоз". 13.20 - 15.20 "Санъат сехри". Музыкальный видеоканал. 18.00 "Три лягушонка". Мультфильм. 18.10 "Дилдан куйлаб, уйна кувнаб". 18.45 Спортивные новости. 19.00 "Узбекистон" (рус.) 19.25 "Творческие встречи". Ахунджан Хакимов. 20.10 Вечерняя сказка. 20.30 "Узбекистон". 21.00 "Последняя пуля". 6-я часть. 21.55 "Тунги егду". Вечерняя кинопрограмма.

УзТВ II
"ОМАД" представляет:

9.00 "Мультфейерверк". 9.45 "Приватизация: шаг за шагом". 10.05 Музыка от Эм-ти-ви. 10.30 "Видеогид". 10.50 "Телеателье-шоу". 11.00 Музыка от Эм-ти-ви. 11.40 "Кинооко". 13.20 "Омад" таквими". 13.25 "Жозиба". 13.45 "Бир шингил хангома". 13.55 "Мухаббатга ошно калблар". 14.15 Видеоновости. 14.40 "Телеателье-шоу". 14.50 Музыка от Эм-ти-ви. 15.30 - 17.00 "Кинооко".

Студия "Тошкент" представляет:

18.30 Для детей. "Улыбка". 19.10 "Коллекция". 19.30 "Пульс". 19.45 "Мир вашему дому". 20.45 - 22.15 "Кинематограф".

УзТВ III
Международный телеканал

10.00 "Дидар" (на казахском языке). 10.40 "Дружба не знает границ". 11.10 - 12.15 Для детей. "Приключения Васечкина и Петрова". Художественный фильм. 1-я серия.

18.10 - 19.40 Турецкое телевидение

19.40 "Мультткарусель". 19.50 "Хроника событий в мире". 20.15 "Рангинкамон" (на таджикском языке). 21.00 Новости Би-би-си. 21.15 "Безнен мирас" (на татарском языке). 22.05 "Светлый праздник Рождества". 22.25 "Такой разнообразный мир". 22.55 - 23.10 Новости Си-эн-эн.

ТЕЛЕКАНАЛ "ОСТАНКИНО"

18.00 "До и после..." 18.55 "Разборчивый жених". Художественный фильм. 20.40 Спокойной ночи, малыши! 21.00 "Время". 21.45 - 22.30 "Театр + ТВ".

Воскресенье

8 января

УзТВ I

7.00 - 9.00 "Ассалом, Узбекистон!" 9.00 "Улкамизда киш". 9.10 "Песня-песенка". 10.00 Студия "Ешлик". "Родине служу". 10.30 "Новые приключения неуловимых". Художественный фильм. 2-я серия. 11.45 Шахматная школа. 12.15 "Праздничная елка в цирке". 13.15 "Санъатимиз фидоийси". Заслуженный артист Узбекистана Закирджан Султанов. 13.50 - 14.50 "Сирли сандик". Телеигра. 18.00 "Храбрый пастушок", "Уважаемый леший". Мультфильмы. 18.20 "Куклы - мои друзья". 19.00 "День за днем" (рус.) 19.35 "Ойнаи жахонда..." 19.55 Концерт-отдых. 20.30 "Хафтанома". 21.05 Поет заслуженная артистка Узбекистана Юлдуз Усманова. 22.05 "Последняя пуля". Видеофильм. 7-я серия. 23.05 - 23.35 "Хафтанома".

УзТВ II
"ОМАД" представляет:

17.00 "Сюрприз". 17.30 "4/8". Музыкальная передача. 18.00 "Видео-О". 19.50 "Курьер". 20.10 "...И о погоде". 20.25 "Постфактум". 20.40 "Радуга". 21.10 "Даракчи". 21.30 - 23.10 "Видео-О".

УзТВ III
Международный телеканал

10.00 Концерт мастеров искусств. 10.40 "Ташрифлар ва таклифлар". 11.10 - 12.15 "Приключения Васечкина и Петрова". 2-я серия.

18.10 - 19.40 Турецкое телевидение

19.40 "Мультткарусель". 19.50 "Хроника событий в мире". 20.15 Программа телекомпании "Дурдаршн". 21.15 Новости Би-би-си. 21.30 "Узбекистан открыт миру". 22.05 "ЭКОСАН". 22.35 "Такой разнообразный мир". 22.55 - 23.10 Новости Си-эн-эн.

ТЕЛЕКАНАЛ "ОСТАНКИНО"

18.00 Новости (с сурдопереводом). 18.10 "Средь вьюг проходит Рождество..." Страницы поэзии. 18.30 "Миниатюра". 18.50 "Где Уолли?", "Питер Пуш". Мультсериалы (США). 19.55 "Окно в Париж". Художественный фильм. 22.00 - 22.55 "Воскресенье".

КАЗАХСКОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ

Показывает Алматы

(по 40-дециметровому каналу)

ЕЖЕДНЕВНО:

7.00 "Азан". 7.05 Информационная программа (кроме субботы и воскресенья). 12.00 Информационная программа (кроме субботы и воскресенья). 18.00 Новости Алматы и области (кроме субботы и воскресенья).19.40 "Балбобек".

ПОНЕДЕЛЬНИК, 2 января

7.10 "Синяя сказка". Фильм-сказка. 9.15 Спортивная программа. 10.05 Мультфильм. 11.05 "Путешествие в страну "КВН". 11.45 "С вами вместе в Новом году". 12.35 "Пусть не рвется нить времен". 14.05 "Богатырь Баян". Худ. фильм. 15.50 Док. фильм. 17.20 Мультфильм. 17.30 "Гутен абенд!" 17.55 Муз. программа. 19.25 "Короче говоря". 22.15 "Камила". Худ. фильм.

ВТОРНИК, 3 января

7.35 "Двенадцать месяцев". Мультфильм. 12.20 "Чук и Гек". Худ. фильм.17.00 Фильм-концерт. 19.00 Редакция общественно-политических программ представляет: "О самом насущном". 19.30 "Бизнес Казахстана помогает больным детям". Благотворительная акция. 22.20 Приглашает конкурс "Жас канат-95". 22.30 "Объяснение в любви". Худ. фильм. 1-я серия.

СРЕДА, 4 января

7.35 "Маугли". 12.20 "Воробей на льду". Худ. фильм для детей. 17.00 Мультфильм. 17.15 "Казахстан в Великой Отечественной войне". 19.00 "Вечерний огонь". Балет. 19.30 "Бизнес Казахстана помогает больным детям". 21.05 Актуальное интервью. 21.20 "Жас канат-95". Телеконкурс. 21.30 Выступление фольклорного ансамбля "Салтанат". 22.00 "10 негритят". Худ. фильм.

ЧЕТВЕРГ, 5 января

7.35 "Как проводят каникулы Болек и Лелек". 12.20 "Три толстяка". Худ. фильм. 17.00 Мультфильм. 17.40 "Бизнес Казахстана помогает больным детям". Благотворительная акция. 19.00 "Пьедестал". 19.30 Приглашает конкурс "Жас канат-95". 21.05 Редакция общественно-политических программ представляет документальный фильм "Как в Польше". Фильм 2-й. 21.50 "Архив памяти". 22.20 "Объяснение в любви". 2-я серия.

ПЯТНИЦА, 6 января

7.35 "Ловушка для кошек". Мультзал. 12.20 "Бизнес Казахстана помогает больным детям". 12.30 "Там, на неведомых дорожках". Фильм-сказка. 17.15 "Войти в распахнутые двери". 19.00 "Мариям". Передача о юной художнице Мариям Нуркеновой. 19.30 Вечерние мелодии. 21.05 Актуальное интервью. 21.20 Приглашает конкурс "Жас канат-95". 22.45 "10 негритят". 2-я серия.

СУББОТА, 7 января

7.10 Мультфильм. 8.10 Спектакль Республиканского театра кукол. 8.40 "Кидди-видди". 9.45 Фильм-детям. "Магия белая и черная". 11.05 Маленькие звезды. 11.45 "Бизнес Казахстана помогает больным детям". 11.55 "Ад либитум". 12.30 "Онерпаз болсан". 13.00 Новости Алматы и области. 14.05 "Кин-дза-дза". Кинокомедия. 1-я серия. 15.10 Телевидение Атырау. 14.30 "Музыкальный вояж". Новогодняя шоу-программа. 17.10 Президентская елка. 18.15 "Человечество против СПИДа". 18.25 "Гутен абенд!" 19.00 "Вы в кадре". 21.25 Приглашает конкурс "Жас канат-95". 21.35 Вечерний кинозал. "Очи черные".

ВОСКРЕСЕНЬЕ, 8 января

7.10 Муз. программа. 7.40 Мультфильм. 8.10 "Онерпаз болсан". 10.55 Театр кукол "Зазеркалье" приглашает. 11.45 Мультфильм. 12.00 "Будущее начинается сегодня". 12.50 "Бизнес Казахстана помогает больным детям". 13.00 Новости Алматы и области. 14.35 "Кин-дза-дза".2-я серия. 15.40 Муз. программа. 16.05 "Учимся играть на домбре". 17.40 Народному артисту Канану Бадырову - 90 лет. 19.00 Приглашает конкурс "Жас канат-95". 19.10 "Азия дауысы". Послесловие. 20.40 "Бауыржан-шоу". Вечер сатиры и юмора. 22.35 "Мисс миллионерша". Худ. фильм.

