

# Вечерний Ташкент

Орган Генкентского горкома Компартии Узбекистана и городского Совета народных депутатов

ГАЗЕТА ВЫХОДИТ  
С 1 ИЮЛЯ 1986 ГОДА

№ 3 (7. 092)

Четверг, 4 января 1990 года

Цена 3 коп.

## ВМЕСТЕ С НАРОДОМ — КУРСОМ ПЕРЕСТРОЙКИ

### Доклад первого секретаря ЦК Компартии Узбекистана И. А. Каримова на собрании республиканского актива

30 декабря 1989 года

Товарищи! Декабрь 1989 года был насыщен событиями огромного общественного — политического значения. 9 декабря состоялся Пленум Центрального Комитета КПСС, который обсудил вопросы, связанные с проведением II Съезда народных депутатов СССР. Сам Съезд проходил с 12 по 24 декабря и отличался взволненным накалом борьбы, было приято много важных решений. 25—26 декабря был вынужден вновь собраться Пленум ЦК КПСС, чтобы обсудить беспрецедентную ситуацию в партии, вызванную решением ХХ съезда Компартии Литвы о выходе из КПСС.

Эти события стали концентрированным выражением тех сложных, напряженных, противоречивых процессов, которые происходят в жизни партии и народа на новом переломном этапе перестройки. Тем более что разворачиваются они на фоне бурных и порой драматических событий в странах Восточной Европы, да и в других частях мира.

Поэтому есть настоятельная необходимость по горячим следам проанализировать происходящее, сделать из него первые выводы, извлечь должные уроки. И определить для себя те актуальные, экстренные задачи, которые диктуются чрезвычайными обстоятельствами.

Учитывая напряженную обстановку в стране, нарастающий накал политической борьбы, необходимо уточнить принципиальные позиции республиканской партийной организации, программы действий всех партийных, советских, хозяйственных органов, общественных организаций Узбекистана, сплотить и мобилизовать все здравые силы на решение неотложных задач.

Нет необходимости пересказывать содержание жарких дискуссий, происходящих на Съезде, принятых им документов. Ход Съезда транслировался по телевидению и радио, стenографические отчеты публиковались в «Известиях», работа Съезда подробно освещалась и сейчас широко комментируется средствами массовой информации. Так что все, что там происходило, хорошо известно.

Съезд стал новым важным шагом на пути перестройки, прорывом к дальнейшим радикальным переменам и обновлению нашего общества. Но он еще более наглядно показал и те огромные трудности, сложности, серьезные опасности, которые подстерегают на этом пути.

Более важно разобраться в том, что вызвало такие ожесточенные споры, какие силы и в каких интересах действовали, каков истинный смысл тех или иных жарких словесных батальев, которые разгорались, на первый взгляд, казалось бы, по формальным и даже процедурным вопросам. И какие неизоличные последствия все это имеет или может иметь в настоящем и будущем.

Непростое время переживает наше общество, перестройка идет трудно. Сегодн я жизнь ставит каждого советского человека перед необходимостью выбора: на какую платформу встать, с кем и куда идти, чьи лозунги поддерживать, за что бороться. Именно личная позиция каждого определяет, какой путь дальнейшего развития событий: трудной, но единственно верной дорогой перестройки и обновления на основе социалистического выбора, или, как предлагаю-

некоторые, откат назад к истокам капитализма, чтобы путь восхождения, зачеркнуть все, за что заплачено кровью и потом многих поколений. Другой альтернативы нет. Сейчас каждый должен сделать свой выбор. Сама жизнь больше не принимает расплывчатости, бесхребетности. Она отвергает любые попытки выжить, оттолкнуться, спрятаться за чьи-то спини, прикрыться авторитетами, старыми догмами, стереотипными цитатами и лозунгами. Тем более они ненужны для коммунистов, для руководителей, облеченные властью и доверием людей.

Главное требование сегодня заключается в том, чтобы в полной мере знать и иметь собственное мнение по всем живопрещающим проблемам, которые касаются всех и каждого в отдельности, четко определить по nim позицию, твердо проводить ее в жизнь.

Речь прежде всего идет о месте и роли Коммунистической партии Советского Союза в жизни нашего общества, в руководстве перестройкой.

Наиболее широкий общественный резонанс и расхождение мнений вызвал вопрос о включении или невключении в повестку дня Съезда обсуждения 6-й статьи Конституции СССР. Казалось бы, из-за чего такие жаркие споры, которые начались еще на заседаниях Верховного Совета СССР?

Ведь все мы в принципе согласны с тем, что авторитет и авангардное положение партии в нашем обществе определяются не формальными записями или декларациями, а той важнейшей практической ролью, которую играют партийные организации и комитеты в политической, экономической, социально-культурной и идеино-нравственной жизни страны и каждого региона.

Авангардную руководящую и направляющую роль партии завоевывает прежде всего своими идеальными позициями, способностью их реализовать, умением убедить и привлечь людей, сплотить их во имя достижения поставленных целей, своим нравственным авторитетом. Поэтому так ли необходимо, что запись в Основном Законе, которой, кстати, в Конституциях СССР, действовавших до 1977 года, не было?

Непосвященному человеку трудно понять, что речь идет о сути и сложности переживаемого партией и страной момента. Начав и направляя перестройку, партия осуществляет крутое перемены в политической структуре и экономической системе нашего общества. Этим преобразованиям действительно направлены на то, чтобы обеспечить полное народовластие Советов, разгромить функции партийных, советских и хозяйственных органов, перейти на самоправление и экономическую самостоятельность регионов.

Но пока механизмы этого сложного преобразования еще далеко не отработаны, в Советах еще не сформирована структура для обеспечения полного самоуправления, не определены болезненные различия в стартовом экономическом и социальном уровне республик и регионов, перевод которых на хозяйственное развитие и конституционную надзору, а также на земельном участке, на которых вспыхнули лишь усугубить разрыв между ними.

Взять финансовое положение, которое складывается в целом в стране и отдельных республиках. Раз-

личные, откат назад к истокам капитализма, чтобы путь восхождения, зачеркнуть все, за что заплачено кровью и потом многих поколений.

Другой альтернативы нет. Сейчас каждый должен сделать свой выбор. Сама жизнь больше не принимает расплывчатости, бесхребетности. Она отвергает любые попытки выжить, оттолкнуться, спрятаться за чьи-то спини, прикрыться авторитетами, старыми догмами, стереотипными цитатами и лозунгами. Тем более они ненужны для коммунистов, для руководителей, облеченные властью и доверием людей.

Главное требование сегодня заключается в том, чтобы в полной мере знать и иметь собственное мнение по всем живопрещающим проблемам, которые касаются всех и каждого в отдельности, четко определить по nim позицию, твердо проводить ее в жизнь.

Речь прежде всего идет о месте и роли Коммунистической партии Советского Союза в жизни нашего общества, в руководстве перестройкой.

Наиболее широкий общественный резонанс и расхождение мнений вызвал вопрос о включении или невключении в повестку дня Съезда обсуждения 6-й статьи Конституции СССР. Казалось бы, из-за чего такие жаркие споры, которые начались еще на заседаниях Верховного Совета СССР?

Ведь все мы в принципе согласны с тем, что авторитет и авангардное положение партии в нашем обществе определяются не формальными записями или декларациями, а той важнейшей практической ролью, которую играют партийные организации и комитеты в политической, экономической, социально-культурной и идеино-нравственной жизни страны и каждого региона.

Авангардную руководящую и направляющую роль партии завоевывает прежде всего своими идеальными позициями, способностью их реализовать, умением убедить и привлечь людей, сплотить их во имя достижения поставленных целей, своим нравственным авторитетом. Поэтому так ли необходимо, что запись в Основном Законе, которой, кстати, в Конституциях СССР, действовавших до 1977 года, не было?

Непосвященному человеку трудно понять, что речь идет о сути и сложности переживаемого партией и страной момента. Начав и направляя перестройку, партия осуществляет крутое перемены в политической структуре и экономической системе нашего общества. Этим преобразованиям действительно направлены на то, чтобы обеспечить полное народовластие Советов, разгромить функции партийных, советских и хозяйственных органов, перейти на самоправление и экономическую самостоятельность регионов.

Но пока механизмы этого сложного преобразования еще далеко не отработаны, в Советах еще не сформирована структура для обеспечения полного самоуправления, не определены болезненные различия в стартовом экономическом и социальном уровне республик и регионов, перевод которых на хозяйственное развитие и конституционную надзору, а также на земельном участке, на которых вспыхнули лишь усугубить разрыв между ними.

Взять финансовое положение, которое складывается в целом в стране и отдельных республиках. Раз-

личные, откат назад к истокам капитализма, чтобы путь восхождения, зачеркнуть все, за что заплачено кровью и потом многих поколений.

Другой альтернативы нет. Сейчас каждый должен сделать свой выбор. Сама жизнь больше не принимает расплывчатости, бесхребетности. Она отвергает любые попытки выжить, оттолкнуться, спрятаться за чьи-то спини, прикрыться авторитетами, старыми догмами, стереотипными цитатами и лозунгами. Тем более они ненужны для коммунистов, для руководителей, облеченные властью и доверием людей.

Главное требование сегодня заключается в том, чтобы в полной мере знать и иметь собственное мнение по всем живопрещающим проблемам, которые касаются всех и каждого в отдельности, четко определить по nim позицию, твердо проводить ее в жизнь.

Речь прежде всего идет о месте и роли Коммунистической партии Советского Союза в жизни нашего общества, в руководстве перестройкой.

Наиболее широкий общественный резонанс и расхождение мнений вызвал вопрос о включении или невключении в повестку дня Съезда обсуждения 6-й статьи Конституции СССР. Казалось бы, из-за чего такие жаркие споры, которые начались еще на заседаниях Верховного Совета СССР?

Ведь все мы в принципе согласны с тем, что авторитет и авангардное положение партии в нашем обществе определяются не формальными записями или декларациями, а той важнейшей практической ролью, которую играют партийные организации и комитеты в политической, экономической, социально-культурной и идеино-нравственной жизни страны и каждого региона.

Авангардную руководящую и направляющую роль партии завоевывает прежде всего своими идеальными позициями, способностью их реализовать, умением убедить и привлечь людей, сплотить их во имя достижения поставленных целей, своим нравственным авторитетом. Поэтому так ли необходимо, что запись в Основном Законе, которой, кстати, в Конституциях СССР, действовавших до 1977 года, не было?

Непосвященному человеку трудно понять, что речь идет о сути и сложности переживаемого партией и страной момента. Начав и направляя перестройку, партия осуществляет крутое перемены в политической структуре и экономической системе нашего общества. Этим преобразованиям действительно направлены на то, чтобы обеспечить полное народовластие Советов, разгромить функции партийных, советских и хозяйственных органов, перейти на самоправление и экономическую самостоятельность регионов.

Но пока механизмы этого сложного преобразования еще далеко не отработаны, в Советах еще не сформирована структура для обеспечения полного самоуправления, не определены болезненные различия в стартовом экономическом и социальном уровне республик и регионов, перевод которых на хозяйственное развитие и конституционную надзору, а также на земельном участке, на которых вспыхнули лишь усугубить разрыв между ними.

Взять финансовое положение, которое складывается в целом в стране и отдельных республиках. Раз-

личные, откат назад к истокам капитализма, чтобы путь восхождения, зачеркнуть все, за что заплачено кровью и потом многих поколений.

Другой альтернативы нет. Сейчас каждый должен сделать свой выбор. Сама жизнь больше не принимает расплывчатости, бесхребетности. Она отвергает любые попытки выжить, оттолкнуться, спрятаться за чьи-то спини, прикрыться авторитетами, старыми догмами, стереотипными цитатами и лозунгами. Тем более они ненужны для коммунистов, для руководителей, облеченные властью и доверием людей.

Главное требование сегодн



Ташкентское научно-производственное объединение Минэнергопрома УзССР. Всего четыре года, как Насиба Абдуллаева, окончив школу № 129, пришла на это предприятие. Сегодня она — одна из лучших ткачих.

Фото Т. Каримова.

## Слово — избирателям

работающих ходильников? депутаты надо завоевывать в честной и открытой борьбе. С. Ильин, студент.

Хочется надеяться, что в программах кандидатов в народные депутаты войдут вопросы соблюдения принципов социальной справедливости, в частности в распределении жилья. Как мы знаем, в предыдущие годы кое-кто получал квартиры по блата или за взятки, немало начальников злоупотребляло служебным положением. Примером может служить недавний суд по делу Т. М. Умарова, который выиграл и в том, что «добился» незаконного выделения квартиры в Ташкенте из жилого фонда Управления делами ЦК КП Узбекистана и Ташкентского горисполкома детям и родным, а также знакомым друзям.

Поэтому депутатам районных и городского Советов народных депутатов в первую очередь надо четко различать проектность от реальной программы действий с учетом создавшегося положения и возможностей депутатов местных Советов. И, наверное, надо говорить в программе о несложных, конкретных делах и заботах, а не о проблемах вселенского масштаба...

На мой взгляд, депутат не должен быть лишь машиной для голосования, единицей для кворума или третичным судьей в мелких спорах. Он должен находить принципиальную связь в недостатках, непорядках, произволе, хамстве и бездушности, находить «башни», их породившую, и уничтожить ее...

Г. ВЕРХОГЛЯДОВ.

Уважаемые товарищи! Возможно, проблема, поднятая мной, кажется вам тривиальной, но мы расцениваем ее иначе. Дело в том, что за последние восемь месяцев с заявлением о отключении электрознегрифии в наших домах по Рыночному тунику проезды Пирмухамедова, что Ленинском районе: в месяц сидим без света 3—4 раза по несколько часов, а 22 июня прошло 26 июня. Может быть, кто отключил? Я ничего не имею против острых вопросов, но давайте обсуждать и так, и просто порядочность. Мандат

Хочу обратиться к уважаемым кандидатам в народные депутаты. Им предстоит борьба за депутатский мандат. Борьба — есть борьба. Но хочу пожелать, чтобы не было колпака в «грязном белье», огульных обвинений. Наверное, но один я, участвуя в мероприятиях в ходе выборов народных депутатов СССР, испытывал неловкость, когда борьба кандидатов в депутаты велась не совсем достойными приемами и средствами, а иногда напоминала куклонную сцену соседок по коммуналке...

Насколько наслышан, уже сейчас «командные» кандидаты готовят «неудобные» вопросы из зала, которые будут заданы на встречах кандидатов в депутаты с избирателями со-перниками того или иного кандидата. Я ничего не имею против острых вопросов, но давайте обсуждать и так, и просто порядочность. Мандат

...в Чиланзарском районе проходит общественный прием граждан. Один из последних приемов вел заместитель председателя исполнкома М. Р. Ювақаев, в нем принимали участие представители различных организаций. Среди них — С. Г. Каримова, директор ПЖЭО В. Д. Гусейнов, инспектор по жалобам М. Т. Попова и директор автодормехбазы Ш. Т. Мираев.

Жительница 27-го квартала А. С. Могилевская пришла сюда после неоднократных обращений в ЖЭК, где не смогли помочь решить вопрос с отоплением.

— Приходили слесарь и техник, да ушли, ничего не сделали для того, чтобы подключить, наконец, отопление, затем были инженер, но все осталось по-старому,

— говорит А. С. Могилевская. Второй месяц я пытаюсь решить проблему с отоплением в своем квартале. Р. С. Копкова. Подавал дом к тому же с лета за

вопросов, с которыми приходит к нам жители района, — сказала она. — А приходит они, как правило, с претензиями на работу ЖЭК, ПЖЭО.

Не буду сейчас говорить о причинах, порождающих эти жалобы. Скажу лишь, что на последней сессии исполнкома был как раз утвержден государственный план экономического и социального развития Чиланзарского района на 1990 год, наряду с другими вопросами обсуждались вопросы различных жилищного хозяйства, благоустройства района, генеральных сессий исполнкома были как раз утверждены планы государственного плана экономического и социального развития Чиланзарского района на 1990 год, наряду с другими вопросами обсуждались вопросы различных жилищного хозяйства, благоустройства района, генеральных сессий исполнкома были как раз утверждены планы государственного плана экономического и социального развития Чиланзарского района на 1990 год, наряду с другими вопросами обсуждались вопросы различных жилищного хозяйства, благоустройства района, генеральных сессий исполнкома были как раз утверждены планы государственного плана экономического и социального развития Чиланзарского района на 1990 год, наряду с другими вопросами обсуждались вопросы различных жилищного хозяйства, благоустройства района, генеральных сессий исполнкома были как раз



По зову сердца

## Памятник «Погибшим на войне»



«Сейчас в городе идет подготовка к выпуску «Книги памяти», где будут названы имена погибших солдат и офицеров во время Великой Отечественной войны, в танке без вести пропавших. Я слышал, что во Фрунзенском районе города принято решение о создании специального фонда на строительство памятника «Погибшим на войне». Не могли ли вы бы рассказать об этом более подробно.

Ф. Изюминов,  
ветеран войны и труда.

— Да, действительно, такое решение принял исполнком искусствоведа М. Малькова, архитекторов А. Рахматуллаева и Р. Рабцева. Они и подготовят проект председателя Фрунзенского райисполкома З. А. Галикина. — Инициатива, о которой предстоит пройти через художественный совет комбината, после чего необходимо принадлежит самим жителям района. Жители махалля «Башлык» предложили открыть в Госбанке специальный счет для сбора денег на сооружение памятника.

Предложение нашло отклик у депутатов райсовета. За годы Отечественной войны с территории Фрунзенского района было призвано в Советскую Армию 26.481 человек, из них 10.169 солдат и офицеров не вернулись с поля боя.

Исполнком Ташгорсовета одобрил идею сооружения памятника погибшим воинам на территории нашего района. Во Фрунзенском отделении Жилсоцбанка ССР открыт специальный счет (номер 000700197) фонда. Одним из первых перечислил две тысячи рублей молодежный региональный центр «Нигора» при Фрунзенском райкоме комсомола. Заявили о своем готовности внести до трех тысяч рублей районный совет ветеранов войны и труда (из своего фонда «Миллорсдрем»), до трех четырех тысяч — управление городского Общества охраны памятников истории и культуры Узбекистана и другие коллектизы.

— Проектирование и сооружение такого памятника — дело непростое, требует компетентности и опыта специалистов, мастерства исполнителей. Как «продвигается» за-  
каз на его проектирование?

— Сейчас заказ с описанием основных параметров сооружения, данных архитектурного и технического исполнения памятника находится на Ташкентском комбинате скульптуры и монументального искусства. Работу выполняет

М. АВЕРИН.

ВОПРОС — ОТВЕТ

### На село — человодом

«Хочу поменять городское местожительство на сельское. Но прежде планирую выучиться на человода и тракториста. Есть ли у нас такое училище? Т. Иванов.

Отвечает заместитель начальника Ташкентского областного управления профтехобразования А. А. ЮЛДАШЕВ:

— Специальность тракториста можно приобрести, закончив профессионально-техническое училище № 12. Оно находится в поселке Геофизика Ордоникидзеевского района. Там же, но только заочно, работая по профилю и по направлению предприятия, вы можете обучиться специальности членов. Телефон училища 64-31-34.

Подготовила В. ФИЛАТОВА.

Изучая родной край

## Почему исчезли динозавры?



«В летние каникулы мы с родителями обязательно проводим недели две-три в горах. Жизнь там своеобразная, совсем непохожая на нашу, городскую. В последний раз мы путешествовали по горным отрогам Ходжа-Коршавор, Кальтасай. Там мы и увидели странные следы, которые наш случайный попутчик назвал следами динозавров. А что известно о них нашей науке?

Семья Дробышевых.

Различные представители древних динозавров, о которых мы хотим рассказать, в мезозойской эре на территории Средней Азии были очень широко распространены: они господствовали и в небе, и в воде, и на суше. Объяснялось это тем, что динозавры были самыми огромными и самыми хищными животными среди существовавших видов пресмыкающихся.

Одним из первых представителей динозавров следует считать архозавра, жившего в ранней мезозойской геологической эре (триас). Он является выходцем из семейства архозавров-текодонтов. Другие представители динозавров были широко развиты в среднем триасе и жили до конца мезозойской эры. Средний период продолжительности их существования равен примерно 160 млн. лет.

Современной науке известны сейчас несколько сот видов динозавров, и она делится на две большие группы: ящероидные — панцирьидные и лягушкообразные. По имеющимся данным динозавры были разных размеров: начиная от размеров кошки до гигантов высотой до 30 метров, вес которых достигал 40—50 тонн.

Сейчас о существовании динозавров можно судить по их следам, сохранившимся в различных отложениях. В этом отношении Средняя Азия считается самым богатым краем. Уже сейчас обнаружено и описано более 10 уникальных каменных полей с редкими следами этих гигантских пресмыкающихся. Большинство из них обнаружено в Таджикстане (на склонах горных

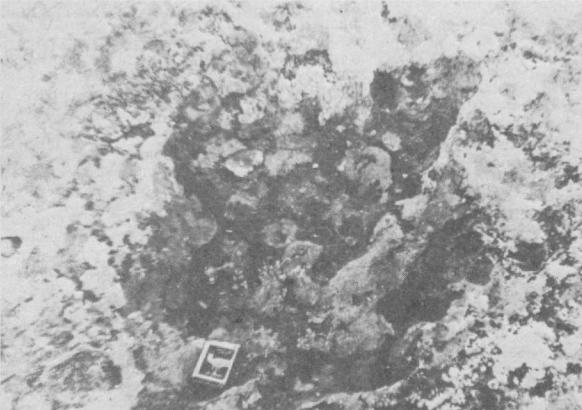
хребтов Уратепе, Янгобе, Бабатаг, Ширкент и Тамшум), в Узбекистане (на Китабском и Гиссарском хребтах) и Туркменистане (Кутитанге и Большом Балхане).

Сотрудниками лаборатории, окружающей среды отдела географии АН УзССР были изучены некоторые из этих следоносных полей. Исследования проводились в рамках общей программы, главная цель которых не только описать местоположение и физико-географические характеристики подобных объектов, но и предложить рекомендации по их охране от уничтожения.

Наша экспедиция проводила исследования на территории юго-западной части Узбекистана, в частности в пределах Гиссарского заповедника, граничащего с Кундакским заповедником Туркменистана.

Нужно отметить, что данный район Средней Азии очень богат в природном отношении: здесь были найдены и описаны различные пещеры, участки «поющих» песков, различные геологические образования, интересные камни-гиганты. Но особенно нас поразили разнообразные следы динозавров.

Эти вещественные доказательства существования далеких геологических эпох в основном расположены на склонах Зафаршанских и Гиссарских горных хребтов в отложениях девона и карбона. Наиболее четкие и ясные следы динозавров обнаружены нами в отложениях известника, гипса и мрамора в долине Калсая, которая расположена в отрогах Яккабаг-



началось усыхание водных объектов и древних морей. В процессе чего поверхность суши начала разламываться.

Наиболее благоприятными для жизни динозавров были периоды с влажным климатом, когда на территории Средней Азии наблюдалась древние Ферганское, Сырдарьинское и другие моря. В эти периоды динозавры властновали на равнинах, в речных долинах, болотах и в неглубоких водоемах.

Но в начале мелового периода тектонические движения участились, увеличилась вулканическая деятельность Земли. Все это привело к некоторому изменению состава атмосферного воздуха. Начали меняться границы суши и воды. Богатый мир растений, употребляемых динозаврами в пищу, стал постепенно уменьшаться, а через некоторое время он совсем обедел. В итоге в жизни динозавров началась неблагоприятный период, в конце мелового периода полностью исчезли.

Следы динозавров имеют огромное значение. В первую очередь они необходимы для изучения истории развития нашего родного края, исследования формирования физико-географических условий и путей их развития, а также для уточнения закономерностей каж-

шегося геологического периода.

Несмотря на то, что следы динозавров представляют не только союзную, но и мировую научную ценность, они все еще не взяты под охрану. Многие отпечатки постепенно разрушаются в результате естественных камнепадов или же уничтожаются случайными туристами. Проблема эта требует скорейших мер. Мы, в частности, предлагаем вокруг следоносных полей создать геологические или природные «микрозаповедники». Кроме того, было бы желательно создать в таких местах палеонтологические музеи. В других странах (ГДР, Польша, Италия) подобные музеи уже существуют. Решение этих предложений значительно повысило бы интерес широкого круга населения (особенно школьников и студентов) к изучению истории нашей планеты.

Б. БАХРИДИНОВ, заведующий лабораторией «Охрана окружающей среды», кандидат географических наук.

Э. ЧЕМБАРИСОВ, старший научный сотрудник лаборатории, кандидат географических наук.

На СНИМКЕ: один из следов динозавра, обнаруженный во времена экспедиции.

## Они так похожи на нас и не похожи



«Фестиваль молодежных театров «Саратон», который прошел в нашем городе нынешней осенью, оставил в моей душе чувство светлого праздника. Были не только спектакли, но и знакомства, встречи с молодыми людьми из разных стран. Они были похожи на нас и не похожи. Меня, например, восхищала непосредственность, врожденное чувство такта, достоинства. Хотелось бы больше узнать о традициях наших зарубежных друзей, об укладе их жизни...»

Л. Сигулина, студентка.

«Сейчас в городе идет подготовка к выпуску «Книги памяти», где будут названы имена погибших солдат и офицеров во время Великой Отечественной войны, в танке без вести пропавших. Я слышал, что во Фрунзенском районе города принято решение о создании специального фонда на строительство памятника «Погибшим на войне». Не могли ли вы бы рассказать об этом более подробно.

Ф. Изюминов,  
ветеран войны и труда.

— Да, действительно, такое решение принял исполнком искусствоведа М. Малькова, архитекторов А. Рахматуллаева и Р. Рабцева. Они и подготовят проект председателя Фрунзенского райисполкома З. А. Галикина. — Инициатива, о которой предстоит пройти через художественный совет комбината, после чего необходимо принадлежит самим жителям района. Жители махалля «Башлык» предложили открыть в Госбанке специальный счет для сбора денег на сооружение памятника.

Предложение нашло отклик у депутатов райсовета. За годы Отечественной войны с территории Фрунзенского района было призвано в Советскую Армию 26.481 человек, из них 10.169 солдат и офицеров не вернулись с поля боя.

Исполнком Ташгорсовета одобрил идею сооружения памятника погибшим воинам на территории нашего района. Во Фрунзенском отделении Жилсоцбанка ССР открыт специальный счет (номер 000700197) фонда. Одним из первых перечислил две тысячи рублей молодежный региональный центр «Нигора» при Фрунзенском райкоме комсомола. Заявили о своем готовности внести до трех тысяч рублей районный совет ветеранов войны и труда (из своего фонда «Миллорсдрем»), до трех четырех тысяч — управление городского Общества охраны памятников истории и культуры Узбекистана и другие коллектизы.

— Проектирование и сооружение такого памятника — дело непростое, требует компетентности и опыта специалистов, мастерства исполнителей. Как «продвигается» за-  
каз на его проектирование?

— Сейчас заказ с описанием основных параметров сооружения, данных архитектурного и технического исполнения памятника находится на Ташкентском комбинате скульптуры и монументального искусства. Работу выполняет

М. АВЕРИН.

ВОПРОС — ОТВЕТ

### На село — человодом

«Хочу поменять городское местожительство на сельское. Но прежде планирую выучиться на человода и тракториста. Есть ли у нас такое училище? Т. Иванов.

Отвечает заместитель начальника Ташкентского областного управления профтехобразования А. А. ЮЛДАШЕВ:

— Специальность тракториста можно приобрести, закончив профессионально-техническое училище № 12. Оно находится в поселке Геофизика Ордоникидзеевского района. Там же, но только заочно, работая по профилю и по направлению предприятия, вы можете обучиться специальности членов. Телефон училища 64-31-34.

Подготовила В. ФИЛАТОВА.

ВОПРОС — ОТВЕТ

### На село — человодом

«Хочу поменять городское местожительство на сельское. Но прежде планирую выучиться на человода и тракториста. Есть ли у нас такое училище? Т. Иванов.

Отвечает заместитель начальника Ташкентского областного управления профтехобразования А. А. ЮЛДАШЕВ:

— Специальность тракториста можно приобрести, закончив профессионально-техническое училище № 12. Оно находится в поселке Геофизика Ордоникидзеевского района. Там же, но только заочно, работая по профилю и по направлению предприятия, вы можете обучиться специальности членов. Телефон училища 64-31-34.

Подготовила В. ФИЛАТОВА.

Изучая родной край

## Почему исчезли динозавры?



«В летние каникулы мы с родителями обязательно проводим недели две-три в горах. Жизнь там своеобразная, совсем непохожая на нашу, городскую. В последний раз мы путешествовали по горным отрогам Ходжа-Коршавор, Кальтасай. Там мы и увидели странные следы, которые наш случайный попутчик назвал следами динозавров. А что известно о них нашей науке?

Семья Дробышевых.

Различные представители древних динозавров, о которых мы хотим рассказать, в мезозойской эре на территории Средней Азии были очень широко распространены: они господствовали и в небе, и в воде, и на суше. Объяснялось это тем, что динозавры были самыми огромными и самыми хищными животными среди существовавших видов пресмыкающихся.

Одним из первых представителей динозавров следует считать архозавра, жившего в ранней мезозойской геологической эре (триас). Он является выходцем из семейства архозавров-текодонтов. Другие представители динозавров были широко развиты в среднем триасе и жили до конца мезозойской эры. Средний период продолжительности их существования равен примерно 160 млн. лет.

Современной науке известны сейчас несколько сот видов динозавров, и она делится на две большие группы: ящероидные — панцирьидные и лягушкообразные. По имеющимся данным динозавры были разных размеров: начиная от размеров кошки до гигантов высотой до 30 метров, вес которых достигал 40—50 тонн.

Сейчас о существовании динозавров можно судить по их следам, сохранившимся в различных отложениях. В этом отношении Средняя Азия считается самым богатым краем. Уже сейчас обнаружено и описано более 10 уникальных каменных полей с редкими следами этих гигантских пресмыкающихся.

Ходжа-Коршавор, Кальтасай. Там мы и увидели странные следы, которые наш случайный попутчик назвал следами динозавров.

Сотрудниками лаборатории, окружающей среды отдела географии АН УзССР были изучены некоторые из этих следоносных полей. Исследования проводились в рамках общей программы, главная цель которых не только описать местоположение и физико-географические характеристики подобных объектов, но и предложить рекомендации по их охране от уничтожения.

Наша экспедиция проводила исследования на территории юго-западной части Узбекистана, в частности в пределах Гиссарского заповедника, граничащего с Кундакским заповедником Туркменистана.

Нужно отметить, что данный район Средней Азии очень богат в природном отношении: здесь были найдены и описаны различные пещеры, участки «поющих» песков, различные геологические образования, интересные камни-гиганты. Но особенно нас поразили разнообразные следы динозавров.

Эти вещественные доказательства существования далеких геологических эпох в основном расположены на склонах Зафаршанских и Гиссарских горных хребтов в отложениях девона и карбона. Наиболее четкие и ясные следы динозавров обнаружены нами в отложениях известника, гипса и мрамора в долине Калсая, которая расположена в отрогах Яккабаг-

и и не нужен был перевод. Они хорошо понимали происходящее. Сама Ирен подчеркивала, что главным в их



В школьные каникулы дети стараются увидеть все: новогодние представления, встречаться с любими героями сказок... Прягают к себе в гости ребят и детские театры.

НА СНИМКЕ: сцена из спектакля русского ТЮЗа «Этот бедный, бедный Пьер». Фото С. Когана.

## Неизвестное об известном

### Календарь Омара Хайама

В истории календаря есть широко известные и почти забытые страницы. Одна из них «аписана» на средневековом Востоке. Это календарь Омара Хайама, жившего на рубеже XI и XII веков и завоевавшего всемирную славу своим мудрыми четверостишьями — рубаем. Но если поэтическое творчество Хайама с серединой прошлого века стало очень популярным, в Европе и Америке, то его научные труды известны главным образом, специалистам. Между тем Хайям написал несколько трактатов по алгебре и геометрии, возглавил крупнейшую астрологическую обсерваторию. В 1074 году правитель Ирана предложил ученым провести реформу календаря. Календарь, действовавший в Иране, действительно нуждался в преобразовании. Он был заменен в Древнем Египте и содержал 365 суток, то есть было короче периода обращения Земли вокруг Солнца примерно на 6 часов. Ошибки накапливались, месяцы расходились с сезонами года, и время от времени календарь приходилось подправлять. Смещалось и начало года, а в странах Востока было принято праздновать Новый год — «Навруз» — весной. Поэтому правитель пожелал, чтобы «Навруз» всегда совпадал с днем весеннего равноденствия.

Чтобы решить эту задачу, нужно было прежде всего определить дату равноденствия. Восемь астрономов и математиков под руководством

Омара Хайама провели необходимые наблюдения и вычисления. Они установили, что по распространенному в то время древнеримскому юлианскому календарю (мы называем его старым стилем) весеннее равноденствие наступало 15 марта. День «Навруза» был введен в 1079 году и действовал в Иране до середины прошлого века.

В Европе вопрос о смене даты весеннего равноденствия был поставлен и решен спустя 500 лет. А возник он в связи с празднованием пасхи. По правилам христианской церкви празднование пасхи назначается на первое воскресенье после первого полночного лунения, которое наступает после дня весеннего равноденствия. Это правило было установлено еще четвертом веке, когда день весеннего равноденствия по юлианскому календарю приходился на 21 марта. В конце шестнадцатого века он стал приходить уже на 11 марта. Тогда-то по указанию папы Григория XIII был разработан календарь, исправляющий ошибки предыдущего календаря, «од введение этого календаря — 1582-й — сократили на 10 дней и «вернули» день весеннего равноденствия на старое место. Даты стали считать по новому стилю. И здесь точность календаря удалось повысить за счет особого распределения высокосных лет. Но сделано это было так, что лишние сутки накапливались за 3300 лет. Календарь Омара Хайама оказался точнее.

Хайям понимал, что через этот срок в день весеннего равноденствия на календаре будет не 15, а 14 марта. Пройдет время — и весенний праздник окажется в зимнем месяце.

Календарь нужно было укоротить, и Омар Хайям сумел это сделать, комбинируя простые и высокосные годы. В каждые 33 года он ввел 8 дополнительных дней. Лишний день в этом 33-летнем цикле получили годы с номерами 3, 7, 11, 15, 20, 24, 28, 32. В итоге по календарю Омара Хайама год был всего на 19 секунд длиннее оборота Земли вокруг Солнца на

этот срок в день весеннего равноденствия на календаре будет не 15, а 14 марта. Пройдет время — и весенний праздник окажется в зимнем месяце.

Календарь нужно было укоротить, и Омар Хайям сумел это сделать, комбинируя простые и высокосные годы. В

каждые 33 года он ввел 8 дополнительных дней. Лишний день в этом 33-летнем цикле получил годы с номерами 3, 7, 11, 15, 20, 24, 28, 32. В итоге по календарю Омара Хайама год был всего на 19 секунд длиннее оборота Земли вокруг Солнца на

этот срок в день весеннего равноденствия на календаре будет не 15, а 14 марта. Пройдет время — и весенний праздник окажется в зимнем ме-

сяце.

Календарь оказался точнее, но не слишком точнее. Правда, за вторым годом гоняться уже не стал.

Как сообщает австралийское информационное агентство АЗАП, в последнее время бегемоты особенно обозлились на человека из-за деятельности брачонеров, орудующих в стране.

Их рождение ознаменовало успешное завершение сложного медицинского эксперимента, проведенного группой ученых токийского университета Каю и столичного медицинского колледжа.

Оплодотворение яйцеклетки было проведено в лабораторных условиях. После хранения в течение некоторого времени при температуре минус 196 градусов Цельсия яйцеклетка была имплантирована в организм матери. По свидетельству главного врача больницы Городской онкологической больницы, операция прошла без осложнений. Сейчас мать и малыш чувствуют себя хорошо.

Серьезные проблемы для любителей водного туризма в Африке создаются обитающие в реках и озерах дикие звери.

Не вняв советам друзей поменять маршрут, двое зарубежных студентов решили сплавиться вниз по реке Волонголуу, в которой обитают бегемоты. Быстро течение вынесло туристов из-за поворота прямо на стадо этих животных, наслаждавшихся в жаркий полдень речной прохладой. Непрощенные гости разыграли бегемотов. Словно пушину, они перевернули катамаран. Студенты успели выскочить из лодки и бросились прыгать на реку. Однако самый крупный, и, казалось бы, неповоротливый

бегемот убил студента.

Серьезные проблемы для любителей водного туризма в Африке создаются обитающие в реках и озерах дикие звери.

Не вняв советам друзей поменять маршрут,

двоих зарубежных студентов решили сплавиться вниз по реке Волонголуу, в которой обитают бегемоты. Быстро

текущее вынесло туристов из-за поворота прямо на стадо этих животных, наслаждавшихся в жаркий полдень речной прохладой. Непрощенные гости разыграли бегемотов. Словно пушину, они перевернули катамаран. Студенты успели выскочить из лодки и бросились прыгать на реку. Однако самый крупный, и, казалось бы, неповоротливый

бегемот убил студента.

Серьезные проблемы для любителей водного туризма в Африке создаются обитающие в реках и озерах дикие звери.

Не вняв советам друзей поменять маршрут,

двоих зарубежных студентов решили сплавиться вниз по реке Волонголуу, в которой обитают бегемоты. Быстро

текущее вынесло туристов из-за поворота прямо на стадо этих животных, наслаждавшихся в жаркий полдень речной прохладой. Непрощенные гости разыграли бегемотов. Словно пушину, они перевернули катамаран. Студенты успели выскочить из лодки и бросились прыгать на реку. Однако самый крупный, и, казалось бы, неповоротливый

бегемот убил студента.

Серьезные проблемы для любителей водного туризма в Африке создаются обитающие в реках и озерах дикие звери.

Не вняв советам друзей поменять маршрут,

двоих зарубежных студентов решили сплавиться вниз по реке Волонголуу, в которой обитают бегемоты. Быстро

текущее вынесло туристов из-за поворота прямо на стадо этих животных, наслаждавшихся в жаркий полдень речной прохладой. Непрощенные гости разыграли бегемотов. Словно пушину, они перевернули катамаран. Студенты успели выскочить из лодки и бросились прыгать на реку. Однако самый крупный, и, казалось бы, неповоротливый

бегемот убил студента.

Серьезные проблемы для любителей водного туризма в Африке создаются обитающие в реках и озерах дикие звери.

Не вняв советам друзей поменять маршрут,

двоих зарубежных студентов решили сплавиться вниз по реке Волонголуу, в которой обитают бегемоты. Быстро

текущее вынесло туристов из-за поворота прямо на стадо этих животных, наслаждавшихся в жаркий полдень речной прохладой. Непрощенные гости разыграли бегемотов. Словно пушину, они перевернули катамаран. Студенты успели выскочить из лодки и бросились прыгать на реку. Однако самый крупный, и, казалось бы, неповоротливый

бегемот убил студента.

Серьезные проблемы для любителей водного туризма в Африке создаются обитающие в реках и озерах дикие звери.

Не вняв советам друзей поменять маршрут,

двоих зарубежных студентов решили сплавиться вниз по реке Волонголуу, в которой обитают бегемоты. Быстро

текущее вынесло туристов из-за поворота прямо на стадо этих животных, наслаждавшихся в жаркий полдень речной прохладой. Непрощенные гости разыграли бегемотов. Словно пушину, они перевернули катамаран. Студенты успели выскочить из лодки и бросились прыгать на реку. Однако самый крупный, и, казалось бы, неповоротливый

бегемот убил студента.

Серьезные проблемы для любителей водного туризма в Африке создаются обитающие в реках и озерах дикие звери.

Не вняв советам друзей поменять маршрут,

двоих зарубежных студентов решили сплавиться вниз по реке Волонголуу, в которой обитают бегемоты. Быстро

текущее вынесло туристов из-за поворота прямо на стадо этих животных, наслаждавшихся в жаркий полдень речной прохладой. Непрощенные гости разыграли бегемотов. Словно пушину, они перевернули катамаран. Студенты успели выскочить из лодки и бросились прыгать на реку. Однако самый крупный, и, казалось бы, неповоротливый

бегемот убил студента.

Серьезные проблемы для любителей водного туризма в Африке создаются обитающие в реках и озерах дикие звери.

Не вняв советам друзей поменять маршрут,

двоих зарубежных студентов решили сплавиться вниз по реке Волонголуу, в которой обитают бегемоты. Быстро

текущее вынесло туристов из-за поворота прямо на стадо этих животных, наслаждавшихся в жаркий полдень речной прохладой. Непрощенные гости разыграли бегемотов. Словно пушину, они перевернули катамаран. Студенты успели выскочить из лодки и бросились прыгать на реку. Однако самый крупный, и, казалось бы, неповоротливый

бегемот убил студента.

Серьезные проблемы для любителей водного туризма в Африке создаются обитающие в реках и озерах дикие звери.

Не вняв советам друзей поменять маршрут,

двоих зарубежных студентов решили сплавиться вниз по реке Волонголуу, в которой обитают бегемоты. Быстро

текущее вынесло туристов из-за поворота прямо на стадо этих животных, наслаждавшихся в жаркий полдень речной прохладой. Непрощенные гости разыграли бегемотов. Словно пушину, они перевернули катамаран. Студенты успели выскочить из лодки и бросились прыгать на реку. Однако самый крупный, и, казалось бы, неповоротливый

бегемот убил студента.

Серьезные проблемы для любителей водного туризма в Африке создаются обитающие в реках и озерах дикие звери.

Не вняв советам друзей поменять маршрут,

двоих зарубежных студентов решили сплавиться вниз по реке Волонголуу, в которой обитают бегемоты. Быстро

текущее вынесло туристов из-за поворота прямо на стадо этих животных, наслаждавшихся в жаркий полдень речной прохладой. Непрощенные гости разыграли бегемотов. Словно пушину, они перевернули катамаран. Студенты успели выскочить из лодки и бросились прыгать на реку. Однако самый крупный, и, казалось бы, неповоротливый

бегемот убил студента.

Серьезные проблемы для любителей водного туризма в Африке создаются обитающие в реках и озерах дикие звери.

Не вняв советам друзей поменять маршрут,

двоих зарубежных студентов решили сплавиться вниз по реке Волонголуу, в которой обитают бегемоты. Быстро

текущее вынесло туристов из-за поворота прямо на стадо этих животных, наслаждавшихся в жаркий полдень речной прохладой. Непрощенные гости разыграли бегемотов. Словно пушину, они перевернули катамаран. Студенты успели выскочить из лодки и бросились прыгать на реку. Однако самый крупный, и, казалось бы, неповоротливый

бегемот убил студента.

Серьезные проблемы для любителей водного туризма в Африке создаются обитающие в реках и озерах дикие звери.

Не вняв советам друзей поменять маршрут,

двоих зарубежных студентов решили сплавиться вниз по реке Волонголуу, в которой обитают бегемоты. Быстро

текущее вынесло туристов из-за поворота прямо на стадо этих животных, наслаждавшихся в жаркий полдень речной прохладой. Непрощенные гости разыграли бегемотов. Словно пушину, они перевернули катамаран. Студенты успели выскочить из лодки и бросились прыгать на реку. Однако самый крупный, и, казалось бы, неповоротливый

бегемот убил студента.

Серьезные проблемы для любителей водного туризма в Африке создаются обитающие в реках и озерах дикие звери.

Не вняв советам друзей поменять маршрут,

двоих зарубежных студентов решили сплавиться вниз по реке Волонголуу, в которой обитают бегемоты. Быстро

текущее вынесло туристов из-за поворота прямо на стадо этих животных, наслаждавшихся в жаркий полдень речной прохладой. Непрощенные гости разыграли бегемотов. Словно пушину, они перевернули катамаран. Студенты успели выскочить из лодки и бросились прыгать на реку. Однако самый крупный, и, казалось бы, неповоротливый

бегемот убил студента.

Серьезные проблемы для любителей водного туризма в Африке создаются обитающие в реках и озерах дикие звери.

Не вняв советам друзей поменять маршрут,

двоих зарубежных студентов решили сплавиться вниз по реке Волонголуу, в которой обитают бегемоты. Быстро

текущее вынесло туристов из-за поворота прямо на стадо этих животных, наслаждавшихся в жаркий