ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ЧИТАТЕЛЕЙ

ЗЕМЛЯ И КОМЕТА ГАЛЛЕЯ

В редакцию обратились тт. А. и С. Спицыны из колхоза «Путь к социализму», Ивнянского района, с вопросом: «Может ли комета, которая проходит близко от Земли через каждые 70 лет, при своем приближении к Земле повлиять на жизнь земного шара?»

Ниже мы публикуем ответ на заданный вопрос.

* * *

Вопросы тт. А. Спицына и С. Спицына, как и ему подобные, встречаются довольно часто. Это об'ясняется тем, что многими товарищами кометы совершенно ошибочно выделяются в особую группу небесных тел, якобы резко отличную от других небесных тел, а люди религиозные приписывают им даже значение непостижимых «небесных знамений».

Современная астрономия, располагающая точными и чувствительными приборами и инструментами, самым подробным образом изучила кометы и ничего особенного, исключительного не обнаружила ни в их движении, ни в физическом состоянии и химическом составе.

Раньше кометы считались редкими явлениями. Между одним и другим появлением кометы или комет предполагался совершенно произвольный продолжительный, иногда в несколько десятков лет, «антракт» (промежуток времени), в течение которого небесный свод был чист, свободен от комет. Дело, однако, обстоит далеко не так. Ежегодно вблизи Солнца (а это значит через нашу солнечную систему) проходит 4—5 комет, которых земной наблюдатель не может видеть простым невооруженным глазом. Но эти кометы хорошо видят астрономы в телескопы (зрительные трубы, даже небольшого увеличения).

Поэтому астрономы делят кометы, в первую очередь, на кометы, видимые простым глазом, без специальных инструментов, и кометы, видимые в телескопы, которым присвоено название телескопических. И те и другие обязательно совершают свой путь вокруг Солнца. Общее число уже известных комет равняется более чем 800. Ежегодно астрономы открывают новые кометы. В этом году, например, «пойманы» две новых кометы.

Большинство комет движется по особым (похожим на окружность) замкнутым кривым линиям—эллипсам, посещим на обычном языке название овалов. Если начать растягивать такой эллипс в противоположные стороны, то легко увидеть, что и верхний и нижний край его будут терять степень своей кривизны и постепенно приближаться к направлению прямой линии. Предмет, если его заставить двигаться все время по прямой в одном и том же направлении, никогда не вернется к своему исходному положению. Такой предмет будет двигаться в бесконечность.

Кометы, как сказано выше, движутся по эллипсам. Поблизости к одному из вытянутых краев эллипса (внутри его) располагается Солнце. Эллипс (путь кометы) огибает Солнце, так как комета, попав в солнечную систему, обязательно должна обернуться вокруг Солнца. При этом иногда (а не всегда, как думают многие) комета может пересечь пути, по которым движутся вокруг Солнца планеты солнечной системы (Земля, Юпитер, Марс, Сатурн и др.).

Об этом важно знать потому, что все опасения за судьбу Земли возникают, как следствие неправильного представления о движении комет. Думают, что кометы обязательно пересекают орбиту Земли. Наоборот, подобные случаи являются чрезвычайно редкими. Земля движется всегда по орбите одной и той же длины, в одном и том же направлении. (Кстати, это относится и к другим планетам). Кометы движутся по орбитам, расположенным в любом направлении. И поскольку мировые пространства бесконечны, а размеры солнечной системы грандиозны, то и положение орбит комет имеет бесчисленную множественность.

Случаи столкновения Земли с какой-либо кометой почти исключены. Французский астроном Араго вычислил, что из 280 миллионов случаев прохождений комет через солнечную систему возможен только один случай, когда Земля столкнется с кометой. Но, если принять в расчет, что мировое пространство бесконечно, что Земля наша мчится с чрезвычайной быстротой (около 30 клм. в секунду), что пространство, занимаемое Землей, в каждый данный момент представляет едва улавливаемую точку среди мировой пустыни, то станет ясным, что столкновение Земли с какой-либо кометой вообще надо исключить: оно невозможно!

Из более 800 известных комет только 18 являются периодическими, т. е. такими, которые через известные промежутки времени обращаются вокруг Солнца; остальные—только один раз появлялись в границах солнечной системы. К числу периодических комет относится и та комета, о которой спрашивают товарищи из Ивнянского района. Это—комета Галлея с периодом (временем) обращения вокруг Солнца около 75 лет. За время с 1531 года (т. е. когда появилась научная астрономия) ее видели несколько раз: в 1531, 1607, 1682, 1758, 1835 и в 1910 гг.; новое возвращение ожидается в 1985 г.

С прохождением кометы Галлея в 1910 году распространялись попами всевозможного рода нелепые и дикие слухи. Почаевская лавра (бывшей Волынской губернии) бойко торговала «заклинанием против Галлея». Купивший заклинание мог не бояться кометы. В заклинании содержались такие «перлы» поповского творчества: «Галлея свирепая, змеища лютящая, хвостище поганое! Не Галлея ты, а анафема анафем. Ты чорт, сатана, вельзевул преисподней! Не притворяйся звездою небесной! Не обмануть тебе православных, не спрятать хвостища богомерзкого, ибо нет хвоста у звезд господних! Провались ты в тартарары, в пещь огненную, в кладезь губительную» и т. д.

Темные и невежественные массы приходили в ужас от такого «заклинания» и ждали с трепетом 5 мая, как «день кончины мира». 5 мая комета должна была находиться на наиболее близком расстоянии от Земли. Но что значит в астрономии «наиболее близкое расстояние»? Это астрономическое понятие выходит за пределы обычных человеческих представлений о пространстве. Достаточно будет дать две таких справки: 1) Астрономы говорят: «Ближайшей к нам звездой является Сириус». Вычислено, что это расстояние равно 83.151.360.000.000 (83 биллиона) километров. Поезд, идущий со скоростью 60 клм. в час, достигнет этой звезды только через 158 миллионов лет! 2) Комета Галлея 5 мая 1910 г., находясь близко от Земли, совершила в течение суток путь, равный 4 миллионам километров! Если сравнить это расстояние с диаметром Земли, то мы увидим, какой маленькой и в этом случае является наша планета. Диаметр Земли равен 12.700 клм. Надо было бы поставить рядом 315 земных шаров, чтобы покрыть расстояние, которое проходит комета на один сутки. Скорость движения кометы 3000 клм. в минуту. Само собой понятно, что ни о каком столкновении с кометой Галлея не могло итти и речи в 1910 году; никто из ученых не допускает даже мысли о какой-либо катастрофе и в 1985 г., когда эта комета снова приблизится к Земле (теперь мы знаем эту близость).

Но многие могут заметить нам, что, если исключено непосредственное столкновение с кометой, то ведь не исключены случаи прохождения Земли через хвост кометы. Что угрожает при этом Земле? Астрономы не отрицают возможностей прохождения Земли через хвосты комет и приводят, как доказательство этой возможности, пример, когда в 1861 году Земля находилась некоторое время в хвосте кометы и обитатели Земли ничего вловредного не чувствовали. Этот случай не является единственным. Таких случаев было много, и Земля, тем не менее, нисколько не пострадала от этого.

Изучение физического строения комет дало следующее: кометы состоят обычно из трех частей: косм, ядра и хвоста. Космы, являющиеся самой существенной составной частью любой кометы, представляют из себя не что иное, как газообразное облако слабо светящейся прозрачной материи. Ядро, которое у некоторых комет отсутствует, появляется обыкновенно, когда комета близко подходит к Солнцу. Ядро всегда лежит вблизи центра кометы и представляется в виде яркой точки, имеющей большое сходство со звездой. Хвост комет, который у большинства телескопических комет отсутствует, состоит из чрезвычайно разреженной, отделившейся от кометы материи (вещества). Когда комета приближается к Солнцу, хвост следует за ней, быстро увеличиваясь в размерах; наоборот, когда комета удаляется от Солнца, хвост располагается впереди ее, все время уменьшаясь в своих размерах. Другими словами, хвост кометы всегда располагается в направлении от Солнца.

Это свойство кометных хвостов долгое время являлось предметом изучения астрономов. Русский ученый Бредихин, наконец, дал этому явлению исчерпывающее об'яснение. Хвосты комет состоят из разреженных газов; световые лучи Солнца производят давление на частички этих газов и отталкивают их в направлении движения солнечного луча, т. е. в направлении от Солнца. Такое отталкивание световых лучей делает вполне очевидным исключительную разреженность газообразной материи кометных хвостов. Для части комет давление этой газообразной материи (а значит ее плотность) установлена: материя эта в 150 раз легче нашего воздуха. Но не один только хвосты комет состоят из такой в высшей степени разреженной материи, в почти такой же степени разреженности находятся и головы комет, т. е. та часть материи кометы, которая окружает ее ядро.

Ядра комет значительно плотнее. Они могут находиться в газообразном, жидком и твердом состоянии. При прохождении комет мимо звезд они нисколько не уменьшают яркости света звезд. Это одно из убедительнейших доказательств разреженности кометного вещества.

Так обстоит дело с физическим состоянием комет.

Химический состав комет изучен с помощью спектрального анализа. Найдено, что чаще всего они состоят из водорода, углеводородов (газы), гелия и паров некоторых металлов (натрия и др.). Но, повторяем, все это находится в газообразном, крайне разреженном состоянии. Насколько не опасны прохождения Земли сквозь хвосты комет, можно видеть из следующих отзывов знаменитых астрономов о той же комете Галлея 1910 года.

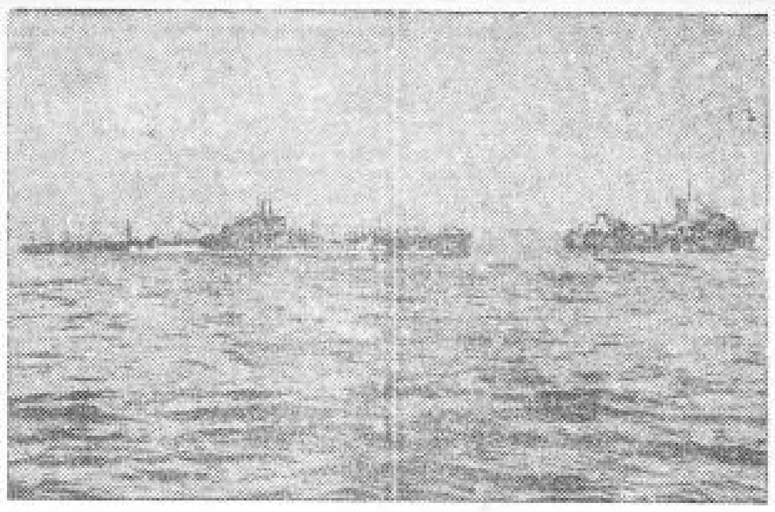
Французский астроном Камилл Фламмарион: «Если хвост кометы Галлея заденет нас, мы погрузимся в этот газообразный придаток, особый род светящейся материи, крайне разреженной, и промчимся через него, как пушечное ядро через туман, со скоростью в 106.000 километров в час».

Немецкий астроном Вильгельм Мейер: «Земля в течение нескольких часов может купаться в хвосте кометы Галлея, но это купание не принесет ей вреда. Возможно, что в тот момент, когда Земля будет окутана в хвосте кометы, небо станет несколько светлее обыкновенного, и только».

Русский астроном Глазенап: «Вещество кометных хвостов находится в непостижимом для нас разрежении, а при таких условиях оно никакого вреда не может нанести земным жителям. Газы эти не будут в состоянии, вследствие своей разреженности, даже проникнуть в нижние слои земной атмосферы».

Этих авторитетных мнений о встрече Земли с кометой Галлея 5 мая 1910 г. и о возможной встрече в 1985 г. будет, по-нашему мнению, достаточно, чтобы исключить всякие разговоры о гибели Земли.

Н. КАШНИКОВ, директор Курского областного антирелигиозного музея.



Британский эсминец берет на буксир итальянскую подводную лодку, захваченную британским траулером «Мунстон» вблизи порта Аден (Индийский океан). Фото ТАСС.

НА СРЕДИЗЕМНОМОРСКО-АФРИКАНСКОМ ФРОНТЕ

ЛОНДОН, 10 декабря. (ТАСС). Агентство Рейтер сообщает, что греки быстро продвигаются по направлению к городу Химарра, расположенному в 35 клм. к западу от Аргирокастрона, на побережье между Санти-Кварранта и Валона.

НЬЮ-ЙОРК, 10 декабря. (ТАСС). Как сообщает агентство Ассошиэйтед пресс, представитель греческого правительства заявил, что днем 9 декабря правое крыло итальянской армии, находящееся за Санти-Кварранта, начало отступление. Греки захватили на северном фронте высоты, имеющие важное стратегическое значение.

ЛОНДОН, 10 декабря. (ТАСС). По сообщению агентства Рейтер, вчера на рассвете английские войска предприняли атаку на итальянские позиции к югу от Сиди-Баррани. Им удалось захватить итальянский вооруженный лагерь. Атака английской пехоты поддерживается действиями флота и авиации.

По полученным вчера вечером в Лондоне сведениям, английские операции на широком фронте в Западной пустыне проходят успешно. Англичане захватили уже 1000 итальянских пленных.

РИМ, 10 декабря. (ТАСС). В сводке итальянского командования сообщается, что на греческом фронте в секторе Осум итальянские войска отбили атаки противника и нанесли ему тяжелые потери.

В Северной Африке сбито 4 самолета противника.

В Восточной Африке в зоне Тессеней (Эритрея) отбита атака небольшого отряда противника, понесшего тяжелые потери. С итальянской стороны ранены офицер и несколько туземных солдат. Воздушные налеты авиации противника на Ассаб и вдоль железной дороги из Джибути причинили незначительный ущерб.

ОХРИД, 10 декабря. (ТАСС). Уже несколько дней не было таких сильных боев, как бои, происходившие 9 декабря в непосредственной близости от Поградеца, а также в районе сел Требинье и Поткоркяни, западнее горы Мокра. В районе города Поградеца в бою участвовало с обеих сторон значительное количество войск. Гора Камна захвачена греками, а гора Мокра почти полностью находится в итальянских руках.

Вчера в период между 11 и 13 часами бой достиг особой силы, а в 14 часов наступило затишье. Предполагают, что греческие войска заняли новые позиции. Здесь подтверждают сообщение о том, что итальянское командование специально укрепляет Либрашт, который должен служить таким же форпостом обороны Эльбасана, каким для Корчи была гора Звезда. Из Либрашта уже полностью эвакуировано население.

БЕЛГРАД, 10 декабря. (ТАСС). Корреспондент газеты «Политика» сообщает из монастыря св. Наума (на озере Охрида), что после затишья, которое продолжалось несколько дней, вчера на горах вблизи Поградеца вновь произошел бой. Сведений об его исходе нет. Однако некоторые утверждают, что грекам удалось немного продвинуться в направлении к городу Эльбасан. На горе Камна происходило сражение. Греческие части, которые действовали на фронте возле реки Черовы, соединились с войсками, действующими в долине реки Довол.

В результате боев на горе Камна греки открыли себе дорогу к городу Эльбасан. Если греки продолжат свое наступление к Эльбасану итальянские части, находящиеся на горе Мокра, окажутся в очень тяжелом положении.

Агентство Рейтер о целях английского наступления в Западной пустыне

ЛОНДОН, 10 декабря. (ТАСС). Агентство Рейтер передает, что, по полученным в Лондоне сведениям, наступление английских войск на египетско-ливийском фронте направлено против итальянского правого фланга и по своему характеру представляет собой внезапный удар с очевидной целью—отбросить итальянские силы назад к морю, где действия английского военно-морского флота сделают их положение затруднительным.

Большинство из захваченных вчера англичанами 1000 пленных в районе к югу от Сиди-Баррани является ливийцами. Ливийцы составляют большинство итальянских войск в этом секторе фронта.

Англо-германская война

ЛОНДОН, 10 декабря. (ТАСС). Согласно коммюнике министерства авиации, крупные соединения английских тяжелых бомбардировщиков предприняли 9 декабря налет на Бордо. Этот порт на французском побережье Бискайского залива используется немцами в качестве базы подводных лодок. Операции бомбардировщиков продолжались свыше двух с половиной часов.

Отмечено много прямых попаданий бомб в различные сооружения порта. Произошло большое число взрывов. Пламя пожаров можно было видеть за 50 миль. Много тяжелых фугасных бомб упало в непосредственной близости от германских подводных лодок. В районе шлюзовых ворот также произошло много взрывов. Помимо этого, английские самолеты бомбардировали расположенный недалеко от порта завод авиамоторов.

Английские самолеты встретили сильное сопротивление со стороны мощных зенитных батарей немцев.

В коммюнике указывается, что английская авиация совершила также налет на Лориан, где расположена вторая после Бордо германская база подводных лодок у французского побережья Атлантического океана.

БЕРЛИН, 10 декабря. (ТАСС). Верховное командование германской армии сообщает:

«Германский корабль, оперирующий в океанских водах, потопил суда общиц тоннажем в 100 тыс. тонн. Германская подводная лодка потопила два неприятельских парохода общим тоннажем в 14.500 тонн.

В ночь на 10 декабря английские самолеты сбросили бомбы в оккупированных районах и в Северной Германии. Причинен незначительный ущерб. Неприятель вчера потерял три самолета. Три германских самолета не вернулись на свои базы».

Английская печать об экономическом положении Англии

ЛОНДОН, 10 декабря. (ТАСС). В английских политических кругах все большее внимание привлекают экономические проблемы страны. Промышленники, стремящиеся оказать противодействие требованиям рабочих о повышении зарплаты, все более откровенно выдвигают требование о милитаризации труда. Влиятельный орган Сити «Экономист» заявляет, что правительственная программа в области военного обучения и расширения военной промышленности требует привлечения в этих целях по меньшей мере 2 млн. людей в течение 12 месяцев. Журнал жалуется, что в военную промышленность прибывает лишь небольшое число новых рабочих, хотя сокращение производства потребительских отраслей промышленности дает основание рассчитывать на привлечение в военную промышленность от 75 тыс. до 100 тыс. новых рабочих. Журнал резко критикует министра труда Бевина за то, что последний высказался в пользу сохранения старых методов вербовки рабочих в военную промышленность. «Экономист» требует введения принудительных методов вербовки в военную промышленность.

Печать останавливается также на финансовом положении страны. Еженедельный журнал «Нью-стейтсмен энд нейшен» заявляет, что дефицит военного бюджета Англии составляет два миллиарда фунтов стерлингов в год. Этот дефицит наполовину покрывается краткосрочным кредитом. Краткосрочные обязательства государственного казначейства журнал называет «новыми деньгами, созданными из ничего» и способствующими инфляции. Это означает, продолжает журнал, что экономическая жизнь страны охватывается под влиянием растущих цен, в то время как нужно было бы усилить контроль над потреблением и ограничить покупательную способность населения. Далее журнал признает, что реальная зарплата рабочих машиностроительной и металлургической отраслей промышленности в настоящее время ниже, нежели до войны.

Обследования, проведенные в последнее время, показывают, что в результате неправильной политики в вопросе об эвакуации городского населения власти во многих случаях не выплачивают установленных законом пособий семьям лиц, призванных в армию. Власти не принимают также должных мер для возмещения убытков, причиненных населению воздушными бомбардировками.

Внутреннее положение Японии

ТОКИО, 10 декабря. (ТАСС). Газета «Мяако» пишет, что Коноэ прилагает все усилия к тому, чтобы преодолеть нынешние серьезные затруднения. Он решил, по словам газеты, в корне пресечь политические интриги и всякие слухи, направленные против правительства. Коноэ произведет изменения в личном составе секретариата «ассоциации помощи трону». Сложная внутриполитическая обстановка привела к необходимости включить Хиранума в состав кабинета в качестве министра без портфеля. Полагают, что в результате создания блока Коноэ—Хиранума будут проведены значительные изменения во внутренней политике.

Газета далее указывает, что правительство усиленно готовится к предстоящей сессии парламента, на рассмотрение которой будут представлены огромный военный бюджет, проекты законов о реформе избирательной системы и реформе экономической структуры. В заключение газета указывает, что Коноэ предпримет необходимые шаги для того, чтобы пресечь «демагогию и критику» в отношении деятельности «ассоциации помощи трону».

Военные действия в Китае

В Центральном Китае. За последние дни японцы дважды пытались высадить десант в провинции Фуцзянь. Обе попытки отбиты китайскими войсками.

6 декабря японские войска под прикрытием сильного артиллерийского огня начали форсировать реку Фуцунь в 50 клм. юго-западнее города Ханчжоу. Встретив решительное сопротивление китайцев и понеся большие потери, японское командование вынуждено было прекратить форсирование реки.

Продолжаются ожесточенные бои в северо-восточной части провинции Цзянси.

В Северном Китае. В провинции Суйюань наблюдается оживление военных действий в районе северо-западнее Баотоу. 6 декабря тысячный японский отряд атаковал китайские позиции в горном районе северо-восточнее Аньбэя. Бой продолжался до поздней ночи.

10 декабря. (ТАСС).

Краткие сообщения

▼ Забастовка китайских рабочих на резиновой фабрике в Шанхае, начавшаяся 3 декабря, принимает широкие размеры. Сейчас в ней участвует свыше 2000 рабочих. Бастующие пред'явили администрации фабрики 17 требований экономического характера. Ни одно из требований до сих пор не принято.

▼ Председателем итальянской комиссии по перемирию с Францией назначен генерал Гросси.

▼ Национальный долг Японии на конец ноября нынешнего года составляет 26.935.671 тысячу иен.

▼ Вице-король Индии распорядился о немедленном введении в действие нового финансового закона, предусматривающего повышение налогов на 25 проц. и повышение телеграфно-почтовых сборов. Этот закон дважды отвергался законодательным собранием Индии.

▼ Министерство земледелия Китая наметило постройку в 1941 г. двух заводов сельскохозяйственных машин: одного—в провинции Хубэй, а другого—в Ганьсу. На это строительство ассигновано 900 тыс. долларов.

10 декабря. (ТАСС).

ВТОРАЯ ОЛИМПИАДА КРАСНОАРМЕЙСКОЙ ХУДОЖЕСТВЕННОЙ САМОДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Вторая олимпиада красноармейской художественной самодеятельности Орловского военного округа стала замечательным смотром творческих способностей бойцов, командиров, жен командно-начальствующего состава.

Значительное место на олимпиаде занимают ансамбли песни и пляски отдельных частей. В их программе литературно-музыкальные монтажи, песни советских композиторов, красноармейские и народные танцы и пляски.

Ансамбль песни и пляски Н-ского Дома Красной Армии выступил с музыкально-литературным монтажом «Героическая Красная Армия». Участники самодеятельности исполнили песни о героических боях у озера Хасан и на Халхин-Голе, об освободительном походе Красной Армии в Западную Украину и Западную Белоруссию, о незабываемых днях боев с белофиннами.

Особой свежестью красок и простотой оформления выделяется хорошо составленный ансамбль Дома Красной Армии, где начальником тов. Черных, массовый танец «Казачок».

Олимпиада показала, как выросла культура хоровых коллективов. Стройностью и четкостью исполнения отличается женский хор воронежского Дома Красной Армии. Хорошо прозвучали исполненные им «Кантата о Сталине» Александрова, «Красной Армии сыны» Листова и «Волжские страдания».

Женский хор орловского Дома Красной Армии под руководством тов. Брехлера в своем репертуаре большое место отвел классической музыке. Удачно был исполнен им «Хор девушек» из оперы «Мазепа». Певица арию Марии жена командира тов. Адамович обладает приятным, сочным голосом.

Перед зрителями прошел ряд струнных оркестров. Из них следует выделить отличающийся слаженностью игры домбро-балалаечный оркестр под руководством тов. Цысарж, исполнивший антракт к четвертому акту оперы «Кармен» Бизе, а также струнный секстет, руководимый красноармейцем Тарнопольским.

Участники самодеятельности выступают с национальной пляской, пением, частушками, декламацией и т. д. Заслуживает быть отмеченным чувашский хор под руководством красноармейца Смирнова. «Песня о Сталине» из письма чувашского народа товарищу Сталину и «Шуточная молодежная» Павлова были исполнены на высоком уровне. Интересны пляски в исполнении грузино-абхазского ансамбля под руководством тов. Кварцхелия. Пляски народностей Кавказа, исполняемые красноармейцами, характерны, свежи.

Как и в предыдущие дни, видное место занимают исполнители эстрадного жанра. На высоком музыкальном уровне прозвучала арабо-персидская мелодия «Баятышираз», которую исполнил на таре боеврач III ранга Агаджанян. Хорошо справился с «Сентиментальным вальсом» Чайковского виолончелист-красноармеец Тульчинский. Легко станцовали ритмический танец красноармейцы Рудченко и Тымук. С большим мастерством красноармеец тов. Городецкий в сопровождении духового оркестра под управлением тов. Зыкова исполнил финал концерта Чайковского.

Сегодня заключительный концерт второй окружной олимпиады.

Политрук М. МУШКИН.

ХРОНИКА

Совнарком СССР назначил тов. Сабурова М. З. первым заместителем Председателя Государственной Плановой Комиссии при Совнаркоме СССР.

Ответственный редактор М. ПАВЛОВ.
Издатель—ОБКОМ ВКП(б).

Облдрамтеатр
11 дня 3-ри
АННА КАРЕНИНА
12 декабря
Кремлевские куранты
Начало в 8-15 вечера.

Курская филармония
Клуб железнодорожников
ГАСТРОЛИ АНСАМБЛЯ МУЗКОМЕДИИ
ГОЛУБАЯ МАЗУРКА
Оперетта в 3 действ.
Начало в 8-30 вечера.

КИНОТЕАТРЫ
„СМЕНА"
ул. им. Кирова, 3. тел. 5-25.
Звуковой художеств. фильм
АМАНГЕЛЬДЫ
Союзкинежурнал
Начало сеансов: в 6-15, 8-15 и 10-15.
Нач. детского сеанса в 4-15.
Анонс:—БРАТ ГЕРОЯ.

„ОКТЯБРЬ"
ул. им. Луначарского, 4. тел. 4-51.
Музыкально-художественный фильм
Музыкальная история
Начало сеансов: в 5, 6-40, 8-40 10-30.
Начало детского сеанса в 3 ч.
ПАРТИЙНЫЙ БИЛЕТ.

им. ЩЕПКИНА
ул. им. Дзержинского, 51, тел. 3-67.
Звуковой художественный фильм
ОГНИ БОЛЬШОГО ГОРОДА
Начало сеансов: в 5-15, 6-15 и 10-15.
Начало детского сеанса в 1-15.

ГОСЦИРК
Сегодня
большое цирковое представление
в трех отделениях
по обновленной программе с участием вновь прибывших артистов.
ПОСЛЕДНИЕ ДНИ ГАСТРОЛЕЙ
заслуженного артиста республики
С. Ю. ШАФРИК
с его группой дрессированных животных.
Начало представлений в 8-30 вечера. Касса открыта с 12 до 3 часов и с 5 до 10 ч. с. вечера.

ОБОЯНСКИЙ БИБЛИОТЕЧНЫЙ ТЕХНИКУМ
производит дополнительный прием студентов на 1-й курс.
Принимаются л. н., имеющие образование за 8 классов средней школы или оканчивающиеся в восьмых классах. Прием заявлений с приложением документов (в т. ч. брачного свидетельства) до 20 декабря. Испытания—до 22 декабря. Окончившие 8 классов сдают испытания по русскому языку письменно. Имеются общежитие, столовая. Стипендия назначается в соответствии с постановлением СНК СССР от 2-X—40 г.
Гор. Обоянь, ул. Шмидта, 10. 998

КУРСКАЯ КУРОРТНАЯ КОНТОРА
приступила к заключению договоров на обеспечение организаций путевками на 1941 год
во Льговский, Макаровский, Петровский санатории, а также и на курорты союзного значения.
Срок заключения договоров по 1 января 1941 года. Организации, не заключившие договоров, обеспечиваться путевками не будут. 987

Курскому отделению СОЮЗОТЕАБОРСТРОЙ требуется бухгалтер-ревизор.
Гор. Курск, ул. Кирова, 17.
2—2 994

К сведению всех кружков художественной самодеятельности
Курский областной Дом народного творчества переведен в новое помещение—парк-Набер. ул., 3.
3—1 997

Адрес редакции: Курск, ул. Ленина, 77. №№ ТЕЛЕФОНОВ: зав. отдел. редактора—2-91, отв. секретарь—13-59, секретариат—5-39, литературные сотрудники секретариата по вопросам культуры, искусства и обзора печати—11-34, зав. отделом писем и рабселькоров—4-25, отдел писем—14-60, зав. экономическим отделом—5-64, экономический отдел—65, партийный отдел—5-09, зав. отделом пропаганды марксизма-ленинизма—1-61, литературный сотрудник секретариата по областной и городской информации—12-65, выпускающий—6-54, зав. издательством—8-62, бухгалтерия и отдел объявлений—8-37, цинкография—7-50, шейцарская—14-48.

ВШ5596 Курск, типография им. Карла Маркса, Золотая ул., 15, тел. 2-09.