

МЕНДЕЛЕЕВЕЦ

Орган парткома, комитета ВЛКСМ, профкома, месткома и дирекции Московского ордена Ленина химико-технологического института имени Д. И. Менделеева

№ 1 (685)

Среда, 1 января 1958 г.

Цена 20 коп.

ВЕЛИЧЕСТВЕННЫЕ ПЛАНЫ СОВЕТСКОГО НАРОДА

21 декабря закончила свою работу IX сессия Верховного Совета СССР. Верховный Совет одобрил внешнеполитическую деятельность Советского правительства и в своем постановлении сформулировал конструктивные предложения, которые могли бы способствовать ослаблению международной напряженности и прекращению гонимости вооружений в странах НАТО. Верховный орган власти СССР вновь продемонстрировал всему миру стремление советского народа предотвратить войну, добиться прочного мира во всем мире.

Верховный Совет утвердил государственный бюджет на новый 1958 год. В новом бюджете, как в зеркале, отражены успехи советского народа, достигнутые им под руководством КПСС в коммунистическом строительстве за истекший год. Эти успехи предопределили увеличение доходов в новом 1958 году от социалистического хозяйства на 44,7 млрд. руб.

В новом бюджете отражена великая забота партии и правительства о материальном благосостоянии советских людей. В будущем году поступления средств населения в доход государства сокращаются на огромную сумму в 20 млрд. руб., одновременно расходы на культурное строительство, на здравоохранение, на социальное страхование и обеспечение увеличиваются на 13,8 млрд. руб.

В 1958 году намечается построить и ввести в эксплуатацию жилые дома общей площадью 61 млн. кв. метров против 48 млн. кв. м в 1957 г. Новым убедительным подтверждением мирной политики Советского государства является сокращение расходов в 1958 году на оборону страны на сумму 400 млн. рублей.

Бюджет 1958 года отражает уверенную поступь советского народа в счастливое будущее — поступь к коммунизму. Верховный Совет СССР утвердил государственный план развития народного хозяйства СССР на 1958 год, выполнение которого является новым вкладом советского народа в коммунистическое строительство.

На всех предприятиях, стройках страны, в совхозах и колхозах изучаются материалы и решения IX сессии Верховного Совета СССР. Советские люди с огромным удовлетворением встречают новогодний план развития народного хозяйства и отвечают новым подъемом социалистического соревнования.

Перед бюро первичных партийных организаций нашего института стоит важнейшая задача разъяснить коммунистам, профессорско-преподавательскому составу института и всем студентам главные задачи плана 1958 года «Главными задачами плана 1958 года, на выполнение которых будет направлено максимум усилий... являются ускоренное развитие хими-

ческой промышленности (особенно производство пластических масс, искусственного волокна для тканей и искусственной кожи для обуви), нефтяной (особенно нефтеперерабатывающей) и газовой промышленности, черной и цветной металлургии (и прежде всего горнорудной базы).

Еще XX съезд партии поставил задачу ускоренного развития химической промышленности, и эта задача находит свое отражение в наших ежегодных планах развития народного хозяйства. В связи с этим задача института состоит в том, чтобы обеспечить растущую химическую промышленность прекрасными обученными высококвалифицированными кадрами. Это в свою очередь обязывает профессорско-преподавательский состав института повысить качество учебно-воспитательной работы.

Это обязывает каждого студента блюсти высокую дисциплину труда, учиться хорошо и отлично, ответить на трудовой героизм советского народа высокими показателями в предстоящей зимней экзаменационной сессии.

С Новым годом, дорогие товарищи! Желаем вам новых успехов в учебно-воспитательной, научно-исследовательской и хозяйственной работе в новом 1958 году.

К. ШЕГОЛЕВ,
зам. секретаря
парткома института.

С НОВЫМ ГОДОМ, С ПЕРВОЙ СЕССИЕЙ!

Я советую всем первокурсникам готовиться к экзаменам так, чтобы самому было интересно. А для этого необходимо использовать не только лекционный материал, но читать и другие интересные книги, которые кажутся большими возможностями химии и свидетельствуют о ее тесной связи с практикой.

Я не случайно обращаю на это ваше внимание, так как иногда можно услышать такой ответ на вопрос «Из чего сделана кочерга?» — «Из олова».

Некоторые не знают таких элементарных вещей, как, например, способы получения HCl, что такое пирит, из чего сделаны головки спичек. Из этих ответов видно отсутствие у некоторых студентов элементарной химической грамотности.

При подготовке нужно обратить внимание на химию тех элементов, которые наиболее часто встречаются в реакциях. Например, S, N, Cl, Mn, Cr, P.

Надо помнить, что гидроокиси Cr, Sb, Pb являются амфотерными. Следует особое внимание уделить обменным реакциям, реакциям окисления-восстановления, знать элементарные ядерные реакции. Конечно, необходимо уметь решать задачи. В качестве пособия я могу посоветовать задачник Глинки, а также — Нагаткина.

И в конце мне хочется подчеркнуть, что будущим инженерам-химикам, кроме теоретического материала, надо хорошо знать историю развития химии и жизнь ученых, которые прославили нашу науку, и прежде всего, конечно, Д. И. Менделеева, имя которого носит наш институт.

А. ШИДЛОВСКИЙ,
доцент.

Если в МХТИ вас привела любовь к химии, если у вас есть стремление к учебе, жажда знаний — значит, вы не зря пришли в институт.

Почти 7 лет назад я так же, как и вы сегодня, готовился к своей первой экзаменационной сессии в Менделеевском институте.

Много воды утекло с тех пор. Я сдал десятки различных экзаменов, закончил институт, работаю. Но до сих пор я помню волнение первых экзаменов и в связи с этим хочу дать нынешним первокурсникам-менделеевцам несколько советов.

Во-первых, надо заниматься не только перед экзаменом и не только для того, чтобы сдать экзамен. То, что вы упустите сейчас, скажется потом.

Во-вторых, при подготовке к экзаменам не стоит ограничиваться тонкой (и даже толстой) тетрадкой с лекциями. Чтение технической литературы, журналов заинтересовывает, помогает превратить занятия из повинности в увлекательное дело. А это очень важно.

И в подготовке к экзаменам и в каждодневной работе в семестре ни в коем случае не отрывайтесь от коллектива — своей группы, курса. Как бы велики ни были ваши знания (по вашему мнению), товарищи всегда подскажут много такого, что обогатит вас. В этом — ценность совместных занятий.

Вот в основном, что я хотел сказать первокурсникам накануне их первой сессии.

Б. ЧЕСНОКОВ,
научный сотрудник.

Экзамен по истории КПСС — один из наиболее трудных и серьезных экзаменов. Он требует глубоких знаний всего программного материала, важнейших произведений Ленина.

При подготовке к экзаменам необходимо руководствоваться программой по истории КПСС, которой разрешается пользоваться и на экзамене. Что войдет в билеты? Прежде всего, те основные вопросы, которые вы разбирали на семинарских занятиях. Но они охватили лишь часть того материала, который вам давали на лекциях.

В экзаменационные билеты войдут вопросы по всем 6 темам. Кроме этого, необходимо знать материалы юбилейной сессии Верховного Совета СССР, последней 9 сессии, Декларацию коммунистических и рабочих партий, решения Декабрьского Пленума ЦК КПСС.

При подготовке рекомендую как можно полнее повторить произве-

дения Ленина и книгу «Резолюции и решения съездов». Вполне естественно, в процессе подготовки у вас могут возникнуть вопросы. Помимо тех консультаций, которые будут организованы перед экзаменами, вы можете сейчас получить ответ на любой вопрос в кабинете ежедневно с 14 до 16 часов у дежурного преподавателя-консультанта.

В заключение хочется сказать, что знание истории партии необходимо каждому советскому человеку, т. к. помогает правильно разобраться во всех вопросах внешней и внутренней жизни нашей страны и объяснить прошлое...

Н. РУХОВ,
преподаватель.

СДАТЬ КАК МОЖНО ЛУЧШЕ!

Наша 22 группа I курса физико-химического факультета будет стараться как можно лучше сдать экзамены первой институтской экзаменационной сессии. Но мы еще не имеем опыта сдачи экзаменов в институте и поэтому попросили поделиться опытом наших старших товарищей. К нам пришел отличник учебы В. Тарасов, студент V курса физ.-химического факультета.

В очень живой форме он рассказал нам, как нужно готовиться к экзаменам. В. Тарасов говорил, что в подготовке к экзаменам большую роль играет хороший коллектив. Они, например, готовились по 10—12 человек, тщательно прорабатывая лекционный материал. После того как Тарасов окончил свой рассказ, он ответил на вопросы, которые имелись почти у каждого студента.

Эта беседа, организованная по инициативе актива, очень понравилась студентам нашей группы и была для нас очень полезна. Хотелось бы только, чтобы она была организована немного раньше.

В. МАРЧЕНКО,
студент.



ПЕРЕД НОВЫМ ГОДОМ

Подобно листу осеннему,

Летающему под ветром вдали,

Бросает листок последний

Годы прошедшего календаря.

Невольно, помимо желанья,

Подводишь года баланс:

Смотришь, дал ли пользу

Или только жил в аванс.

Много ли всякой дряни

Прилипло к тебе за год?

Стать лучше и чище стремишься

Вступая в грядущий год!

И на пороге Нового,

Только идущего года

Хочешь как можно больше

В будущем дать для народа

К.

НАШЕ ПОЖЕЛАНИЕ...

И так как все к этому празднику подводит итог своей работы, то и мы хотим поделиться впечатлениями о четырех месяцах нашей студенческой жизни.

Прежде всего, конечно, об учебе. Надо сознаться, что на этом фронте у нас еще далеко не все в порядке. Именно теперь, когда все ближе и ближе сессия, мы особенно поняли, как правы были все наши преподаватели, советуя регулярно заниматься. Если бы мы следовали этому разумному совету, то не пришлось бы Бруку делать чуть ли не за один день все три эпюра, заново готовить все тексты по немецкому языку. Хотелось бы пожелать ему, да и всей нашей группе, чтобы в новом году таких случаев больше не было.

Все же в целом наша группа хорошая, и мы надеемся, что первый семестр все окончат хорошо, нужно только быть более сплоченными и дружными.

Теперь о преподавателях. Как химиков, нас, конечно, волнует прежде всего химия. Нам хочется принести

глубокую и искреннюю благодарность Татьяне Ивановне Лихачевой за участие, исключительно внимательное отношение к нам.

Старания Александра Андреевича Кудрявцева не пропали даром, и риа коллоквиума мы можем не готовиться к экзаменам. Ведь основательно и неоднократно поражаем его.

Нам очень нравится, как преподает начертательную геометрию Дегтярев, хотя мы его не очень радуем своими успехами. Но это наша вина — и лекции и семинары проводимые Дегтяревым, не теряют от этого своей глубины, остроты интереса.

Мы рады отметить, что очень многим помогают нам наш декан Глеб Николаевич Микаров и декан Борис Николаевич Житов.

Студенты II группы

Один из лучших

Я лично знаю Валерия Ольшевского с I курса. Он всегда отличался обаятельностью, располагая к себе, как человек, был чутким и душевным товарищем. Это определяло к нему отношения людей. Не случайно, его два года подряд избирают комсоргом группы. В своей комсомольской работе В. Ольшевский всегда стремился способствовать подъему дисциплины и успеваемости в группе, организовывал помощь отстающим, выясняя причины, и способствовал устранению неуспеваемости. В этом отношении он был принципиален и тверд.

Валерий — пример студента, честно совмещающего научную и общественную работу с хорошей успеваемостью. Он работает уже два года над темой на кафедре пиролиза процессов, глубоко интересуется работой. Во время VI Всемирного фестиваля студентов в МГУ, очень хорошо справлялся со своими обязанностями. Я думаю, что с таких студентов всем нам нужно брать пример.

П. МЕССЕРЛИ,
студент.

СКАЗКА

ЫЛО У ОТЦА
ЦВА СЫНА...

ячается студентам, перешед-
давно с ИХТ на физико-хи-
й факультет.

котором царстве, в менделеев-
сударстве жил был царь Де-
зхимич. И было у царя два
одного царя любил и платил
вышнюю стипендию. А дру-
гал всячески и держал в чер-
де. И вот призывает царь
однажды нелюбимого сына и

очел я твоё заявление, сынку,
лишь просишь побольше. Скажи-
ка, что принял я тебя в свои хо-
ды теперь иди и подумай.
го не ответил сын, только го-
зко повесил.

другой проходит. Зовёт царь
сына.

скажи-ка, сынку, есть у тебя
ободный?

как же, во вторник.

как повелеваю: не будет во-
у тебя дня свободного, а бу-
расторгнута по ОХТ.

учился сын, но делать не-
решилось проходить лаборато-
ОХТ.

некоторое время зовёт царь
третий раз.

и, как живётся, сынку?

лично?

как слушаю мое решение: после-
и на заводе на работы

летние. Ну, а когда вер-
сам увидишь, что будет.

но не ответил сынку, лишь за-
забыл, позабросил...

Ю. ВАВИЛОВ, студент.

НОВОГОДНЕЕ



му «комсомольскому ветера-
ле Фоминой мы пожелаем, как
нашим пятикурсникам, успеш-
циту диплома в будущем году.



инувший год наш институт
ельно вырос не только в пере-
но и в буквальном смысле
слова. Его здание, с легкой

НОВАЯ ПОСТАНОВКА ТЕАТРАЛЬНОГО КОЛЛЕКТИВА МХТИ

Хорошей славой пользуется в на-
шем институте театральный коллек-
тив. Еще свежи в памяти студентов
и преподавателей постановки таких



Инженер М. Королев в роли Чернова.

трудных спектаклей, как «Чайка»,
«Дети Ванюшина», «Не называя фа-
милей».

Поэтому с таким интересом была
встречена постановка пьесы В. Ро-
зова «Вечно живые». Спектакль был
показан в клубе «Дукат».

И вот мы в зале, в руках програм-
ма. Первое, что с удовольствием от-
мечаешь, это — участие в спектакле
наряду со студентами — членами
драмколлектива выпускников инсти-
тута А. Петровой, Р. Пузанова, М.
Королева, А. Короткова.

Раздвинулся занавес. Уже несколь-
ко знакомые по кинофильму «Летят
журавли» лица и сцены трактуются

исполнителями-менделеевцами и ре-
жиссером спектакля по-своему, ори-
гинально. Повторений нет. С интере-
сом смотрится спектакль.

Хорошо справилась со своей ролью
С. Барил. В ее исполнении противоречивый, но полный обаяния и де-
вичьей непосредственности образ Ве-
роники запоминается зрителям. Прак-
да, в отдельные моменты чувствуется
недоработка (например, в 1-й сцене),
но в целом игру С. Барил можно
считать удачной.

О несомненных способностях Л.
Молчановой (III курс, силикатный
факультет) свидетельствует исполне-
ние ею роли Анны Михайловны —
умного педагога, умудренного жиз-
ненным опытом человека.

В числе способных исполнителей
можно отметить А. Петрову (Анто-
нина Николаевна) и С. Севидову
(Нюрка-хлебозерка).

Это наши «заслуженные» артистки,
которые давно завоевали популяр-
ность у менделеевцев. Надо сказать,
что в этот раз С. Севидова выступа-
ла в необычной для нее роли — раз-
битой бабенки, продавщицы, — но
справилась с ролью хорошо.

Искренне и с большой теплотой иг-
рает Л. Докунихина Ирину.

Верить Р. Пузанову — отцу — ис-
креннему негодяю старого чести-
ного врача (в сцене разговора с мо-
шенником Черновым). Кстати о Чер-
нове. Его превосходно сыграл М. Ко-
ролев. На его долю выпало наиболь-
шее количество аплодисментов.

Однако в спектакле есть и ряд
недостатков. Не в своей роли вы-
ступил В. Брук. Его Борис не про-
изводит впечатления юноши, способ-
ного на подвиг.

Очень затянута 1-я сцена, которая
в значительной мере портит впечатле-
ние от спектакля.

Имеются также некоторые органи-
зационные неувязки: бой часов (про-

игрываемый на патефоне) напомина-
ет все, что угодно, но только не бой
часов. Недоработаны и некоторые
другие моменты.

Но в общем хочется отметить боль-
шую работу театрального коллектива
(режиссер-постановщик Н. В. Телов)
по подготовке спектакля и его не-
сомненный успех, свидетельствующий
о немалых творческих возможностях
членов драмколлектива.

Спектакль ставили дважды — для
рабочих фабрики «Дукат» и для сту-
дентов.

Есть все возможности доработать
недоделки и поставить спектакль еще



С. Севидова в роли Нюрки

несколько раз для населения под-
шефного района или в колхозе, на из-
бирательном участке.

Я. СЕНЕВ,
студент.

ЗАРИСОВКИ С НАТУРЫ

МНОГОУВАЖАЕМЫЙ БАЗ!

Сколько воспоминаний связано с
им и у тех, кто давно окончил ин-
ститут, и, конечно, у тех, кто учится
в МХТИ сейчас. Да, это, несомненно,
самое популярное место в институ-
те. В Риме был Колизей, у нас —
БАЗ. Проведем день перед БАЗом,
один нормальный будничней день.

Наступила зима. Около 8 часов
утра рассвет еще только чуть-чуть
брезжит. Поэтому первых студентов
БАЗ встречает электрическим осве-
щением. Эти первые появляются при-
мерно в половине восьмого (как ви-
дите, не только старики страдают
бессонницей), не торопясь раздеваю-
тся и, так же не торопясь, расходятся
по аудиториям. По-настоящему горя-
чая пора начинается без 7 минут во-
семь и достигает высшей точки в
7 час. 59 минут. Вот тут стоит по-
смотреть, как успевающие и не успе-
вающие раздеются, причесанные и не-
причесанные бегут мимо БАЗа студенты.
На их невыспавшихся лицах, кроме
того, что им хочется спать, написана
еще только страшная жажда зна-
ний. Но они бегут, толкая друг
друга на узких лестницах.

Доктор химических наук М. Х. Ка-
рапетянц встретил Новый год с на-
шими друзьями в Китае.

Китайским студентам мы пожелаем
овладеть химической термодинамикой
так же, как китайской грамотой, а
М. Х. Карапетянцу пожелаем, чтобы
он овладел китайской грамотой
так же успешно, как термодинами-
кой.

Дзиль... — 8 часов. Роковой зво-
нок. В это время появляется перед
БАЗом какой-нибудь опоздавший
одиночка. На потном лице его ужас.
Он бежал от самого дома. Даже в
поезде метро он семенит ногами, ду-
мая, что так будет быстрее. И вот
теперь он перед БАЗом. Пальто рас-
стегнуто, шапка на боку, изо рта
торчит недожаренный бутерброд. Он
стоит и вспоминает. Из-за быстрого
бега он забыл, в какой аудитории у
него лекция. Ага, вспомнил — в 242!
И огромными прыжками, на зависть
известным австралийским животным,
он бросается в 242-ю.

О, радость! Впереди себя в кори-
доре он видит фигуру лектора. Еще
несколько усилий — и буквально под
носом у преподавателя он проскаки-
вает в аудиторию. Сброшены пальто
и шапка. — Ух! Наконец-то! Теперь
можно спокойно отдохнуть, впереди
два часа лекции, на которую он все-
таки не опоздал.

Затем минут на 10—15 перед
БАЗом наступает передышка. В это
время здесь можно не встретить ни
одного человека. В 8.15—8.20 начи-
нают появляться спокойные люди,
которые ставят свой сон выше всей
науки мира. Они медленно, с чув-
ством собственного достоинства под-
ходят к двери аудитории, загляды-
вают в дверную щелку и, убедив-
шись, что лектор на месте, так же
спокойно идут обратно к БАЗу, что-
бы прочитать новую стенгазету,
съесть пирожок или просто погово-
рить с товарищем. Их трудовой день
тоже начался.

Дальше площадка перед БАЗом
живет десятиминутными импульса-
ми — перерывами.

Так идет дело до 2 часов. С 2 до
4 полукруг перед БАЗом напоминает
нечто среднее между вавилонским
столпотворением и одесским базаром.
Сейчас БАЗ это — место свиданий де-
ловых (да, да бывают и такие), ну и,
конечно, не деловых. Об этих вы
все, наверное, хорошо знаете. Стоит
разноголосый шум. Изредка слы-
шится:

- Второй коллоквиум сдал?
- Нет.
- Ну как, вспрыснем это дело?
- Домой не пойдешь?
- Так пойдем в столовую?
- Приходи сегодня вечером.
- Смотри, опоздаешь — убью.

Некоторые, охрипев от разгово-
ров, бросаются к буфету (благо, он
рядом), выпивают газированной воды
под названием «два чистых» и снова
с головой бухаются в эту толпу го-
ворящих ртов.

Но всему бывает конец, учит восточ-
ная мудрость. Наступает 4 часа.
Расходится народ. На лекции, домой,
в столовую, библиотеку и в кино, в
кино, в кино... И снова БАЗ начинает
трепать лихорадка перерывов.

Но время делает свое точное дело.
6, 7, 9 и, наконец, 10 часов. Послед-
ний раз пробегают перед БАЗом.
И все...

Натирается пол, тушится свет.
Дрема одолевает старый БАЗ после
тяжелого дня. Мерно тикают часы.
11, 12, час.

И вот где-то около часа, когда,
кажется, что все уже спит, появля-
ются перед БАЗом странные люди.

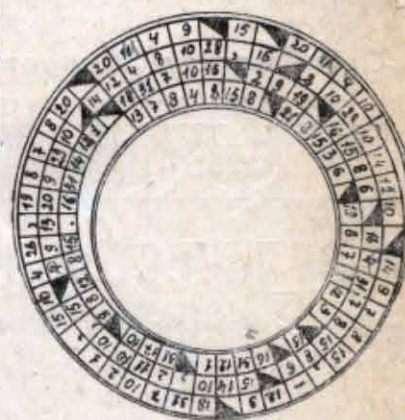
Головы у них взлохмачены, пальцы
в красках. В руках что-то белое,
длинное. Это не привидения. Это од-
на из редакций стальных газет хочет
повесить свой новый номер. Начи-
наются мучительные поиски места и
кнопок. Наконец, после нескольких
манипуляций с чужими газетами и
объявлениями, находится и то и дру-
гое. Газета повешена. И неверной
походкой эти люди покидают инсти-
тут.

Ну вот, теперь кажется все... БАЗ
может спать спокойно. Тихо, не бу-
дем мешать! Ведь уже скоро полови-
на восьмого...

А. КУЛЫМАНОВ,
студент.

КРИПТОГРАММА

Составил
студент Л. ЗАЙОНЦ.



Отгадайте значения нижестоящих
слов. Впишите в клеточки буквы, со-
ответствующие данным цифрам, и вы
прочтете отрывок из стихотворения
М. Рыльского «Год мира».

I. 16, 4, 11, 13. Награда победителю.

II. 20, 11, 29, 6, 27, 8, 15. Чемпион

VII зимних Олимпийских игр.

III. 15, 1, 26, 19, 9. Сильный снеж-
ный буран.

IV. 2, 31, 18, 9. Зимняя верхняя
одежда.

V. 14, 21, 10, 19, 31, 4, 8, 30, 28, 9.

Опера Римского-Корсакова.

VI. 19, 4, 9, 7. Атмосферные осадки.

VII. 27, 9, 29, 12, 11. Место прове-
дения первенства мира по лыжам в
1958 году.

VIII. 28, 9, 21, 11, 28, 31, 27, 3. Пере-
рыв в учебе.

IX. 7, 3, 17, 14. Спортивный инвен-
тарь.

X. 15, 9, 4, 8, 17, 28, 11. Предмет
зимнего туалета.

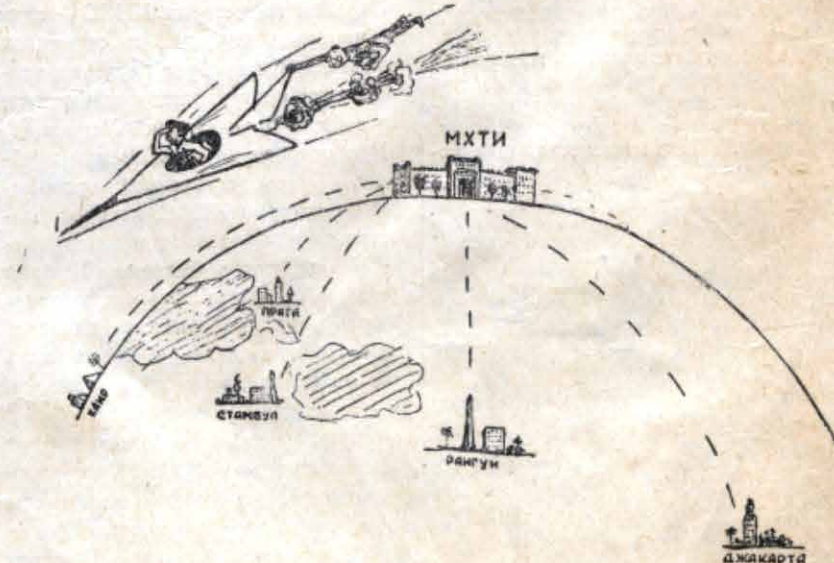
.....

НОВОГОДНЕЕ



Поздравим самих себя с успешным
окончанием первой половины зимовки
на станции «Редакция «Менделе-
евца». Больных в настоящий момент
нет.

Желаем успешного окончания зи-
мовки. Ждем поздравлений от дирек-
ции.



Из года в год ширятся междуна-
родные связи ученых нашего инсти-
тута. Для постоянного контакта
с директором института Н. М. Жаво-
ронковым и его заместителем Д. А.

Кузнецовым мы предлагаем институ-
ту приобрести в новом году реактив-
ный самолет.

Редактор В. В. МИХАЙЛОВ.