

# МЕНДЕЛЕЕВЕЦ

Орган дирекции, партбюро, комитета ВЛКСМ, профкома и местного Московского института химико-технологического института имени Д. И. Менделеева

Понедельник, 3 октября 1949 г.

Цена 20 коп.

## ВАЖНЕЙШАЯ ЗАДАЧА КОЛЛЕКТИВА

Борьба за высокую академическую успеваемость студентов — важнейшая задача всего коллектива института.

Грандиозные задачи, стоящие перед советским народом, осуществляющие под руководством партии Ленина — Сталина постепенный переход от социализма к коммунизму, требуют от высших учебных заведений нашей страны подготовки высококвалифицированных специалистов с широким кругозором, идеально закаленных, беззаветно преданных делу Ленина — Сталина. В условиях небывалого роста коммунистической сознательности трудящихся Советского Союза, расцвета высших форм социалистического соревнования, все большего стирияния между умственным и физическим трудом, — только тот инженер может быть полноценным командиром насыщенных передовой техникой предприятий социалистической промышленности, который в совершенстве владеет всеми достижениями науки и техники в своей области и способен творчески решать возникающие перед ним задачи.

В этих условиях особое значение приобретает правильная организация учебного процесса. Четкое распределение и правильное использование времени, отведенного студентам на изучение отдельных дисциплин, — неизменное условие твердого усвоения программного материала.

Необходимо помнить каждому студенту, что «метод» штурмовщины, подмена систематической работы в течение семестра круглогодичной зурбажкой в период экзаменов, в лучшем случае может увенчаться мимолетным успехом на экзамене, но отнюдь не гарантирует приобретения глубоких знаний.

Многолетний опыт целиком подтверждает это положение. В первом семестре прошлого учебного года из-за академической неуспеваемости отказалось 25 студентов первого курса. Все они успешно выдержали приемные экзамены, то есть явились в институт достаточно подготовленными для нормального усвоения учебной программы вуза. Анализ причин неуспеваемости в подавляющем большинстве случаев приводит к выводу, что главное — в пренебрежении основным условием успешной учебы — регулярной, систематической работой в течение всего семестра.

Студентка бывшего I курса 12 гр. Трещигорина плохо сдала в прошлом году вступительные экзамены. Но в течение года систематически не занималась и в результате была отчислена, получив неудовлетворительные отметки по неорганической химии и теоретической механике. Студент того же курса 13 гр. М. Кукоцкий систематически не выполнял задания по иностранному языку и получил «неуд» на экзамене. Студентка бывшего II курса 5 гр. А. Филиппова в течение всего года не сдала ни одного зачета по внеаудиторному чтению и переводу иностранных текстов. Результат можно было предвидеть заранее — «неуд».

Даже хорошо подготовленные студенты резко снижают успеваемость, ослабляя повседневную, систематическую работу над изучением программного материала. Студент бывшего II курса 14 гр. А. Баротов явился в институт настолько хорошо подготовленный по иностранному языку, что на I курсе занимался этим предметом с одной из групп II курса, а на II — с группой III курса. Но, прекратив

## ПЕРВЫЙ ДЕНЬ ПАРТИЙНОЙ УЧЕБЫ

с октября начался новый год партийной учебы. Сегодня лекциями тт. Патрикеева и Нужновой после летнего перерыва возобновляется партийная учеба у нас в институте.

В 17 ч. 30 м. в Малом актовом зале состоятся лекции тов. Нужновой для слушателей 1 и 2-го семинаров

без каких-либо уважительных причин систематическую работу над иностранным языком, он экзамен за II курс смог сдать только на «справедливо». Таких примеров можно было бы привести множество.

В этом номере «Менделеевца» мы публикуем материалы о работе студентов по некоторым предметам в первые недели нового учебного года.

Было бы преждевременно делать выводы о плохом или хорошем положении с изучением этих предметов. Но следует уже сейчас привлечь внимание общественности к тому обстоятельству, что и в этом году буквально с первых дней занятий начинает уже выявляться, правда, немногочисленная, категория студентов, которые не сочли еще необходимым взяться за учебу всерьез.

Мы вправе, например, спросить студента I курса 2 гр. т. Изосенкова — на каком основании он не выполняет в срок задания по графике, а если и представляет их, то выполненными кое-как? Что это — недопонимание важности графики в системе подготовки инженера-технолога, переоценка своих сил или просто расхлябанность? Тов. Изосенков принят в институт с общим баллом 28. Это высокий балл, который говорит о достаточно хороших подготовке и наличием способностей. Тем более недопустимо с первых же дней попасть в кандидаты на позорное звание «хвостовика». С тем же вопросом необходимо обратиться и к другим товарищам, упомянутым в статье завкафедры графики доц. А. А. Ильиной и других статьях.

Но эти вопросы следуют обращать не только к студентам, не занимающимся регулярно и настойчиво. С неменьшим основанием их можно давать комсомольским и профсоюзным организациям факультетов. Знают ли они о положении дел в группах? Интересовались ли они причинами несдачи в срок графических работ тт. Изосенковым, Лозбенем, Маяницем и др., коллоквиумов и защад по качественному анализу тт. Бровциной, Богачевой, Гендиной и др.?

Какие меры общественного воздействия прилагаются по отношению к этим членам коллектива? Ведь графики хода сдачи чортежей, заданий по аналитической химии и т. д. заполняются и вывешиваются не для красоты, а для того, чтобы повседневно контролировать работу студентов, поощрять передовиков, во-время выявлять отстающих и своевременно помогать им ликвидировать отставание.

Борьбу за высокую успеваемость, за ликвидацию отставания, также как выявление отстающих и помочь им, надо начинать не в период экзаменационной сессии, а с первых же дней учебного года. Только тогда она может стать эффективной. Необходимо помнить, что каждый лодырь, каждый «хвостовик» наносит вред не только себе лично. Он тянет назад всю группу, курс, факультет, институт. А в конечном счете он обманывает весь советский народ, который ждет от своих вузов высококвалифицированных специалистов, стоящих на уровне возросших задач социалистического народного хозяйства. Об этом все время должны помнить комсомольские и профсоюзные организации факультетов, обязаны возглавить борьбу за высокую академическую успеваемость всех

студентов орденоносной Менделеевки.

по произведению В. И. Ленина «Империализм, как высшая стадия капитализма».

В 17 ч. 30 м. в ауд. 212 состоится лекция тов. Патрикеева для слушателей 3, 4 и 11 семинаров на тему: «Манифест коммунистической партии».

Со своей стороны завод присыпал кафедре около 5 тонн стекла и пеностекла для пополнения коллекции образцов.

Договор принес уже первые плоды. Вместе с коллективом цеха геностекла проделано большое исследование, в результате которого цех повысил производительность, стал перевыполнять план и улучшил качество продукции.

Со своей стороны завод присыпал кафедре около 5 тонн стекла и пеностекла для пополнения коллекции образцов.



Студентка I курса Г. Лучина в кабинете графики  
Фото Ю. ХАБАРИНА.

## У ДОСКИ АНАЛИТИКОВ

Доска учета работы студентов II курса по качественному анализу позволяет моментально выяснить положение в группах, установить имена передовиков, а также и тех, кто все еще не пришел «в норму» после летних каникул.

Прекрасно работают студенты 14 гр. Отстающих нет, напротив, почти вся группа сдает задачи досрочно. Студентка тов. Евдокимова (3 гр.) уже выполнила задачу, срок сдачи которой истекает только еще 19 октября. Отлично выполняют работы студенты 4 гр. Амбруш, Круглик, Кочанов.

Но есть и такие студенты, о которых 27 сентября на заседании кафедры уже говорилось, как об отстающих. Тт. Бровцина и Богачева (8 гр.), Дубинский, (13 гр.), Кенне и Гендин (19 гр.) не считают еще необходимым приступить к работе серьезно. Бровцина и Богачева учились 4 раза (!) сдавать первый коллоквиум, но так и не смогли сдать...

Будем надеяться, что в следующих номерах «Менделеевца» фамилии Бровциной, Богачевой, Дубинского, Кенне, Гендиной не будут уже фигурировать в числе фамилий отстающих студентов.

**Б. ИВАНОВ.**

Начатое по инициативе ленинградских ученых движение за тесное сотрудничество науки с производством было немедленно подхвачено кафедрой технологии стекла. Было решено заключить конкретные договоры с союзом крупными заводами.

Для заключения первого договора сотрудники кафедры выезжали на один из стекольных заводов. Совместно с руководителями завода, начальниками цехов и стахановцами были намечены конкретные взаимные обязательства.

В мае был заключен второй договор — с одним из константиновских заводов. С этим заводом решено проводить работу по развитию производства пеностекла, созданию новых высокопроизводительных стекловаренных печей и блеск эффективных методов варки стекла, внедрению новых методов изготовления шихты и организации производства высокогнеупорного стеклоприпаса.

Договор принес уже первые плоды. Вместе с коллективом цеха геностекла проделано большое исследование, в результате которого цех повысил производительность, стал перевыполнять план и улучшил качество продукции.

Со своей стороны завод присыпал кафедре около 5 тонн стекла и пеностекла для пополнения коллекции образцов.

## РЕГУЛЯРНО РАБОТАТЬ НАД ПЕРЕВОДОМ

Новая программа по иностранным языкам для вузов уделяет значительное место внеаудиторному чтению общественно-политической, художественной и специальной литературы, как основному звену в самостоятельной работе студентов над иностранным языком. По этой программе каждый студент должен самостоятельно проработать на I курсе 30 стр. (60 000 печатных знаков), на II — 60 стр. (120 000 печатных знаков), на III — 100 стр. (200 000 печатных знаков). Студенты IV курса, занимающиеся в этом году по старому учебному плану, должны проработать 50 стр. (100 000 печатных знаков).

Указанные нормы внеаудиторного чтения являются обязательными: не выполнив этой работы, студент не может приобрести необходимые навыки. Выполнить же эти обязательные нормы можно лишь при систематической работе. Учитывая загруженность студента по основным дисциплинам, необходимо распределить заданные тексты равномерно по семестрам и месяцам. Студент должен работать над текстами, начиная с первых недель сентября, и регулярно отчитываться перед преподавателем, ведущим семинар по иностранному языку. Необходимо ясно понимать, что только систематическое чтение эффективно.

**А. ЛИХАРЕВА.**

## ЗА РИТМИЧНОСТЬ РАБОТЫ ПО ГРАФИКЕ

Первые дни нового учебного года показали, что многие студенты II курса сразу же включились в работу по графике и выполняют задания ранее установленных сроков, не снижая качества. К таким студентам относятся Коптиюк (5 гр.), Малеева (6 гр.), Кашкевич (4 гр.), Нисневич (7 гр.), Мельникова (14 гр.).

Наряду с успевающими, выявилась у нас и такая категория (правда, очень немногочисленная) студентов, которые не поняли своих обязанностей в институте, не желают включиться серьезно в работу, халатно и небрежно относятся к выполнению заданий. Стремясь формально отделаться от заданий, эти студенты, если и выполняют их, то наспех и кое-как, не принимая во внимание руководящих указаний и ничего не читая по предложенным пособиям. Естественно, что предъявляемые ими работы совершенно неудовлетворительны, хотя при желании эти студенты вполне могли бы работать более успешно. К таким студентам относятся Изосенков (2 гр.), Фирсов (21 гр.), Шабанов (21 гр.), Комаров (22 гр.), Маяц (11 гр.), Калабухов (21 гр.), Лозбень (2 гр.) и Мурашкин (11 гр.).

Общественность института должна с первых же дней обратить серьезное внимание на этих товарищей, которые тянут назад свои группы, факультеты, да и весь институт.

**Доц. А. ИЛЬИН.**

## СОДРУЖЕСТВО НАУКИ С ПРОИЗВОДСТВОМ

### ТРИ ДОГОВОРА

Начатое по инициативе ленинградских ученых движение за тесное сотрудничество науки с производством было немедленно подхвачено кафедрой технологии стекла. Было решено заключить конкретные договоры с наиболее крупными заводами.

Для заключения первого договора сотрудники кафедры выезжали на один из стекольных заводов. Совместно с руководителями завода, начальниками цехов и стахановцами были намечены конкретные взаимные обязательства.

В мае был заключен второй договор — с одним из константиновских заводов. С этим заводом решено проводить работу по развитию производства пеностекла, созданию новых высокопроизводительных стекловаренных печей и блеск эффективных методов варки стекла, внедрению новых методов изготовления шихты и организации производства высокогнеупорного стеклоприпаса.

Договор принес уже первые плоды. Вместе с коллективом цеха геностекла проделано большое исследование, в результате которого цех повысил производительность, стал перевыполнять план и улучшил качество продукции.

Со своей стороны завод присыпал кафедре около 5 тонн стекла и пеностекла для пополнения коллекции образцов.

Совместно с томским заводом кафедра проводит исследование по применению нового типа карбамидных смол для покрытия медных проводов.

Заводу «Новый мыловар» Министерства пищевой промышленности оказывается помощь по внедрению нового, совершенного способа очистки глицерина. Работникам завода «Карболит» кафедра помогает разрабатывать и внедрять в производство методы окраски полиметилметакрилата. Вместе с заводскими инженерами одного из заводов сотрудники кафедры разрабатывают рецептуру кислородустойчивой смазки.

**Проф. Г. ПЕТРОВ.**

### В ПОМОЩЬ ИНЖЕНЕРАМ

Заведующий кафедрой органических красителей и промежуточных продуктов проф. Н. Н. Ворожцов 16 сентября начал чтение лекций о новейших достижениях в области анилиновкрасочной промышленности для инженерно-технических работников заводов Главнапрома МХП ССР. Из намеченных по плану шести лекций уже прочитано четыре. Отдельная лекция будет посвящена роли русских ученых в создании и развитии анилиновкрасочной промышленности.

Проф. Ворожцовом собрал богатый материал, доказывающий приоритет отечественной науки в производстве ряда важнейших продуктов анилиновкрасочной промышленности.

**Б. СТЕПАНОВ.**

### СОВМЕСТНО С ЗАВОДАМИ

Кафедра технологии пластических масс тесно связана с предприятиями промышленности. В настоящее время кафедра оказывает практическую помощь четырем заводам.

## ВЕЧЕР ВСТРЕЧИ

Свыше 600 человек собрались в воскресенье 25 сентября на вечер встречи студентов первого курса со студентами старших курсов. Вечер состоялся в Большом актовом зале института и был посвящен показу художественной самодеятельности нашего коллектива.

Концерт был открыт «Гимном Москве» в исполнении хора, состоящего в основном из студентов-неограниченных. Слушатели тепло встретили этот дружный коллектив, руководимый Николаем Михайловичем Поповым. Особенно хорошо была принята «Студенческая песня» композитора Т. Хренникова.

Затем, чередуясь в большой и разнообразной программе, показали свою работу драматический, хореографический и вокальный кружки, а также отдельные солисты — участники концертных бригад факультетов.

Наибольший успех выпал на долю инсценировки поэмы «Юность» Е. Долматовского, удачно поставленной руководителем драматического кружка Н. В. Теловым. Просто, правдиво, глубоко и содержательно звучали слова ведущего в исполнении Ю. Давыдова. Аудитория не скучилась на аплодисменты.

Впервые за последние годы в концерте, наряду со студентами, принял

## ИСТОРИЯ ХИМИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ

В издательстве Академии Наук СССР вышел из печати II том капитального труда проф. П. М. Лукьянова «История химических промыслов и химической промышленности России до конца XIX века». Том охватывает историю отдельных химических производств — поташа, селитры, серы, купороса, квасцов, азотной и серной кислот и шелочей.

Приведенный в книге богатейший фактический материал с совершенной несомненностью доказывает приоритет русской науки в многих важнейших открытиях, лежащих в основе химических производств.

«Проведенное нами изучение материалов по истории техники и отдельных химических производств, — пишет проф. Лукьянов, — окончательно опровергает легенду о том, будто бы химическая промышленность дорево-

люционной России большей частью базировалась на технологиях иностранного происхождения». Найденные материалы «опровергают существовавшую ранее легенду об отсутствии у нас химических производств, организованных впервые нашими соотечественниками, отвечают вымыслы, что химическая промышленность России якобы целиком пересажена на русскую почву из Западной Европы, организована иностранцами с привлечением иностранного капитала и т. д.».

В настоящее время проф. Лукьянов работает над III томом своего труда, который будет посвящен истории производств солей, минеральных и органических красок, порохов, удобрений, лесохимических продуктов, а также электрохимических производств.

Б. С.

## Экскурсии на красильные фабрики

21 сентября и 1 октября студенты V курса органического факультета специальности технологии органических красителей совершили экскурсии на текстильные комбинаты «Красная Роза» и «Трехгорная мануфактура».

Экскурсанты были показаны прядильный, ткацкий, красильный и печатный цехи. Особенный интерес студентов вызвали печатный и набивной цехи, где производится печатание

цветных узоров на белых тканях из хлопка и натурального и искусственного шелка, а также вытравка и расцветка узоров на окрашенных тканях. Большое впечатление на студентов произвели плакаты, извещающие о выполнении лучшими рабочими цехов своих пятилетних планов.

Ознакомление с работой красильных цехов окажет студентам большую помощь при изучении специального курса применения красителей.

## О ФАКУЛЬТЕТСКОМ ВЕЧЕРЕ

Факультетский вечер — основная форма показа самодеятельности студентов, демонстрация организованности и сплоченности коллектива факультета, его творческих достижений. Факультетский вечер имеет большое воспитательное значение.

За последние два года факультеты нашего института организовали 15 вечеров. Уместно, поэтому, сделать некоторые выводы из накопленного опыта.

Первое, что необходимо при организации вечера, — это выбрать тему и наметить план. Содержательный и конкретный план — залог успеха вечера. Опыт прошлого года показывает, что вечера, имевшие целевую установку, например, посвященные 30-летию комсомола, Советской Армии, прошли на высоком идеальном уровне, являясь действенным средством большевистской пропаганды и агитации. А вечера, носившие чисто «развлекательный» характер, оставляли чувство пустоты и неудовлетворенности.

В зависимости от цели и направления вечера подбирается и программа концерта художественной самодеятельности. При этом весьма важно, чтобы программа была идеологически выдержанна. Нельзя в погоне за внешним эффектом допускать на эстраде грубые конферансы, танцы в духе кабарэ, плоские, неумные шутки.

Очень ответственным и трудным в

концерте является литературный монтаж, который требует большой подготовки. Не следует гнаться за «грандиозностью» монтажа, так как это приводит к плачевным результатам. В монтаж можно включить индивидуальные выступления студентов, если они отвечают его теме. В подготовке монтажа могут оказаться большая помощь кружки художественного чтения, драматический, хореографический, вокальный.

Наш факультет к последнему вечеру подготовил монтаж по повести Шолохова «Они сражались за родину», который был поставлен руководителем нашего драмкружка Н. В. Теловым. Он же подготовил чтецов. Так сделал при подготовке своего монтажа и неорганический факультет. В худшем положении оказался органический факультет: большинство исполнителей его концерта готовилось куторно, без руководства, в результате чего номера на сцене были сырьими, недоработанными.

Другая форма организации концерта включает программу, объединяющую исключительно сольные и групповые номера. Это наиболее легкий путь. Концерт наверняка пройдет без срыва, но и не оставит большого впечатления. Такого направления придерживались силикатный и топливный факультеты.

Но одни, даже хорошо подготовленный концерт — это не все для вечера. Нужно тщательно продумать, где и как организовать игры и ат-

## СПОРТИВНЫЙ ПРАЗДНИК В РУЗЕ

25 сентября по приглашению Московского областного комитета ВЛКСМ физкультурный коллектив нашего института выехал в г. Рузу на спортивный праздник, посвященный получению русскими физкультурниками переходящего красного знамени.

После торжественного митинга на стадионе города начались физкультурные выступления. На поле выходят группа девочек-школьниц — юных участниц праздника. Они четко и красиво выполняют вольные движения комплекса БГТО.

В центре футбольного поля, на импровизированном ринге начинаются выступления боксеров общества «Пищевик».

Но вот поле пустеет. Зрители плетут кольцом окружают волейбольную площадку. Играют команды МХТИ и сборная г. Рузы.

Игра сразу принимает упорный характер. Гости играют дружно и демонстрируют высокую технику. Но счет растет медленно. Наконец счет становится 13:11 в пользу МХТИ, следуют решающие удары, и первую игру выигрывает команда МХТИ со счетом 15:11. Вторая игра также закончилась победой МХТИ со счетом 15:10.

Внимание зрителей привлекают футбольное поле, где начинается товарищеский матч между футбольными командами сборной г. Рузы и МХТИ.

Прошло всего несколько минут игры, а обе команды уже обменялись голами. Первым счет открывает МХТИ. Рузане бросаются в ответную атаку. Мяч в штрафной площадке МХТИ. Удар! Вратарь в броске отбивает мяч, еще удар (ворота пустые), но рука защитника отбивает мяч, спасая команду МХТИ от



Момент показательной игры баскетболистов-менделеевцев на спортивном празднике в Рузе.  
Фото Ю. ХАБАРИНА.

гола. Судья назначает одиннадцатиметровый удар. Сильный удар под штангу — и мяч в сетке. Игра принимает еще более оживленный характер. В середине тайма счет делается 2:1 в пользу Рузы. Атаки нападающих МХТИ парализуются защитой и хорошо игравшим вратарем команды Рузы. Но в конце первого тайма менделеевцам удается сквитать счет.

Во втором тайме нападение МХТИ все чаще прорывается к воротам Рузы. Левый крайний нападения Галкин и левый полузащитник Илюшин создают ряд острых моментов. Однажды гол в ворота МХТИ забивают хозяева поля. Счет 3:2. Последние 10 минут команда менделеевцев, мобилизовав все свои силы, начинает штурм ворот Рузы. Счет делается 3:3, а затем 4:3 в пользу МХТИ. С таким счетом и заканчивается этот интересный матч.

В перерыве между таймами на баскетбольной площадке состоялась показательная игра спортсменов МХТИ в баскетбол. Красивая игра баскетбольных команд, особенно тт. Тужилкина, Оргакова, Липкинда и др., привлекла очень много зрителей.

Так прошел этот интересный спортивный праздник в Рузе, который безусловно сыграл большую роль в деле популяризации спорта. Это чувствовалось по настроению большого количества собравшихся местных зрителей. Спортсмены-менделеевцы внесли свой вклад в это большое и нужное дело.

Ю. ХАБАРИН.



Участники эстафеты 4×100 м. Митачкин, Васильев, Кушаковский и Смирнов, установившие новый институтский рекорд.  
Фото Ю. ХАБАРИНА.

## БУДЕТ СВОЯ СПОРТБАЗА

Еще в прошлом году зародилась мысль о постройке спортивной базы и стадиона при студгородке. Главное управление химико-технологических вузов формально поддерживало инициативу студсовета, но директор студгородка тов. Плыщевский клал приказ главка под сукно.

В начале сентября этого года студсовет снова поставил перед главкомом обкома союза работников высшей школы вопрос о постройке спортивной базы и стадиона. При участии управления

студгородка, студсовета и представителей студенчества были разработаны проект и смета на строительство и оборудование спортивной базы. На строительство спортивной базы в смете предусмотрено ассигнование 30 000 руб., на приобретение спортивного инвентаря — 20 000 руб.

На этот раз зам. начальника главката тов. Викман приказал директору студгородка тов. Ташаеву построить базу к 15 ноября. Обком союза работников высшей школы согласился выделить 50 000 руб. на строительство спортивной базы и приобретение спортивного инвентаря.

Студсовет и вся студенческая масса надеются, что на этот раз приказ не попадет под сукно, а будет воплощен в жизнь. Мы можем заверить руководство главка и обком союза работников высшей школы, что студенты, проживающие в студгородке, примут самое активное участие в создании своей спортивной базы.

А. ВОЙТЕХОВ.

## ОБ УСПЕВАЮЩИХ И ОТСТАЮЩИХ

Студентка II курса 5 гр. Л. Филиппова не перевела за год ни одного текста и получила «неуд».

Своевременная сдача перевода приведет к переводу студента на следующий курс; перевод перевода на следующий семестр переведет студента в число отстающих.

Следующие знаки иностранных текстов являются наглядными знаками знаний студентов. Неследующие знаки являются условными знаками препинания для отстающих. Перевыполненные знаки служат восклицательными знаками в характеристике успеваемости студента.

Имеются ряд студентов, недооценивающих значения графики.

Следующим годом дерево роняет листву; следуя учебному графику, студент сдает листы чертежей. И то, и другое необходимо в свое время и впоследствии приносить плоды.

Сурья ХИМКОВ.

Ответственный редактор  
Г. Н. МАКАРОВ.

Терпенье — мать чертежа. Кто его не проявляет, сам себе становится мачехой. Эта участь грозит тт. Извенкову, Лозбеню и иже с ними, если общественные организации не проявят к ним нетерпенья.

Студенты II курса Бровкина, Богачева и некоторые другие не выполняют заданий по аналитике и по 4 раза сдают коллоквиумы.

Работая в лаборатории аналитической химии, не следует переливать из пустого в порожнее, толкать воду в ступе и пускать пыль в глаза.

За потерю катионов и анионов несешь персональную ответственность.

Семь раз учи, один раз сдавай, а не наоборот.

Сурья ХИМКОВ.

редакции: Д-3-20-00, доб. 47.

Заказ 835