

А ЕСЛИ САМИ

Недавно состоялась беседа за круглым столом, правда, стол был квадратным, но так уже принято писать. На одной стороне сидели мы — ваши корреспонденты, на другой — трое физтехов — О. Белоцерковский, М. Родин, Д. Кузьмичев. Разговор шел о трех китах и о том, на чем эти киты держатся — самостоятельности. Мы имеем в виду не только струнный оркестр, Когана и Фи-

липпенко. Подразумевается первородное значение этого слова — делать самим и думать самим, что нужно еще сделать.

Сегодня мы публикуем редакционное изложение этой беседы. Итак, поближе к китам...

Первый кит, как его именуют в официальных отчетах, называется

УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС

Современным младшекурсникам повезло, а будущим повезет еще больше. Опыт предыдущих поколений позволил избежать параллелизма в некоторых курсах, изъять ненужные, пересмотреть многие программы. Все это сделано для того, чтобы вышеупомянутый процесс стал более самостоятельным, более продуктивным.

Физтех смолоду упорен и терпелив, но в массе неопытен. Захлебываясь, он проглатывает за первый курс больше, чем он нужно разжевывал за 10 лет школьного отдыха.

Где же те зубры — старшекурсники и аспиранты, отполировавшие скамьи больших (ныне малых) — физической и химической аудиторий, истрепавшие не одно издание Фихтенгольца? Где их богатый опыт, приобретенный в зачетных смерчах, экзаменационных тайфунах и в течение долгих бессонных семестров, которые так коротки? Неужели они могут спокойно глядеть, как их товарищи повторяют их ошибки, начиная все снова с нуля? Неужели общение старших и младших должно заключаться в «охотничьих» рассказах о том, как пели и пили тогда («Нынче не тот физтех пошел. Вот раньше...»)? Неужели преемственность физтеховских традиций заключается в передаче десятка бородатых анекдотов о профессорах?

А ведь сейчас на физтехе достаточно напряженная обстановка. Корпуса лихорадит, как в сессию, не хватает рабочих мест в читальных залах, особенно по вечерам. Есть что почитать, но негде. Студенты просят открыть малую химическую для занятий в это время. «Открыть-то можно, но кто будет поддерживать порядок?

А БЫТ?

Вот и второй кит — традиционное поле для самостоятельности.

В перерывах между последней и первой лекцией студент обитает в общежитии. Пока в общежитии тесно. Старички и не припомнят, чтобы в одной комнате жило 5 человек. Но не надо расстраиваться. Ведь между стадионами и старыми корпусами вырастает наше светлое будущее из белого кирпича. Новые корпуса похожи на куски сахара — белые и прямоугольные. Кому же достанется первый лакомый кусочек? Сейчас уже известен счастливый новосел — аэромеханический факультет.

Аэромеханики уже суетятся, заказали мебель, продумывают интерьер комнат. Ясно, что в но-

не приставлять же няню!» Организация дежурства — нижняя ступень студенческой самостоятельности.

Физические лаборатории. Кто не помнит пресловутую машину Атвуда, по-ивероновски разжеванные описания и удивительно стабильные, совпадающие до восьмого знака результаты. Прекрасное современное оборудование физической лаборатории используется на уровне школьного демонстрационного кабинета.

А если будет так? Приходит человек. Ему предлагается проделать несколько физических исследований, на которые не составлены стандартные описания, или он сам предлагает тему исследования. В его распоряжении имеется только куча приборов и весьма квалифицированный консультант. Ясно, что такая самостоятельная работа стоит десятка, которые с муками продельваются сейчас.

Основная часть времени общения преподавателей и студентов падает на лекции, но каторжный труд профессора не только не автоматизирован, но даже и не механизирован. А пора бы. Поглядите, как в актовом зале мечутся по сцене взмыленные и взмеленные профессора. Говорят, что у нас есть радиотехнический факультет. Неужели этим бесстрашным укротителям паяльника, УКВ и СВЧ не под силу сделать миниатюрные радиопередатчики для преподавателей и установить динамики в аудиториях.

А может стоит подумать и о проекционной доске. Сидит преподаватель и пишет на бумажке, а все это проектируется на доске. Хорошо и удобно.

Да разве мало можно проявить самостоятельности в организации учебы. Да и только ли в учебе.

вом общежитии нужно жить по-новому. Отсюда не следует, что в старом — нужно жить по-старому.

Как это ни парадоксально звучит, но следующим претендентом на новоселье будет тот факультет, который еще в нынешнем корпусе так хорошо организует свой быт, что ему из него не захочется переезжать в новый.

Дико видеть неандертальца за журнальным столиком. Именно так выглядят некоторые наши студенты — засаленный лыжный костюм, туристские ботинки, щетина недельной свежести.

Могут сказать, что это традиция. Ничего подобного. Носили лыжные костюмы в конце сороковых годов. Кстати, даже в это тяжелое время на физтехе не было

ни гардеробщиц, ни замков, ни пропаж... А теперь есть и замки, и гардеробщицы, и увы...

Где же традиция? Мы подменяем ее висячим замком. Вот уж где, кроме самостоятельности, ничто не поможет.

Ведь по сути дела физтехи плохо знают друг друга — многие дальше своей двери не видят ничего и видеть не хотят. Вот ведь где кроется корень замков и гардеробщиц. Нужна какая-то общая идея, которая объединила бы ребят. Старых физтехов объединяла не только учебный процесс.

З А Н А У К У

Орган партбюро, ректората, профкома и комитета ВЛКСМ

Московского физико-технического института

Год издания 6-й
№№ 17—18 (118—119)

Суббота, 14 сентября 1963 г.

Цена 2 коп.

ДОСУГ

Вот он третий, кит, пожалуй, не менее важный, чем его братья. Ведь физтех не только учится — у него, как это ни покажется странным, есть свободное время. Более того, в последние годы его стало больше. Вот простая арифметика: лет 6—8 тому назад на первом курсе было 52 часа в неделю — теперь 42 часа. Произведем несложные выкладки: половину десятичасовой разницы студент использует по своему усмотрению, а вторую половину тратит на общественно-полезный труд — на институтскую стройку, будь-то стадион, бассейн, клуб... Согни первокурсников — это тысячи человеко-часов в неделю, это более чем внушительно. А сколько можно построить? Ведь никто не верил, что можно построить стадион. Оказалось, зря не верили, можно, если учесть, конечно, что часть его стоимости для институтской кассы было мнимой величиной — это труд самих физтехов, а он составил немалую долю.

Но ехидство скептиков не знает предела. Они потирают потные от удовольствия ручки и заявляют: «Хе... Хе... — стадион, значит, хорошо — это куда ни шло, теперь бассейн, говорите, строить будете. Голубая водичка, белый кафель, зимой с отоплением — мечта. А скажите-ка, дорогие граждане, почему нынче у нас бассейн, знаете? То-то... Хе... хе...».

Ну и что? Так вот и наступить на горло голубой мечте о зимнем бассейне и утешаться тем, что физтех, мол, не МГУ, мы и в баню ходим, зато интегралы се-

чем. Да? Мы, мол, люди маленькие и желания у нас такие же!

Нет уж дудки, дорогие граждане скептики. Построим. И вас на глазах у всех искупаем в полной амуниции в день открытия. Потому что у МФТИ два бюджета: один — это деньги, другой — это руки, которые дороже денег. Работа этих рук вдвойне не пропадает, во-первых, что-то строится, а во-вторых, хозяйева рук преодолевают разобщенность. А это главное всего. Потому что старый вопрос — быть деградации традиций и устоев или не быть — упирается в вопрос о разобщенности и индивидуализме. Если эти две «гидры» завоюют себе место под

без которых любой зав. ничего не сможет сделать.

Наладят сами физтехи кружковую работу, как наладили альманахи, быть клубу, нет — никакой зав. не поможет. А наладить надо.

ВЫХОДИТЬ В СВЕТ

Вот, например, киносекция на физтехе существует давно, а дельного фильма о самих же себе нет. А ведь мы собираемся на большую арену (первой такой попыткой и весьма небезуспешной был КВН). Пора бы иметь свой «визитный» фильм. И уж если речь

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

«долгопрудненским» солнцем, то деградации не миновать, оглянуться не успеем, как от физтеха одно звание останется.

А если по этим «гидрам» клубом... Понятно, конечно, набегался человек за день по аудиториям, проглотил в читалке очередную порцию анализа или урматов, сходил на стройплощадку, пару часиков лопаткой помахал, теперь бы и с друзьями в уютном клубе посидеть, кофе выпить, в блиц сразиться. Все это, конечно, и в комнате можно, да не то, в клубе совсем иначе. А только клуб этот никто на блюдецке с каемочкой не поднесет. Придется его сделать самим. Как аэромеханики сделали и как физхимики строят. В клубе можно устраивать фотовыставки, выставки факультетских художников, вечера доморощенной поэзии или прозы. Клуб давит индивидуализм прямо на корню. Если это хороший клуб. Ну, а если он превратится в комнату для именин, так и дело заваривать не стоит.

Надо сказать и об институтском клубе. У него другие и методы работы, другой статус — ему положен штатный зав. Династия этих завов за последние несколько лет нисколько не уступит генеалогическому дереву дома Романовых. И хотя между завклубами не было кровного родства, их роднило одно: все они либо хотели, да не сумели, либо не хотели и не сумели. Но ведь надо помнить, что клуб это не только помещение зав. (тем более, что помещение пока нет), но и люди,

пошла о выходе в свет, то нельзя забывать еще о двух вещах: о значке и гимне. О значке физтех спорит от сотворения, но сейчас уже есть надежды, что этот спор приведет к каким-то конечным результатам.

Что же касается гимна, то, как сообщили в хорошо осведомленных кругах, есть договор с Покрысовым, который может и хочет написать музыку, слово за нашими поэтами...

БУДУЩЕЕ НЕ ПРИДЕТ САМО,

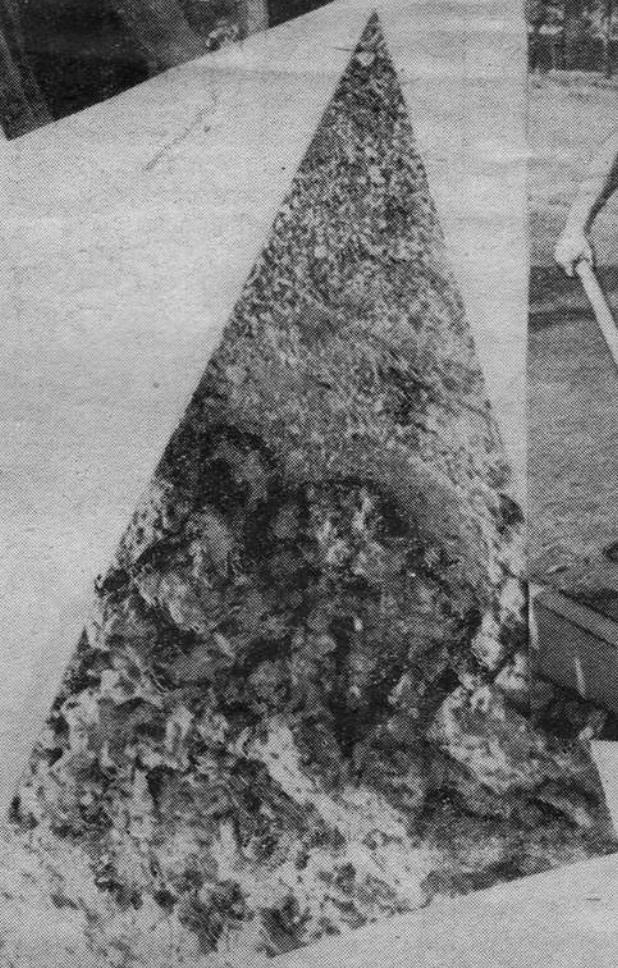
если не примем мер. Это аксиома. Без самостоятельности все желания, высказанные физтехами, останутся не более как потребительским критиканством. Пока не будет персональной ответственности перед самим собой, пока каждый не ответит делом на вопль: «Что я сделал для физтеха?»

наши планы будут оставаться по большей части на бумаге, а наша гордость институтом (ведь мы, физтех, не из тех) будет всего лишь пустым фанфаронством.

Вначале упоминалось о том, что самостоятельность — это делать самим и думать над тем, что еще надо сделать. Вот именно, кто таскает гравий на стадион и шевельнуть извил... тему «А что еще нужно физтеху?» Короче говоря, думать надо — это всегда полезно.

Думать и делать самим. Потому что будущее не придет само.

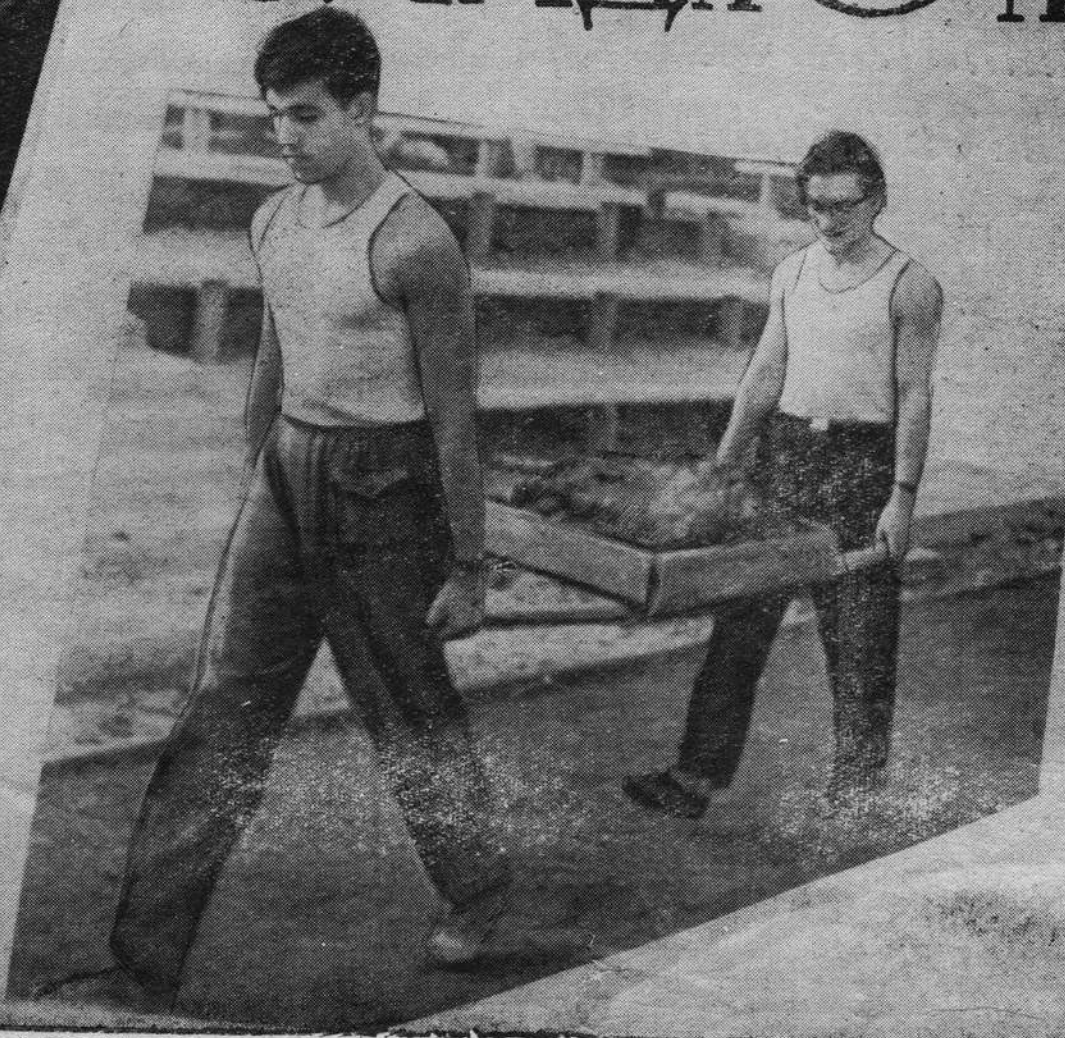
Строим



С. ЧИХОМ 1958



СТАДИОН



С ДОЛГИХ ПРУДОВ К ЧЕРНОМУ МОРЮ

Есть одно прелестное место на берегу Черного моря. Собственно, таких мест много, и вот тут возникает естественная мысль. А почему у нас нет приморского лагеря, почему он есть у МИФИ, МГУ, Ростовского университета и т. п., а у нас нет? Есть, конечно, студенческий лагерь на Пестовском водохранилище, но во-первых, почему только один, а во-вторых, морской воздух — что может быть лучше для изможденных физтехов, даже спортсменов. Такие мысли взволновали меня и Рабиновича, когда мы плескались в нежных волнах Черного моря близ Абрау-Дюрсо, что под Новороссийском. И пошли мы по берегу, нашли незаселенную долину, спускающуюся к морю, 25 км от Новороссийска, два километра по берегу налево — автопансионат и виноградный совхоз Абрау-Дюрсо, два километра направо — пионерлагерь, а дальше топой по берегу хоть до самой Анапы. Живописные берега, горы, деревья, скалы. Климат, как пишут в справочниках, близок к климату Южного берега Крыма. Мы это подтверждаем.

Нырять в комплексе № 1, красивое дно, водоросли, песок — раздолье для подводного охотника. Сразу предупреждаем ретивых аквалангистов — сносшибательных глубин там не найдете, так что лучше не приезжайте тонуть. Рыбы очень много, и вся непуганая, если не считать ту, что напугали мы.

Ставриды, лобаны, барабуля, ерши, морские петухи, окуни, ласкири. В нескольких километрах по берегу есть отличные рыбные места. Если напомнить к тому же, что рядом виноградный совхоз, то

мне уже вас не надо уговаривать.

Итак, хорошо бы построить лагерь — домики и несколько палаток. Сделать это можно своими руками. Пусть он называется оздоровительный или даже по старому спортивный.

Ф. П. Частих сказал, что палатки есть, значит, остается пробить разрешение строиться. Возможно, просто арен-

довать у совхоза землю. Ведь арендуют же другие. А строить будем сами.

Пусть это официально называется пансионат на общественных началах (страшно красивое и очень модное сейчас название), но построить надо.

Ведь институт растет и, конечно, необходим выход к морю. Так прорубим это окно!

И. ВАТЭЛЬ, аспирант.

Улыбки стадиона

Бразилия. Знойная страна Южной Америки. Она дала миру таких великих людей, как Пеле и Диди, Вава и Гарринча. «Почему?» — спросите Вы. Да потому, что в ней дети не тратят времени попусту, а с малых лет играют в футбол.

Если теперь сказать, что студенты МФТИ слишком много занимаются наукой, то становится понятным, почему мы ничего не слышим о сборной команде МФТИ по футболу.

Проблема стадиона давно ставилась ребром перед руководством института, но в этом положении она была плохо обозрима. Именно в эти годы бытовала среди спортсменов упадническая песня со словами: «Нам, спортсменам, всегда хорошо». Это были тяжкие годы. Потребовалось 5 конференций и 1...0 заседаний различных органов, прежде чем началось строительство. Оно проходило напряженно и завершалось быстрыми темпами типа «аврал». Тут надо отметить недостаточную помощь

строительству со стороны руководства института, которое, определяя «набор» в институт, недооценило масштаба работ, и принятые абитуриенты не смогли завершить строительство в срок.

Друзья! Несмотря на все трудности, первая очередь стадиона вступает в строй. Скоро заскрипит беговая дорожка под упругими ногами физтехов. Запоет копые, пущенное могучей рукой, а на зеленый ковер стадиона выбегут 22 юноши, в совершенстве владеющие не дифференциальным исчислением (как думает кафедра математики), а футбольным мячом. При слове физтех перед глазами людей будут вставать многие сотни здоровых юношей с крепкими мышцами, ясными глазами и чистыми помыслами.

Товарищи! Открытие стадиона 14 сентября — это первый шаг. Уверен, что не пройдет и семилетия, как мы сделаем второй шаг, построив бассейн и баскетбольные площадки.

Итак, друзья, да здравствует открытие стадиона (да и как оно может не да здравствовать!)

Г. НОТКИН.

лать после создания литобъединения.

А связь с литобъединениями других институтов, совместные вечера поэзии, это разве плохо оторвавшемуся от мира сего (Москвы) институту.

Всем хорошо известно, что один палец — палец, а пять — уже кулак. Попробуем соберем 50—100 человек. По диалектике количество должно перейти в качество. Значит, вся интеллектуальная жизнь физтеха станет интересной.

Таким образом, мы в первом приближении показали, что нам нужно литобъединение.

Так ставится задача в первом приближении (дальнейшие приближения рассматривать не будем, чтобы не испугать читателя). Заинтересованные могут найти дальнейшее развитие этой задачи на первом литературном вечере, который надо провести в ближайшее время. Он-то и даст импульс для создания литобъединения. Тогда дело будет только за квалифицированным руководителем, и физтеховские лиры зазвучат во всю силу.

Ю. КОЛОСОВ.

ВТОРОЙ РАЗ ПЕРВЫЕ

Московский облсовет «Буревестника» 25 июля в Москве на стадионе Метростроя проводил IV спартакиаду летних спортивных лагерей вузов столичной области.

Сборная команда нашего института, в которой выступили 63 человека, участвовала во всех видах спартакиады.

Очень успешно выступали наши легкоатлеты. Они выигрывали все первые места (кроме бега на 800 м). В беге на 100 м чемпионом спартакиады стал аспирант В. Мяченков. Студенты В. Седов и А. Исаев первенствовали в прыжках в длину и высоту с разбега. Преподаватель Е. Денискин дальше всех толкнул ядро.

Не менее удачно выступили наши пловцы, которые заняли все первые и призовые места. Плавание вольным стилем выиграл аспирант С. Лапко, а стилем «басс» — студент Г. Вечерук. В эстафете 4×100 м победила команда МФТИ (С. Лапко, М. Годвинский, Г. Вечерук, В. Авдонин).

Юношеские команды волейболистов и баскетболистов также были первыми. Наши баскетболистки вышли на второе

место, а волейболистки довольствовались третьим. Однако, зачет по этим видам был клубный. Сумма мест и по баскетболу, и по волейболу у спортсменов МФТИ оказалась снова лучшей.

Ни жаркая погода, ни плохо подготовленный стадион — ни что ни помешало дружной команде Московского физико-технического института, второй раз подряд участвующей в подобного рода соревнованиях, снова стать чемпионом спартакиады. Команда спортивного лагеря Московского областного мединститута им. Н. К. Крупской заняла второе место. Студенты Московского лесотехнического института остались на третьем.

Сегодня в день открытия первой очереди нашего стадиона в торжественной обстановке председатель Московского областного совета ДСО «Буревестник» Н. А. Крылов вручит нашему коллективу грамоты и кубок за первое место в IV межлагерной спартакиаде вузов области.

В. ПОЛЯКОВ,
мастер спорта.

СТАДИОН МОСКОВСКОГО ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА

СЕГОДНЯ

СПОРТИВНЫЙ ПРАЗДНИК,

посвященный
началу учебного года

ПРОГРАММА

- 16.00 Парад участников.
- 16.20 Выступления гимнастов МФТИ на коне, параллельных брусьях и в вольных упражнениях.
- 16.30 Показательные выступления мастеров спорта по художественной гимнастике.
- 16.45 Выступления легкоатлетов. Бег на 100 и 1500 метров. Метания диска и копья. Прыжки в высоту и длину с разбега. Финальный забег на 100 м. Эстафета 4×100 м.
- 17.30 Футбольный матч. В перерыве большая легкоатлетическая эстафета 800 м+400 м+200 м+100 м и велогонка с выбыванием после каждого круга.

Кафедра физвоспитания и спортклуб МФТИ.

НУЖНО ЛИ ФИЗТЕХУ ЛИТОБЪЕДИНЕНИЕ?

Вот уже 17 лет мы решаем задачу, и пока безуспешно, нужно ли физтеху литобъединение. Очевидно, как и все великие задачи, она требует мозговой деятельности.

До сих пор эта задача решалась единицами. Но сейчас, в век коллективного творчества, большому здоровому физтеховскому коллективу эта задача по плечу. Правда, только нужно отказать от принципа, «организуем — запишусь».

По ходу задачи, вполне естественно, возникает вопрос: «А есть ли на физтехе свои поэты и свои писатели. Ибо без этого необходимого условия задача не стоит и выведенного яйца».

Но, как показывают точные оценки сверху и снизу, физтех всегда был богат бумагоморателями. Только все они из ложной скромности разбежались по своим «печкам» и валялись в собственном соку. Физ-

теху, как воздуху, нужны вечера поэзии, утренники юмора и дни смеха. Тогда никто не будет спорить о том, «Чей флюс больше?».

Сразу же возникает вопрос, что дает физтеху литобъединение?

Допустим, литобъединение создано, и сразу же возникает такая милая сердцу картина: сидят сто поэтов и писателей, сосредоточенно ковыряют в носу, умиленно глядят друг на друга и тихо радуются жизни. Но физтеху нужен такой боевой орган, чтобы лучшие идеи, мысли, возникшие в гуще, получили свое дальнейшее развитие, становились достоянием всего института. Гораздо интереснее будут наши газеты, как стенные, так и наша многотиражка. А как приятно будет показать своим знакомым физтеховский литературный сборник, который легко можно будет сде-