ОРГАН ПАРТКОМА, РЕКТОРАТА, КОМИТЕТА ЛКСМЭ И ПРОФКОМА ТАЛЛИНСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА.

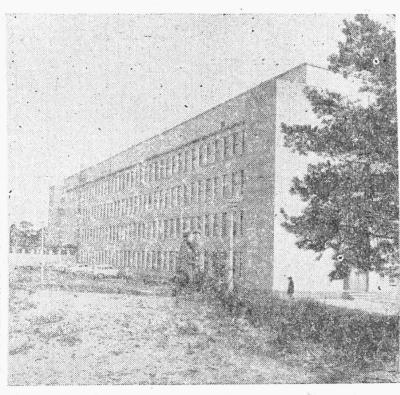
No 28 (602)

Пятница, 18 сентябля 1970 г

1 сентября снова открылись двери учебных заведений и начался вовый учебный год. В ряды студентов Таллинского политехнического института вступило в новом учебном году 1170 новых студентов, которые только что сдали вступительные экзамены и были приняты в порядке конкурса. Прием в нынешнем году проходил в условиях значительно большего конкурса по сравнению с прошлым годом, что позволяет предположить более высокий уровень подготовки новых студентов в отличие от предыдущих лет.

Таллинский политехнический институт начал новый учебный год в условиях, когда народы нашей страны начали взвешивать свои возможности, чтобы достойно встретить XXIV с'езд КПСС.

В прошлом учебном году Таллинский политехнический институт в социалистическом соревновании, посвященном 100-летию со дня рождения В. И. Ленина, добился замечательного результата -**-** награждения ленинской юбилейграмотой. Это большое признание обязывает наш коллектив закренить достигнутый успех и использовать все



# к началу учебного года

возможности для того, чтобы поднять уровень учебной работы, углубить политическую воспытательную работу и дать новые результаты в научноисследовательской работе.

Предстоящий учебный год для института достаточно напряженный. Несмотря на то, что Таллинский политехнический институт получил новые учебные корпуса в Мустамяз, не решены вопросы ограниченности помещений. Поэтому необходимо будет с максимальным напряжением и по-доброхозяйски использовать все имеющиеся учебные номещения и избегать предъявления бессмысленных претензий.

Этим летом начались восстановительные работы в зам-Глена, из которого через несколько лет должен возникнуть красивый студенческий клуб. призванный прежде

всего удовлетворить потребности самодеятельных коллективов Таллинского политехнического института. Хочется надеяться, что все студенты поддержит это строительство и помогут сокращению сроков строительных работ.

Большие зацачи ждут в области дальнейшего усовершенствования методики учебной работы. Уровень развития науки требует, чтобы в учебной работе применялись все средства, которые помогают лучпередаче информации студентам. Студенты же должны больше ценить свое время, чтобы интенсивнее овлапредусмотренным в учебных планах материалом.

В дальнейшем улучшении нуждается организация студенческой жизни в общежитиях. Общежития полжны стать настоящим домом для студен-

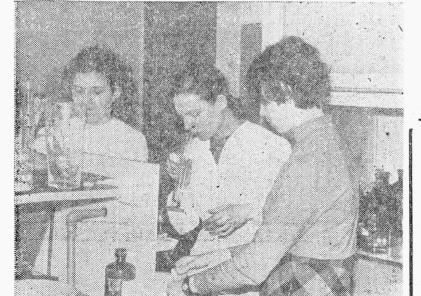
тов на время учебы. Надо реосвободиться от шительно укоренившегося в общежитиях неправильного режима дня, когда работой или времяпрепровождением в ночные часы нарушается собственный нормальный отдых и отдых дру-

Работа нашего СНО неустанно еще не но улучшается, охвачены работой те студенты, чья успеваемость и склон- { ности к научной работе создают для этого предпосылки. Научная работа все более превращается в неотъемлемую 8 часть учебного процесса, и будущим специалистам необходимо развитие творческих ка-

Перед коллективом Таллинполитехнического ин-CKOTO ститута в новом учебном году стоят широкие задачи. { Коллектив нашего института завоевал себе доброе имя как ? в нашей республике, так и за 5 ее пределами. Нашей общей задачей является оправдать его своей хорошей работой.

Желаю всем студентам, пре-подавателям, служащим и рабочим успеха и сил в новом Желаю всем студентам, преучебном году!

A. AAPHA. Ректор Таллинского политехнического института.



Химики уже работают.

## ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ,

.. в ноябре 1944 года в ТПИ было всего 1015 студентов.

... в списке студентов ТПИ 9.249 человека. На сейчас дневном отделении учатся 4293, на вечернем — 1938 и на заочном - 2504 студентов. Кроме того, на Кохтла-Ярвеобщетехническом факультете занимается 514 человек.

## В ПРЕЗИДНУМЕ ВЕРХОВНОГО СОВЕТА ЭССР

За долголетнюю безупречную педагогическую работу, активную общественную деятельность и в связи с шестидесятилетиєм со дня рождения Президиум Верховного Совета Эстонской ССР Указом от 10 сентября 1970 года наградил старшего преподавателя Таллинского политехнического института ПАУ-ЛЯ Ильмара Иогановича Почетной грамотой Президиума Верховного Совета Эстонской ССР.

За долголетного плодотворную научно-педагогическую работу и в связи с семидесятилетием со дня рождения Президиум верховного Совета Эстонской ССР Указом от 16 сентября 1970 года наградил заведующего кафедрой Таллинского политехнического института доктора химических наук профессора РА-УДСЕППА Хуго Тынисовича Почетной грамотой Президнума в Верховного Совета Эстонской ССР. 

Во-первых. - побро ловать!

какой В той степени, уменьшается студенческая институтская семья весной, снова пололняется она осенью. Робкий взгляд новоиспеченных студентов сменяется почти самоуверенным видом. Развивается собственное «я». Сказанные на имматрикуляции дельные слова, которые носили торжественный жарактер, начинают принимать материальный облик. Все это - ежегодняя сентябрьская действительность.

На учебной работе сосредоточилось внимание и педагогов, и студентов. Естественно, что комсомольская организация института, которая включает в себя 80 % студентов, заботится о хорошей успеваемости и хорошей организации учебного процесса студентов, своих товарищей. На основании учебного плана студенты каждой специальности могут наряду со специальнымы предметами изучать и общественные дисциплины, тем самым будущим инженерам и экономистам даются теоретические знания.

Непреложной истиной стало то, что только лишь знания не заставляют человека действовать согласно книжной мудрости. Нужны личные личные убеждения и переживания для усвоения прочитанного и услышанного. Здесь нам становится ясной главная задача комсомольской организации еформировать посредством общественной деятельной практеоретические знания MMER

для личных восприятий. Всякая организация, которая хобыть жизнедентельной, чет должна заниматься решением вопросов, непосредственно касающихся ее членов.

Имея в виду названные основные принципы, в институте 3-4 года назад появилось выражение «студенческое самоуправление». К настоящему времени мы достигли того, что студенты сами назначают себе стипендии и решают основную часть возникающих в общежитии проблем. Студенты Таллинского политехнического института принимают участие через своих представителей в работе некоторых административных органов учебного заведения: секретарь комитета комсомола ТИМ и секретари факультетских бюро входят в состав соответствующих Ученых Советов.

Трудно ознакомить в газетной статье со всей работой комсомольской организации Таллинского политехнического института. Все станет ясным в процессе повседневной Мерилом продуманная деятельность. И даже пеосознанная сначала пеятельность может при умелом направлении стать впоследствий нужной. С момента принятия на учет в комсомольскую организацию до зрелого инженера - 5 лет. Их содержание зависит от нас са-

Смелее вживайтесь в студенческую жизнь!

к. казиков.

Секретарь комитета ЛКСМЭ

### Венгерские заметки

С 14-го по 25-е августа в Буданенте проходили Международные Студенческие Дни, организованные Будаттештским нолитекимческим унуверсм-тетом. Член бюро комитета JIKCMO THU Михаил Клепредставлял на этих днях комсомольскую opranuзацию ТПИ. Мы попросили М. Клемента поделиться впечатлениями о пребывании в Венгрим.

венгерские Наши организуют у себя впервые Международные Студенческие Дни, и я ехал в Венгрию без точного представления о том, что увижу и услышу за две недели, которые собирался провести в этой стране.

Но в первый же вечер в Бупапеште сомнения счет рассеялись: на ближайшие 12 дней у меня (no npoграмме, составленной организаторами) было ровно 5 часов свободного времени, не считая времени, любезно отведенного на сон.

14 августа представители 10 (Болгарии, стран Венгрии, ГДР, Польши, Сирии, Фин-ляндии, ФРГ, Чехословакии, Югославии, СССР) собрались вместе на открытии Международных Студенческих Дней (МСД). В этот же день участникам МСД была никам МСД была прочитана лекция «Положение и внашняя политика Венгрии». Это сделал партийный секретарь Министерства иностранных Верец Янош. дел ВНР д-р Таким образом, в самом начале МСД мы получили необходимое представление о существенных сторонах истории и

современной жизни Венгрии. Это было тем более важным потому, что большинство участников приехало в Венгрию

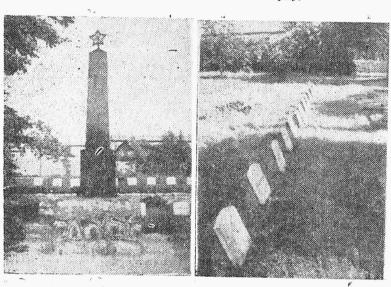
впервые. После сбеда мы несколько часов провели на интереснейшей экскурсии по столице Венгрии. Затем — ужин и прием у ректора БПУ, д-ра Перени Имре. Уже в первый день в общих беседах и личных контактах создалась та атмосфера дружбы и взаимопонимакоторая сопутствовала RNH, всему нашему пребыванию в

Венгрии. В последующие дни мы имели возможность прослушать лекции: «Научно-техническая революция и образование в жих университеполитехн тах» (Канцлер Дьюла, зам. зав. управления высшего образования Министерства про-свещения ВНР), «Работа КВСМ Будапештского политехнического университета» (Тэрэк Имре — секретарь ко-(Тэрэк Имре митета КСМ БПУ). Эти лекции, а также многочисленные вопросы и выступления по данным темам дали много полезного всем участникам МСД, и я постараюсь изложить некоторые свои впечатления по этим вопросам.

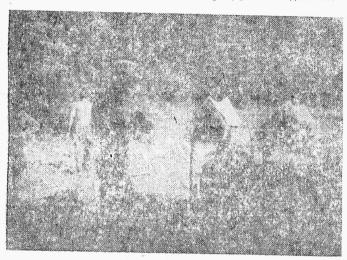
Совершенствованию системы высшего технического образования в Бенгрии уделяется большое внимание. Этому служат недавно принятый университетский закон, система эффективности показателей высшего образования, новая стипендиальная система в ВУЗах и другие мероприятия.

(Продолжение на 2-й стр.).

Участники похода Т-34 на берегу реки Пярну.



Здесь лежат гражданские лица, офицеры и солдаты...



Лагерь в Хяэдемеесте.

Широкое участие в выработке рекомендаций к улучшению системы образования принимает комсомол, в частности, новая стипендиальная система была полностью разработана комсомольскими органами самими комсомольцами. С основными положениями этой системы можно познакомиться номере газеты «Таллинский Политехник» от 12 июня 1970 г., а также по материалам, имеющимся в комитете ЛКСМЭ ТПИ.

В связи с вопросами назначения стипендий в Таллинском политехническом институте я хотел бы заметить: имеется приложение к решению ректората ТПИ от 7 мая 1968 г. «Порядок назначения стипендий в Таллинском политехническом институте». Этот документ имеет очень большое значение (в следующем номере газеты мы опубликуем его), так как  $_{\rm B}$  соответствии с ним определяющую роль в вопросе назначения стипендий играет комсомол. Однако повсеместно эти важнейшие решения не выполняются. Остается только спросить все ответственные за назначение стипендий органы: почему?

В Венгрии большое внимание уделяется работе с абитуриентами. В частности, проводится анализ успеваемости

молодежи из каждой средней школы республики на различ ных специальностях в ВУЗах, эти данные сравниваются с показателями успеваемости в каждой средней школе и на этом основании даются рекомендации абитуриентам к поступлению на определенные специальности в ВУЗы. накой-то степени это помогает правильному выбору просвессии, что пока происходит зачастую случайно.

Некоторые сведения о работе комсомола БПУ наши студенты могут получить в «Таллинском политехнике» от 12 июня 1970 года. Я хотел бы добавить к этим сведениям лелующее: все вс просы связанные тем или иным обравом с жизнью студентов, решаются либо комсомольской организацией БПУ, либо с ее санкции, либо по согласованию с комсомольской организацией. И это не теоретическое, а практическое положеПрошлым летом мы впервые отправили группу наших студентов в поход по местам боевой славы. Ребята не только хорошо отдохнули, но и привезли с собой много материала, повествующего о борьбе с оккупантами в Эстонии. Была выполнена часть задуманной программы — своими глазами увидеть, где сражались отцы, постараться узнать чтото новое. Этим летом опять состоялся

поход по местам боевой славы, после которого программа походов может считаться наполовину выполненной

Подготовка к этому походу велась в более широких масбыли привлечены республиканская пресса, институтская газета, комитеты ДОСААФ ТПИ и ЛКСМЭ ТПИ и, конечно же, клуб «Искатель», потому что основная работа со студентами в этом направлении проводилась через клуб.

Были организованы встречи участниками предыдущего похода, разрабатывались дальнейшие маршруты похода, набирался контингент участников.

Для этого похода был разработан Устав участников похода по местам Боевой Славы Эстонского стрелкового корпуса, опубликованный в нашей тазете в начале июля этого года. В этой же газете были напечатаны схема маршрута похода и некоторые справочные материалы.

В прошлом году командиром отряда был В. Мармыш, в этом году командовал походом молодой коммунист В. Шенберг. Состав группы в отличие от прошлого года был довольно «разношерстным»: 63 процента электротехников, 37 процентов экономистов.

По маршруту вышли июльским днем и к вечеру были в Икла, где разбили лагерь. Сварили чай, как обычно в первый раз долго не спали, благо ночи светлые и не дождливые, пели песни, слушали радио. Следующий день начался с

того, что опять сварили чай и будили тех, кто долго не ложился спать; для этого применили электронику, поставив перед каждой палаткой приемники, которые ревели чтото из поп-музыки. После утренних мероприятий большая группа вышла на разведку, оставив в лагере дежур-

Побывали на границе Латвии и Эстонии, поговорили с местными жителями, от них узнали, что при освобождении Эстонии немцы удирали из Икла под напором танков 221 Перновского полка. Это были лишь отголоски большого боя в Раннаметса, которое находится в 30 км к северу от Икла. Но об этом ниже.

Днем перебазироварись в Хяэдмеесте разбили лагерь на берегу реки. До вечера оставалось немного времени, и мы устроили маленькие соревнования по прыжкам в воду. Наш Саша Марин был не-

досягаем, а Валера Кураксин поражал всех своей виртуозностью.

СНОВА ПО СЛЕДАМ ОТЦОВ

В отличие от предыдущей ночи теперь спали как убитые — даже дежурные.

С утра побывали в поселке, видели церковь, где было сильное пулеметное гнездо немцев. Затем посетили Раннаметса — это в 5 км севернее Хяэдемеесте, где побывали на месте танкового боя; там сейчас установлен памятник.

После этого перебрались в Тахкуранна, разбили латерь; шел дождь - пришлось сидеть в палатках. Провели политинформацию по последним известиям — опять выручила электроника.

К сожалению, в Тахкуранна удалось узнать лишь то, что здесь в конце сентября 1944 года прошло очень много танков на юг, естественно, что это были танки 221 Перновского танкового полка.

Следующий пункт — Пярну. Знаменитый курорт, грязелечебница, место паломничества любителей Балтийского моря и, в конце концов, место больших боев за освобождение Эстонии, место, где 221 танковый полк за свои героические подвиги получил наименование «Перновский».

Первые напоминанием войне был танк- старая тридцать четверка, вернее Т-34, стоящий на берегу рек Пярну и Рейю. Вокруг танка стоят грозные железобетонные надолбы, а сзади на фоне темного леса - голубое мирное

Лагерь разбили у самой реки, вернее, у места впадения р. Рейю в р. Пярну. Дело было уже к вечеру, и решили исследования продолжить утром. Утром на берегу реки Пярну обнаружили большое количество ям, внимательно приглядевшись, увидели, что это окопы, траншеи и воронки. Долго мы стояли молча, смотря, какую мощную оборону нембев прорвали наши отважные еоины.

Дальше наш маршрут шел в Тыстамаа. Тыстамаа был тем пунктом, где ни одна из воевавших сторон не задерживалась надолго. Местные жители рассказали нам о «лесных братьях», которые были вскоре после войны выловлены в этих местах. Прибыли в Виртсу - очень важный опорный пункт для освобождения островов. Наши освободили Виртсу 27 сентября 1944 года. Мы побывали в поселке, были на берегу моря, сфотографировались у пограничного столба.

С 29 сентября начался большой поход по освобождению островов от захватчиков. Эстонский стрелковый корпус действовал в составе 8 армии, совместно с подразделениями кораблей Краснознаменного Балтийского Флота.

Славой покрыли себя воины-эстонцы при десанте через Суур-Вяйн. При десанте, который осуществлял 924 саперный полк под командованием полковника Х. Вирита, совместно с бригадой торпедных катеров капитана I ранга Олейникова. отличились воины I батальона саперного полка. Огромное мужество проявил зам. командира батальона коммунист А. Петров, разведчики во главе с лейтенантом Г. Соо. Огромную помощь оказали летчики авиаэскадрильи «Тазуя».

За операции по освобождению островов трое: А. Обухов, П. Чанов, И. Лоран были удостоены звания Героя Советского Союза.

Далее наш путь лежал в Лихула. В городке установлен памятник героям, погибшим за освобождение Эстонии.
Потом через Рохукюла—

в Хаапсалу. Приводим газетный материал: «За период с 17 по 27 сентября 1944 г. частями и подразделениями 8 Эстонского стрелкового корпуса было взято в плен 3311 фашистских солдат и офицеров, захвачены богатые трофеи — оружие, боеприпасы, военное снаряжение, имущество и продовольствие. Это было уже после Виртсу. А Хаапсалу был освобожден 24 сентября в 16.30. Командиром корпуса был назначен уполномоченный от военных и гражданских властей в Хаапсалу, депутат Верховного Совета СССР, инспектор политотдела корпуса капитан В. Кихно. При освобождении Хаапсалу погибли многие наши лучшие люди. Благодарные жители поставили памятник этим героям над братской могилой. Надпись на памятнике гласит: «Злесь похоронены погибшие в Великую Отечественную войну от рук немецких оккупантов».

В последний день собрались все вместе у костра, к нам пришел офицер с заставы, потекла задушевная бесела о прошлом, о будущем. Пели наши студенческие песни, не хотелось заканчивать поход. Утром двинулись под дождиком в сторону Таллина — пска на Хаапсаруский вокзал...

Как говорят участники похода, в этом году поход был успешнее прошлогоднего. Наметились традиции походов, накопился маленький опыт. В будущем в плане — пройти походом по островам Саарема и Хийумаа, собрать материалы для Комнаты Боевой Славы Таллинского политехнического института. А пока понемногу Комната Боевой Славы заполняется схемами, фотографиями, интервью с местными жителями.

19 сентября состоится заседание клуба «Искатель», где будет встреча с участниками похода. Приходите и задавайте вопросы! Ждем искателей, следопытов в наши ряды! Приходите к нам, мы вместе продолжим изучение славных дел отцов!

Комиссар похода, руководитель группы военно-патриотической работы комитета ЛКСМЭ ТИИ, член комитета ДОСААФ ТПИ Жданов Д. В.

Фото В. Шенберга, Д. Жданова.

дается еженедельная газега отчетами о своей работе перед дусматривает назначения ком «Инженер будущего», проводятся радиопередачи в общежитиях, издаются специальные газеты для студентов, живущих в общежитиях. Это в значительной степени снижает отчужденность рядовых членов, которая имеет место

союзной молодежью в первичных организациях. Опыт такой системы выборов положительный. Существовавшая ранее представительная система оставляла неизвестными для студентов большинство членов руководства. Я думаю, что

# Венгерские заметки

существующее в БПУ. ние. Комсомол сам решает такие вопросы, как управление общежитиями, распределение социальных пособий, культурная, спортивная работа турная, спортивная работа среди молодежи, студенческая научная деятельность.

Комсомольская организация уделяет серьезное внимание работе средств массовой информации университета. Из-

во всякой большой организации. Социологическим путем проводится ознакомление с мнением студентов по различвопросам их жизни. Большой интерес представляет система выборов руководства КСМ БПУ. Кандидаты в руководящие органы за несколько недель до выборов должны выступить с программными докладами, беседами,

опыт венгерских комсомольцев следует применить и у нас (с учетом условий ТПИ).

Следует отметить, что на I курсе БПУ выборы комсоргов в группах не проводятся. Комсорги назначаются на основании анализа состава абитуриентов, бесед с ними, учета предыдущей их деятельности в комсомоле. Надо сказать, что Устав КСВМ не пре-

сомольского руководства, однако организации Будапештского Политехнического Университета было дано специальное разрешение, и результаты оправдали ожидания.

Мне кажется, что комитету ЛКСМЭ ТПИ следует организовать свою работу в приемной комиссии ТПИ таким образом, чтобы на ее основании можно было бы давать рекомендации группам к выборам комсоргов. Работа в приемной комиссии во многом позволяет выявить столь нужный нам комсомольский актив и проверить его в работе уже в первые дни и месяцы учебы студентов в ТПИ. Это ясно доказывается даже имеющимся весьма скромным опытом нашей работы в этой области.

(Окончание следует).



# Строительный отряд «Эстония — 70»

В этом году группа студентов Таллинского политехнического института приняла участие в работе студенческого строительного отряда «Эстония-70». Отряд работал в г. Нарва. Кроме эстонского отряда здесь были московский, новосибирский, пркутский, бакинский и другие отряды. Всего в составе отряда «Эстоныя-76» насчитывалось около 500 человек.

в общежитий Жыли все <sub>в</sub> общежитии Нарвского политехникума со всеми удобствами, так что романтики не было никакой с Прибалтий-(кроме пыли ской ГРЭС).

«Эстония-70» Командиром был Боговский А., а командиром нашего отряда ЭССД — Васильков-Гаршенин А., ко-миссаром — Казаков С. Каж-дый отряд занимался своей работой: одни заливали бункера бетоном и укладывали парапетные плиты, другие делалм бетонное шоссе около ГРЭС, а наш отряд специализировался по кровле крыш.

Надо отметить слабую организацию труда на такой огромной стройке. Работы много, но то одного нет, то другого, то одно не поднимают на крышу, то не работают какие-либо механизмы, и вовей-неволей приходилось простамвать. Бывали, конечно, дни, когда приходилось как следует поработать, но при такой организации труда заработать прилично просто не-

А веченом проволились соревнования между отрядами по легкой атлетике, по футболу, волейболу, баскетболу, теннису и другим видам спорта. Был смотр художественсамодеятельности, конкурс на лучшую стенгазету. Часто устраивали танцы или нод магнитофон, или в сопровождении ансамбля гитаристов «Юность», который приекал в составе иркутского от-

В субботу и воскресенье отдыхали. Ездили на пляж в Усть-Нарву — курортный городок на берегу Финского залива. А однажды с'ездили даже за грибами, после чего был устроен грибной вечер. Кто хотел, мог с'ездить в Ленинград или в Таллин. Так мы проводили свои выходные

С 31 июля по 2 августа были в Вильянди, где проходил слет всей Эстонской студенческой строительной дружины. Из Нарвы нас приехало 100 человек, а всего в Вильянди собралось 1500 человек со всех концов республики. Палаточный городок, в котором мы жили три дня, расположился на возвышенности около озера. Настроение у всех было приподнятое. С первого же дня сразу после нарада начались сражения на спортивных площадках. Вечером на Певческом поле дали концерт с участием гитаристов из Таллина и Тарту, а в Доме культуры проходил смотр художественной самодеятельности. В Вильянди были студенты из других социалистических стран: из ГДР, Венгрии и Польши, которые принимали участие в работе ЭССД. В заключение слета была торжественная линейка, на которой подвели итоги работы дружины. Победителям были вручены па-

мятные подарки. Вернувшись в Нарву, мы продолжили III трудовой семестр. Работу кончили 26 августа. Грустно было расетаваться с ребятами, с которыми мы проработали два месяца.

Выехали из Нарвы 27 августа и поехали в Таллин через Южную Эстонию, заезжая в Тарту, Выру, Пярну. Все оста-лись очень довольны поезд-

Тот, кто хоть раз с'ездил в Строительный отряд. непременно поедет еще, ведь это так здорово!

B. MAPKOB, EE-57.

# Полтора месяца в Чехословакии

120 студентов из всех высших школ республики в составе ССО выезжали на работы в Социалистические республики Германии, Венгрии, Польши, Чехословакии.

Мне посчастливилось провести это лето в Чехословакии с другими 19-ю студентами. Выехали мы 2 июля поездом в Москву. Там пробыли день, осмотрели Красную площадь и Кремль. Ночью сели в поезд Москва—Прага. Границу пересекли в 5 часов утра. С интересом глазели в окна. Первые знакомства, пер-



вые слова по-чешски. Погода была отличная. Чередовались горы, равнины, горные речушки, палаточные городки в лощинах, деревушки с черепичными крышами. 12 часов езды и все 12 часов у окна. Наконец, — вечерняя Прага. Поразило огромное количество различных башен, архитектура города. Как потом выяснилось, башен в Праге 128. Разместились в студенческом общежитии по 3 человека в комнате. Утром получили чехословацкую валюту и сделали первый рейд в город. Гидом у нас был Иосеф Градечный — студент 3 курса Экономического института, который летом 1968 г. со студенческим отрядом из Чехословакии был у нас в Эстонии. Он свободно товорил по-рус-ски, так что понимали мы друг друга отлично...

Первые дни на работе, -палящее солнце, совсем не украшающее наши голые спины загаром. Разделили нас по 10 человек в бригаду. Одни остались работать в Праге, другие каждое утро на автобусе выезжали во Вратков (30 км от Праги) на строительство кирпичного завода. Я был во второй бригаде. Первая бригада занималась в основном земляными работами. Вторая прокладкой электрокабелей. бетонированием оснований под фонари и земляными работами. Работали по 8 часов, время после работы распределяли по своему усмотрению, в субботу и в воскресенье коллективно посещали музеи, церкви, некоторые вблизи лежащие крепости и замки, например, замок короля Карла IV «Карлштейн» бывшую сокровищницу короля. Побывали в кабачке бравого солдата Швейка, Пражском Граде с его золотой улочкой, на органном концерте, выступлении хора американских студентов, да всего и не перечтешь. Очень много было знакомств с французами, немцами, итальянцами, финнами, американцами. Все очень интересуются нашей страной, нашей системой обучения.

Еще раз хочется сказать пару слов об архитектуре. Прага — старейший город Европы, здесь можно часами хо-

дить по улицам и не встретить ни одного одинакового зда-ния. Переплетение готики и барокко раннего классицизма, наличие огромных зеленых парков, сама Влтава со знаменитым Карловым мостом всем этим мы любовались месяц и все равно, приходя на старое место, опять открывали для себя что-то новое. Но время летит безжалост-

но быстро, пришла пора прощаться со Златой Прагой и ее старинными улочками, чудной архитектурой и кабачками. Наша культурная программа вела в лучшие курорты Европы: Карловы Вары, Маринские Лазне, Франтишковы Лазне с их горячими целебными источниками, колоннадами, прекрасными пейзажами. Пробыв там три дня, мы поехали в Высокие Татры, вернувшись на день в Прагу. Расположились у подножья гор в Татранске Штрбе. Жили в палатках. Каждое утро пешком или на «зубатке» (так называли горный трамвай) отправлялись на Стребске Плесо - место, где прошлой зимой проходил чемпионат мира по прыжкам с трамплина и лыжной гонке. Очень красивы Татры в лучах солнца, прекрасны голубые горные озера с чистейшей водой, во-допады, крики горных орлов. Сделали несколько восхождений. У каждого бережно хранится дома сувенир — камень с высоты 2405 м выше уровня моря. Здорово все-таки в середине августа прокатиться как мальчишка на портфеле по хрустящему снегу к самому берегу горного озера. Так прошла наша последняя неделя в Чехословакии. Обратный путь был очень короток: до границы — 6 часов езды. Затем — Львов, Минск, Вильнюс, Рига и Таллин. Так мы 15 августа в 23.25 закончили свой третий трудовой семестр. Все очень довольны поездкой, приобрели много знакомых, подружились и сами между собой. В короткой статейке не расскажешь всего. Кого что-то интересует, сбращайтесь, по возможности постараюсь поделиться своими впечатлениями.

В. ОБЕРШНАЙДЕР, ЕК-77.

# Гливице-МОП-70

4 июля 1970 года в город Глизице прибыл наш строительный отряд в следующем составе: 12 человек из Таллинского политехнического института, 3 — из Тартуского государственного уни*берситета*, 3 — из Таллинского педагогического института и представитель редакции журнала «Ноорус».

Мы шли навстречу неизвестному, потому что обмен строительными отрядами с находящимся в Гливице Силезским политехническим институтом проводился впервые.

Нам было известно, что в городе 150 000 жителей, из кото-рых 20 000 — студенты Силезского полигехнического института, второго по величине поли-технического института в Польше. Город находится в промышленном районе, где ежемесячные осадки копоти составляют 4 тонны на 1 квадратный километр. Здесь в этом городе, с тогдашним названием «Gleiwitz» началась II мировая война.

Оказанный нам прием был очень теплым, нас поместили в прекрасное общежитие, и скоро маленький гостеприимный город стал нам очень близким.

Мы входили в состав студенческого трудового лагеря МОП-70 (Międzynarodowy obóz praсу), где кроме нас были отряды из Вильнюса, Будапешта, Софии и Мерсебурга (ГДР). Лагерем гуководил сформированный из местных студентов штаб. отряды и штаб были размещены в одном общежитии. Кроме тостудентытам же жили практиканты из Англии, Швещи, Финляндии и Голландии, так что это был прямо-таки интернациональный дом.

В Гливице мы были з недели. Работа была довольно тяжелой: прокладывали канализационную трассу на территории машиностроительного завода. Хотя работа была трудоемкой, мы с честыо вышли зи положения, и в конце трудового семестра наш отряд был признан лучшим.

Несмотря на то, что рабочий день был восьмичасовым (по субботам — 6 часов), организованная штабом программа проведения вечеров была очень насыщенной. Она, как в шутку гоеорили члены отряда, утомляла больше, чем работа, но никто не хотел оставаться в стороне.

Мы побывали в близлежащих живописных местечках, посетили студенческие клубы (кстати, абсолютно безалкогольные и тем не менее счень популярные среди студентов) и часто ходили в

Большим событием празднование 30-ой годовщины ЭССР. В этот день мы работали только 4 часа. Днем возложили иветы к памятники ским воинам, погибшим при ос-вобождении Польши, вечером нам было предоставлено помещение студенческого клуба «Spirala». Мы пригласили туда студентов Международного общества, познакомили их с жизнью Советской Эстонии, с жизныо советской молодежи. Выступили с программой художественной самодеятельности, погнакомились и подружились. Отметим, что на следующий день праздновами го-довщину Польской Народной Республики.

Особенно запомнились два события: одно — веселое и немного комичное, другое же — глубоко взволновавшее нас. В конце одной недели мы посетили студенческую базу в горах. Проехав 200 км на автобусе, шли еще 6 км пешком по горным тропинкам. И тут-то начался проливной дождь, который (как потом нам стало известно)

снес с Вислы 6 мостов. До места добрались с песней, но ни на ком не было ни единой сухой нитки. Но это не испортило настроения: до полуночи сидели, гакутавшись в одеяла, и пели свои и польские песни.

Второе, что тоже навсегда запомнится, но заставляет задуматься о более серьезных вепосещение лагеря смерти в Освенциме. Об этом слышали и раньше, но когда видишь все своими глазами, просто не верится, что человек может придумать и осуществить такое против другого человека. Если обычно, возвращаясь с экскурсий автобусом, мы пели, то

И, наконец, зададим вопрос: нужен ли такой обмен студенческими отрядами и зачем? Да, обязательно нужен. Нужен не только потому, что проводится большая взаимная работа. Работа, в конце концов, — только предпосылка для организации таких поездок. Основное значение их заключается во встречах студентов разных национальностей, в ознакомлении с жизныо и работой друг друга и, конечно, в том, чтобы познакомить молодежь других стран с советской дейстзительностью, с экизнью нашей молодежи.

С этой же задачей строительные студенческие отряды справляются с честыю.

> T. AABE, командир строительного студенческого отряда в Гливи-



## победные игры

скурсий автобусом, мы пели, то тогда мы даже не разговарива-ли друг с другом.

Так незаметно пролетели три недели. В конце мы посетили Краков, Закопане и Варшаву; о всех впечатлениях в газетной статье, к сожалению, не расска-жешь. сики, Камде и чеминовы СССР среди юношей Тасане, Леэс, Виль-

берг.

Наша команда выступала в пронедшем сезоне с большами люд'емами и срывами. Только в этом
году подсбраниеь игроки, подходящие ируг к другу по манере мгры
и, что самое главное, увалкающие
товарищей по команде. И вот —
нобеда в трудной инре — 3:2 (15:12,
3:15, 15:10, 11:15 и 15:T1).

Как проходил турнир?
Всего мы сыкрали 6 игр. В подгрумие мервая нара была с командой Маарду. Игра была ше прудной, результат — 3:0. Вторым соперииком в подгрумие была команда заведа контрольно-измерительных приборов (ОКИИ — чемион ЭССР этого года. Особемно удачно мы штрали в защите и выпредии (неожиданно для себя) уверенно 3:1.

В финальную четверку команда ОКИП, пединститута, спортшколы-интерната и ТПИ. У нас на счету была победа над ОКИН, а у пединститута над спортшколой (3:0).

Мы уступили спортиколе только одну партию. Итак, 3:1 (последняя

один партию. Упак, 3:1 (последния партия 15:1).

Мгра с пединститутом принесла нам поберу 3:2 и первое место в турныре.

О сипе турныра говорит и тот

фант, что в нем участвовали все лучшие команды города (за исключением «Динамо»). В турпире играли члены и кандидаты сборной

рали члены и кандидаты сборнои разли члены и кандидаты сборнои республики. В команде ТНИ ипрали: Пауль минник, Аарне Тоомсалу, Андо силла, Харри Кольвымете, Анти Иелимен ну, Безгер Кайс, Айн Неэнсоо и бак Сагр. Тренер — заслуженный тренер ЭССР Иван Драчен. Аналогичный турьвер женских команд начанея для команды ТНИ довольно удачно. В играх с чемпионом республики командой универмата и «Палевом» уступили немного, счет 2:3. Но на игру с Таллинским фанерно-метельным комбинатом не явились 4 игрока основного состава. Соответственно этому и игра — 0:3. Женекая команда ТНИ в игоге

осталась на предпоследнем месте (из пяти команд). На этой неделе мачался уже по-вый турнир — розыпрыш кубка го-

рола.
Наша муниская команда продол-нает успех. У спортшколы (И команды) и завода керамики выит-рали 3:0, у чемимонов республики команды ОКИП в трудной игре

3:2. В минальном турнире, который бущет проходить вероятно 23—25 сентября, онять вспретятся ТИИ и пединетитут. Команку пединетитута регулярно полдерживают болельщики — товарищи по институту. А чем студенты ТИИ хуже? Спедите 32 рекламой!

А. ПЕЭНСОО.





Нам отвечает профессор, доктор технических наук, заведующий кафедрой технической механики, Г. К. Гольст.

- Где и когда Вы получили высшее образование?

- В мае этого года исполнилось 40 лет с момента моего окончания Ленинградского института инженеров путей сообщения (ныне институт инженеров железнодорожного транспорта).

- Кто из Ваших учителей в студенческие годы и позднее коллег, вам более всего запомчился и почему?

 Навсегда запомнил двух учителей из средней школы и трех профессоров в институте. Им я очень многим обязан.

Старый учитель физики учил нас самостоятельной работе, и его уроки проходили по типу современных круж-

# Ham otbevaet f. fonbet

ков СНО. Молодой учитель литературы привил всем нам на всю жизнь любовь к литературе и искусству. Позже ок стал известным профессором литературы. В институте я слушал лекции и сдавал экзамены замечательным профессорам: по высшей математи-ке — В. И. Смирнову (ныне академину АН СССР), по теоретической механике - Е. Л. Николан, по сопротивлению материалов - Н. М. Беляеву. Их учебники стали классическими и теперь знакомы всем студентам технических вузов. Каждый из них обладал яркой индивидуальностью, был замечательным лектором строгим экзаменатором. Именно они вселили в меня любовь к точным общетехническим наукам на всю жизнь.

Моя судьба инженера после окончавия института сложилась сурово. Приходилось учиться самому и рассчитывать только на себя. Это относится как к моей инженерной деятельности, так и позже к моей научно-педагогической работе.

— Сколько лет Вы посвятили научно-педагогической деятельности?

— Из общего количества сорока лет моего труда 15 лет работал инженером, а последние 25 лет посвятил научно-педагогической деятельности.

— Что определило Ваш путь в науке от студента до профессора, доктотора технических наук?

- Несомненно тот интерес

к точным инженерным наукам, который был привит замечательными учителями еще в студенческие голы.

— Какие черты по Вашему мнению, отличают нынешних студентов от студентов 30-х годов? Существенны ли эти отли-

- На элот вопрос ответить довольно трудно. Тогда я сам был студентом, теперь я только активный наблюдатель. Однако высказываю свою точку зрения. Молодежь и печку зрения. Молодежь и передовой ее отряд — студенты всегда были и будут зеркалом своего времени. Все, что характерно для тридцатых годов и сегодняшнего дня в нашей стране, типично и для молодежи. Поэтому считаю, что существенной разницы нет. Только тогда время было более суровым, и к нам жизнь пред'являла более жесткие требования. Сейчас для молодежи созданы лучшие условия учебы, труда и отдыха. И если этими возможностями в полную меру воспользоваться, нашу современную молодежь можно считать весьма счастливой.

— Какими качествами, на Ваш взгляд, должен обладать молодой человек— или девушка, чтобы плодотворно заниматься научной работой?

— Это, в первую очередь, живой интерес к предмету исследования и любовь к труду. Все остальное необходимое приходит позже.

– Какие качества Вы считаете необходимыми современному инженеру для успешной работы на производстве?

- Быть внимательным к окружающим людям, требовательным и самокритичным к себе и всегда дружить с наукой,

— Как Вы оцениваете роль СНО в деле воспитания молодых инженеров, нового поколения научных кадров?

- Роль СНО очень велика, что и следует из моих некоторых ответов. СНО - это первая и потому очень важная фаза подготовки научных кадров. В СНО полезно участвовать всем студентам, так как именно здесь вырабатываются те качества, которые необходимы будущему специалисту в жизни и на произ-

водстве. — Какую роль, по Вашему мнению, должно играть в формировании молодого специали-ста его участие в общественной жизни института и за его сте-

- Участие в общественной работе вырабатывает в молодом человеке необходимые навыки, без которых инжепер не может работать на производстве. И еще одно из необходимых качеств, о котором я уже говорил, - умение быть внимательным к окружающим людям.

— Экзамены по теоретической механике относятся к числу труднейших за весь курс обучения в институте, нередко студенты сдают их повторно. Каковы основные причины, ведущие к провалу на экзамене по теоретической механике?

— Теоретическая механика это основа и первая сту-пень инженерной механики, без которой невозможно проектирование любых приборов, машин и сооружений. Для изучения этой науки необходимо владеть уже целой суммой знаний по математике и физике, иметь пространственное воображение, уметь чертить и проявить признаки инженерной интуиции. Но самое главное — это уметь систематически работать, без чего нашу дисциплину нельзя осилить. Отсутствие у студентов и необходим известный опыт и знание теоретических основ. Кафедра же должна пред'являть должные требования к студенту, так как именно при изучении нашего курса становится ясным, может ли студент претендовать в дальнейшем на звание инженера.

— «Что дозволено Юпитеру, не дозволено быку» — рассуждает иной студент, пользующийся репутацией талантливого Может быть, действительно, талант заслуживает снисхождения? (Этот вопрос был задан академику А. Д. Александрову корреспондентом газеты «Комсомол мольская правда»). Какова Ваша точка зрения?

- Конечно, я полностью согласен с ответом академика А. Д. Александрова. Чем способнее студент, тем больше с него следует спрашивать. Что касается таланта, то в науке он выковывается в упорном труде.

— Вы являетесь руководителем киноклуба ТПЙ, пожалуй, самого популярного и автори-тетного клуба ТПИ? Это просто одна из Ваших многочисленных ебязаннестей, или что-то боль-

- Я не являюсь руководителем киноклуба ТПИ, а состою членом Совета киноклуба. Мой жизненный опыт и давняя любовь к киноискусству должны оказать нашей молодежи посильную помощь в этой работе. Настоящее киномекусство характерно тем, что оно может формировать в человеке не только эстетические вкусы, но и оказывать влияние на его общественные и моральные качества. Поэтому я считаю, что киноклуб в нашем институте, помимо развлечения и отдыха, должен мграть непоследнюю роль в основной сверхзадаче, пред'являемом каждому учебному заведению, — воспитанию нашего молодого поколения. Лично иля меня участие в работе киноклуба является самой приятной обязанностью и одной из форм моего отдыха.

### зависимо от темы разговора. — Как отдыхали студенты в то время, когда Вы учились в институте? В каком направлении произошли, по Вашему мнению, сдвиги в этой стороне студенческой жизни? отдыха в полном смысле этого слова мы не знали. На каникулах мы старались совместить практику с работой. Очень много учились, так как оказаться за пределами института было очень просто. Тогда я убедился, что лучший отдых бывает в короткие перерывы между работой, а лучшие друзья познаются в тру-

— Что бы Вы хотели пожелать тем студентам, которые только начинают учебу в нашем институте, первокурсникам-70? - Я желаю новому поко-

лению наших студентов успешной учебы и счастливой жизни в нашем институте. Хочу отметить, что студенче-ские годы являются лучшими и очень интересными в жизни каждого молодого человека. Именно эти годы полностью формируют сознание, человеческие качества и трудовые навыки будущего инженера. Поэтому необходимо понять самое главное. Уче-ба в институте — это большой труд, который принесет каждому свои плоды. И то, как молодой человек или девушка покажет себя перед преподательским коллективом и среди своих товарищей по учебе, явится той основой, на которой будет строиться вся его последующая жизнь и рабо-

- Как Вы проводите свой до-

тов этих качеств и знаний

может привести к провалу на

экзамене. Сам же предмет труден тем, что для решения

задач нет шаблонов и рецеп-

отдыха для меня является чтение и прогулки на длин-

ные дистанции, во время ко-

мысли и наступает душевное

равновесие. Вываю в кино,

но только на хороших филь-

мах. Люблю смотреть многие

телевизиснные передачи; осо-

бенно ценю выступление ум-

ных и интересных людей не-

- Когда я был студентом,

торых рождаются

— Теперь основным видом

является

хорошие

cye?

## профком сообщает что ...

... поступившим на первый курс пора подумать и о вступлении в члены профсоюза.

... через профком нуждающиеся могут получит диетическое питание с сплатой 30% его стоимости (16 руб. 80 коп. за 2 месяца).

Вам надо подать ваявление на имя профкомитета, в котором необходимо указать доход на каждого члена семьи и место, где подавший заявление желает питаться (столовая главного корпуса в Мустамяэ, диетическая столовая на ул. Виру, вероятно, можно будет позднее договориться и в отношении столовой в Копли). Кроме заявления надо пред'явить справку от врача (с двумя подписями) о необходимости диетического питания. Такие справки выдает амбулатория нашего института или любая поликлиника.

Некоторые члены профсоюза смогуг получать бесплатное питание.

Пользуйтесь возможностью! Со всеми возникшими вопросами обращайтесь прямо в профкомитет института.

### Профкомитет.

Заказ № 3469.

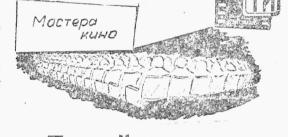
Следующий номер «Таллинского. политехника» на русском языке выйдет 2 октября.

Зам. отв. редактора О. НАГЕЛЬМАН.

Орган парткома, ректората, исм митета ЛКСМЭ и профкома Таж-линского политехнического инсти-

Цена 2 коп. Trükikoda «Uhizelu», Tallian. Pikk tn. 40/42.

MB-07262



В этом году наши регулярные мероприятия запланированы не еженедельно, а только два раза в месяц, так мы должны больше, чем в прошлом году считаться с всзможностью непред-еиденных мероприятий, например, приездом в Таллин крупных кинематографистов или творческих коллективов, возможноуникальных стыо просмотра уникальных фильмов и т. п. Поскольку эти неожиданные мероприятия бывают очень интересными, а времени для их рекламирования всегда бывает очень мало, то все члены клуба должны непрестанно следить за рекламой и в экстренных случаях быстро информировать своих коллег.

Абонемент запланирован на целый семестр, начиная с 22 сентября. За это время мы увидим 11 фильмов. Мероприятия будут проводится по вторникам, начило в 19.00.

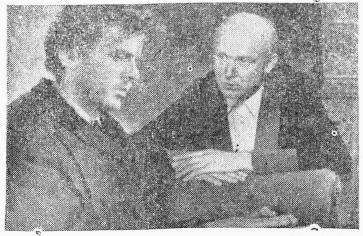
приобретение абонемента имеют только члены киноклиба. Приситствовать на мероприятиях допустимо только по пред'явлению членской карточки и абонемента.

Членами киноклуба могут быть все студенты, преподаватели и служащие ТПИ, кто интересуется киноискусством, кто хотел бы принять деятельное участие в обсуждении фильмов, кто стремится хотя бы в малой мере повысить свой культурный уровень.

О задачах и преимуществах членов киноклуба

(говорил консультант профессор Г. Гольст) Перед членами киноклуба Перед членами многочисленные и очень разнообразные задачи, поэтому мы ожидаем активности от каждого члена клуба. Желаем на-шим старым и новым членам киноклуба интересных встреч с лучшими произведениями кино-

искусства. пресс-группа киноклуба TIII



Открытие сезона киноклуба ТПИ состоится 22 сентября в 19 часов. В рамках абонемента состоится просмотр и обсуждение художественного кинофиильма «Преступление и наказание. На снимке: кадр из фильма.

# Киноклуб ТПИ принимает новых

Contraction of the contraction o

ДО 22 СЕНТЯБРЯ

Регистрация и продажа абонементов в понедельник, 21 сентября, и во вторник, 22 сентября, с 14.00 до 16.00 в А-V-313. Членский взнос — 1 руб. в год. Цена абонемента на семестр — 3 руб. 20 коп.,

на половину семестра — 1 руб-20 коп и 2 рубля. В про-грамме клуба — 11 фильмов за семестр. Заселания клубя по вторникам в 19.00 в среднем два раза в месяц. Первое заседание клуба 22 сентября.

СЛЕДИТЕ ЗА РЕКЛАМОЙ!

## БУДУЩИМ РЕПОРТЕРАМ!

при фа-Группа репортеров культете общественных профессий ждет вас. Здесь вы сможете ознакомиться с процессом выпуска газеты, с основами журналистской работы. Вам представится возможность и самим участвовать в выпуске номеров

политехника». «Таллинского Шефствовать над группой будут работники редакции «Молодежь Эстонии» Запись в группу продолжает-

Редакция «Таллинского по-

литехника».