

На стройки!

Известно, что жилищное строительство в Москве приобретает все больший размах. В этой пятилетке предполагается сдать москвичам свыше одиннадцати миллионов кв. метров жилой площади. Таких темпов строительства не знает мировая практика.

В этих условиях очень важное значение имеет благоприятное стремление комсомольцев помочь стройкам.

Помощь выражается в том, что тысячи молодых москвичей — студентов и производственников — в свободное от работы и учебы время будут трудиться на строительных площадках.

Наш институт является одним из инициаторов этого движения. За успешную работу на стройках района МИСИ награжден вымпелом РК ВЛКСМ.

Тысячи студентов московских вузов выразили желание в период летних каникул помогать строительству.

Наш институт посылает на стройки Юго-западного района Москвы и на Хомьяковский карьер Тульской области около тысячи комсомольцев — студентов I и II курсов.

Призыв комитета ВЛКСМ с энтузиазмом был поддержан большей частью студентов. Первыми откликнулись на него студенты I курса факультета ГС, II курса факультета механического и ПГС. На карьере работа будет производиться в две смены: с 3 по 31 июля и с 5 по 31 августа. Одновременно ребята смогут и отдохнуть — ведь рядом с карьером находится речка, лес. Нужно, однако, отметить, что ра-



Студент факультета ГСХ Миша Савицкий осваивает кирпичную кладку...

почетным

бота на карьерах — тяжелая и не должна представляться увеселительной прогулкой.

Механики уже выбрали выездное комсомольское бюро в составе студентов Васина и Шапиро. С группой ПГС едут член факультетского бюро ВЛКСМ Сатаров, секретарь курсового бюро Мокроусов.

В Юго-западном районе столицы нам предстоит трудиться в три смены в краснознаменном строительном управлении треста «Мосстрой» № 2.

Комитет комсомола уверен, что наши студенты вновь докажут, что они умеют трудиться горячо, честно, как всегда и везде трудятся славные мейсиды.

Л. СУРМИН, В. ЕВСТИГНЕЕВ, члены штаба комсомольцев-строителей.

ВETERАН ИНСТИТУТА

Тридцать семь лет проработал в нашем институте Н. Г. Янков! За это время тысячи молодых людей, учившихся у него графическим дисциплинам, окончили институт и ушли на стройки.

Николай Георгиевич подготовил не только большое количество студентов, он постоянно оказывал значительную помощь начинающим преподавателям. Всегда энергичный, бодрый, отзывчивый, не счи-

тающийся со своим временем, он часами мог разъяснять неясные положения, всегда охотно передавал огромный педагогический опыт.

Все сотрудники кафедры начертательной геометрии и графики испытывают к Николаю Георгиевичу большое чувство любви и дружбы и желают ему, уходящему на пенсию, много здоровья, бодрости и долгих лет жизни.

Н. КУЗНЕЦОВ.



Сегодня у Галины Финкельштейн и Фернандо Росадо есть все основания поздравить друг друга.

Успешно началась защита дипломных проектов на строительном факультете.

Первыми предстали перед государственной экзаменационной комиссией студенты специальности КПГС: Г. Финкельштейн, Н. Коробейников, Л. Клинков и Ф. Росадо. Выполненные ими темы отличались большим разнообразием и актуальностью. Так, Г. Финкельштейн разработала новый вариант телевизионной опоры для г. Москвы в виде ажурной стальной восьмигранной башни высотой 500 м. Дипломант Н. Коробейников разработал проект железобетонного городского многопролетного моста через реку Вятку в г. Кирове. Дипломант Л. Клинков сделал проект двухцепной опоры линии электропередачи, подающей ток напряжением в 400 кВ с Куйбышевской ГЭС на Урал. Проект Ф. Росадо — цех пролетом 100 метров, предназначенный для сборки крупных современных самолетов. Все перечисленные темы яв-

ляются реальными заданиями на проектирующиеся в настоящее время объекты.

Проекты выпускников отличались тщательностью и глубиной проработки и дали новые интересные решения, которые были приняты в результате углубленного технико-экономического сравнения вариантов. Например, дипломант Коробейников рассмотрел четыре возможных для данного перехода конструктивных решения железобетонного моста, в том числе с применением предварительно напряженного железобетона. При этом учитывались не только расход материалов, но и специфические для данного варианта методы возведения сооружения.

Напряженный труд дипломантов в течение последних месяцев увенчался большим успехом. Государственная экзаменационная комиссия, включавшая в себя таких крупных ученых, как профессор Н. С. Стрелецкий, профессор П. Л. Пастернак, и возглавлявшаяся директором ГПИ «Проектстальконструкция» Н. П. Мельниковым, высоко оценила их работу. Все дипломанты получили «отлично» за выполнение и защиту дипломного проекта, трое из них — Г. Финкельштейн, Н. Коробейников и Л. Клинков — получают диплом инженера-строителя с отличием. Н. Коробейников, имеющий производственный стаж, рекомендован ГЭК в аспирантуру.

Г. ВЕДЕНИКОВ, С. ТУБИН.

ЗА СТРОИТЕЛЬНЫЕ КАДРЫ

ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, ПРОФКОМА И ДИРЕКЦИИ МОСКОВСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ИНЖЕНЕРНО-СТРОИТЕЛЬНОГО ИНСТИТУТА им. В. В. КУЙБЫШЕВА

№ 22 (83) | Понедельник, 17 июня 1957 года | Цена 20 коп.

Предмет серьезного обсуждения

Разделы математического анализа, изучаемые во втором семестре, составляют существенную часть математического образования инженера.

Хотя успех значительной части студентов в овладении этими разделами курса несомненный, всех нас огорчают досадные неудачи многих первокурсников, получивших на экзаменах по математике неудовлетворительные оценки. И дело тут не в том, что не все из них помнят те или иные формулы и формулировки — в конечном счете не это важно. Беда в том, что многие студенты, не сдавшие экзамен, не усвоили смысла и существа основных математических понятий.

Оставляет желать лучшего также и логическая подготовка студентов, основы которой должны закладываться еще в средней школе. Не все отчетливо понимают различие между необходимыми и достаточными признаками, не умеют ими осознанно пользоваться при решении конкретных задач.

Кафедре математики известны многие недостатки в работе студентов, предпринимаются шаги к их устранению. Однако выработка полных мер по их преодолению должна явиться предметом серьезного коллективного обсуждения с участием смежных кафедр, деканатов и общественных организаций.

Попытка кафедры провести в этом году такого рода обсуждение (по работе второго курса), к сожалению, не увенчалась успехом. Обсуждение пошло по другому руслу, оставив в стороне вопросы организации студенческой работы, ради которых оно, собственно, и было предпринято.

В заключение хочется еще раз отметить, что большая часть студентов обнаружила на экзаменах знания, полностью отвечающие тем достаточно высоким требованиям, которые к ним предъявлялись. Приходится только сожалеть, что таких студентов меньше, чем это нужно для успешного решения поставленной задачи — подготовки инженеров-строителей высокой квалификации.

М. СКАНАВИ, старший преподаватель кафедры математики.

Плоды штурмовщины

Итоги экзаменов по политической экономии капитализма на III курсе механического факультета, ПГС и ГС не очень утешительные.

Обилие плохих и посредственных отметок, на мой взгляд, объясняется тем, что многие студенты в течение года политической экономией вовсе не занимались и пытались взять «штурмом» 300 страниц учебника за 2—3 предэкзаменационных дня. Политическая экономия не только важный, но и трудный предмет. Эти студенты, как видно, не учли ни того, ни другого обстоятельства.

Характерно, что по темам первого семестра студенты проявляют лучшие знания, чем по разделу «Империализм». Эти темы входили в зачет, и студенты по ним в свое время готовились. Раздел же «Империализм» — завершающий — читался в конце семестра, а часть студентов не ходила на последние лекции, другие же просто не успели проработать последние главы учебника.

Очень жаль, что как раз вопросы современности, важные для понимания экономических процессов и событий наших дней, эти студенты знают плохо.

Не всё, конечно, плохо. Немало студентов хорошо знают политическую экономию и, что самое, ценное, показали, что научились думать и самостоятельно разбираться в экономических вопросах.

Несколько хороших слов мне хочется сказать о группе ГС-III-«Б-1». Студенты этой группы сдали экзамены намного лучше других: из 23 человек 10 получили «отлично», 5 — «хорошо» и никто не «провалился».

А. МОГИЛЕВСКАЯ, преподаватель кафедры политической экономии.

ИНЖЕНЕРЫ



Всего не упомянешь! Члены ГЭК терпеливо ждут, пока дипломник Ф. Росадо найдет нужный расчет.

Из 158 студентов III курса ГС началу сессии не сдало зачетов 105 человек. Всего к этому времени не было сдано 265 зачетов. В чем же дело?

Прежде всего, сопоставим результаты работы в 6-м семестре студентов теперешнего и прошлого года третьих курсов. В прошлом году сданных зачетов было в два с лишним раза меньше.

Изменилась ли программа с течением времени? На речной специальности в объеме 1-го курса гидрологии в объеме 7 часов введены два курса — курсы строительных машин в объеме 12 часов и курс железобетонных конструкций — 28 часов, т. е. общий объем остался прежним. Курс железобетонных конструкций при этом не имеет ни проекта, ни зачета, и экзамена. Курсовые работы, проекты в этом году остались те же. Если же учесть, что общий объем обязательных лекционных занятий уменьшен на 6 часов в неделю, что сделано в целях усиления самостоятельной работы студентов, то становится ясно: никакого увеличения объема работы студентов нет, студенты имеют больше времени для самостоятельной работы.

Некоторые студенты ссылаются на то, что задания на курсовые работы и проекты выдаются поздно.

Так ли это? Нет, не так. Первокурсной работой, которую должны были выполнять студенты, была работа по гидрологии. Когда студенты слушали курс? В пятом семестре.

Когда было выдано задание? В пятом семестре, в середине декабря.

Работу нужно было сдать к 27 марта, а сдавала ее основная масса студентов в середине апреля. Лишь некоторые студенты — Молозов, Литвак, Найман и другие — выполнили ее в феврале.

Из сказанного может быть сделан лишь один вывод: студенты в этом году работали хуже, чем в прошлом. Время, выделенное для самостоятельной работы, было использовано не по назначению, а как дополнительное время для отдыха. Деканат и общественные организации факультета вовремя не потребовали от студентов систематической работы над текущим материалом.

Е. КУРЛОВИЧ, зам. декана факультета ГС.

ОТ РЕДАКЦИИ.

Публикуя отклик Е. Курловича на корреспонденцию «Не нужны такие рекорды» («За строительные кадры», № 19 от 27 мая 1957 г.) редакция преследует цель полнее информировать общественность института о причинах тревожного положения, сложившегося к началу сессии на III курсе факультета ГС.

Основная причина — недостаточная, слабая работа самих студентов. В этом мы вполне согласны с тов. Курловичем. Жаль лишь, что зам. декана факультета ГС своей статьей совершенно обходя молчанием вопрос о том, как должен был поступить деканат в подобном положении, сложившемся в будущем, чтобы оно не повторилось в будущем.

Всем было интересно

К итогам работы семинара
по конкретной экономике

В нынешнем году коммунисты факультета ВиК занимались в семинаре по конкретной экономике. Были рассмотрены основные вопросы экономики строительства, причем с докладом выступил известный экономист Б. Я. Ионес. Его выступление вызвало большой интерес не только постоянных участников семинара нашего факультета, но также и среди профессорско-преподавательского состава других факультетов и кафедр.

Опыт показал, что такие доклады, освещающие сущность общих законов политической экономики с применением к строительству, нужно проводить в институтском семинаре сети партийного просвещения, который желательно организовать в будущем году.

Наряду с этим, несомненно, положительной оказалась работа семинара по рассмотрению вопросов конкретной экономики, относящейся непосредственно к специальности водоснабжения и канализации. Доклады были сделаны крупнейшими специалистами: проф. Л. Ф. Мошным — «Вопросы экономики водоподводящих систем»; кандидатом технических наук И. Н. Кротовым — «Технико-экономическое сравнение

вариантов водопроводно-канализационных сооружений»; инженером В. В. Абрамовым — «Строительная и эксплуатационная стоимость сооружений водопровода и канализации» и др. Они также вызвали большой интерес и были живо обсуждены участниками семинара.

Этот вид занятий показал, что интерес к экономике велик и взаимно полезен как для работников института, так и для специалистов промышленности, которые приняли участие в работе нашего семинара.

Особенно следует отметить большой интерес к вопросам, рассмотренным в семинаре, который проявили китайские товарищи — аспиранты кафедр факультета ВиК: Лун Ци-тай, Фан Гуан-чу, Ху Го-бин и корейский аспирант Ли Ен Гук.

Заканчивая работу, участники семинара выразили пожелание, чтобы своевременно была проведена подготовка к занятиям в сети партийного просвещения в новом учебном году. Хорошо было бы также впредь включать в работу семинара по конкретной экономике коммунистов-студентов старших курсов факультета.

Я. КАРЕЛИН.

Спортивное лето

У спортсменов нашего института в разгар летний спортивный сезон. Уже проведены соревнования по легкой атлетике на первенство вузов Москвы. Команда института, выступая в основном в молодежном составе, заняла 12-е место. Такой результат уже является сдвигом по сравнению с прошлым годом.

Спортсмены института приняли участие в традиционной эстафете по Бауманскому кольцу, а также в соревнованиях, посвященных фестивалю района.

Волейболисты, участвуя в молодежных играх, выиграли переходящий кубок. Футболисты под флагом фестиваля провели свою тулку.

Велосипедная команда готовится принять участие в соревнованиях на первенство ВУЗов.

В этом году наш институт покидают лучшие спортсмены — масте-

ра спорта К. Никитинская, И. Ципурский, а также резервники М. Мандельбаум, Г. Черновиков, В. Садовский, Г. Рыбачук, Е. Десятников, Л. Иванов и ряд других. Уход ведущих спортсменов не означает, что спортивная жизнь прекратится и ослабнет. В институте сумеет с успехом поддерживать спортивную честь МИСИ.

На время летних каникул спортивная работа клуба переносится в оздоровительно-спортивный лагерь, расположенный на реке Дубке, в 90—100 км от Москвы. Лагерь создает условия для хорошего отдыха и усиленных занятий по совершенствованию спортивного мастерства студентов.

Будут проведены семинары по подготовке общественных судей и инструкторов. **В. КУБАТКИН,** председатель спортклуба МИСИ.

Без помощи переводчика

Закончились основные занятия студенческого кружка по изучению международного вспомогательного языка — эсперанто.

Кружок получает два экземпляра вестника эсперанто и иллюстрированного журнала «Нунтэмп Булгариио» («Современная Болгария»), начавшего выходить с января этого года в Софии на языке эсперанто и посвященного вопросам социалистического строительства в Болгарии. Подписчики 45 стран, в которые рассылается этот журнал, с интересом узнают об успехах Болгарии в развитии культуры, искусства.

Некоторые студенты МИСИ обратились в редакцию «Московского комсомольца» с просьбой прислать им письма зарубежных молодых эсперантистов — будущих участников Московского фестиваля. Выпускник факультета ПГС тов. Харьковский уже получил письмо с адресом 23-летнего рабочего датча-

нина, собирающегося приехать в Москву на фестиваль.

Как известно, на VI Всемирном фестивале состоится международная встреча эсперантистов. Комитеты комсомола ряда высших учебных заведений уже выделили своих кандидатов-эсперантистов для участия в этой интересной встрече — единственной из всех, где не понадобится переводчики.

В нашем институте для участников предстоящей встречи продолжают занятия эсперантистов, проходящие по средам с 12 часов.

Секция эсперанто при подготовительном комитете по проведению фестиваля два раза в месяц проводит общемосковские встречи молодых эсперантистов. 16 мая на такой встрече выступил перед молодыми эсперантистами чрезвычайный и полномочный посол Республики Вьетнам. Его переводчик не был занят, так как посол говорил на языке эсперанто.

С. ДАЛИДОВИЧ,
руководитель кружка.

ПИСЬМО В РЕДАКЦИЮ НУЖНА СТУДИЯ

Все чаще и чаще появляются материалы в газетах и в программе телевидения, рассказывающие о хороших начинаниях студентов многих институтов, создавших любительские студенческие киностудии.

Нельзя ли и нам создать «Мисифильм»? Эта студия могла бы снимать хорошие фильмы, рассказывающие о делах нашего института. База для создания такой студии у нас есть — в лаборатории П. Ф. Тимченко.

И. МУДРАГЕЙ, доцент.

ПО СЛЕДАМ НАШИХ ВЫСТУПЛЕНИИ

„ТАК ДАЛЬШЕ ПРОДОЛЖАТЬСЯ НЕ МОЖЕТ“

Под таким заголовком 13 мая в нашей газете была опубликована статья тов. Кукарина о недостатках в первичных организациях ДОСААФ на факультете.

Секретарь партийного бюро факультета ПГС тов. Кривченко сообщил в редакцию, что партбюро совместно с бюро ВЛКСМ добьются улучшения работы факультетского комитета ДОСААФ.

ТВОРЧЕСТВО НАШИХ ЧИТАТЕЛЕЙ



РАССКАЗ

Луга... До чего же хороши они в среднем течении Оки, где она, причудливо извиваясь, образует большое, подковообразное колено! Летом, в июле, когда бывает нестерпимо жарко, так и хочется лечь на эту манящую зелень лугов, подышать ароматом луговых цветов и уснуть, уснуть до вечера, когда тело начнет исполняться свежащей прохладой.

С приходом вечера жизнь лугов начинает понемногу затихать, и когда уже почти стемнеет, луга становятся тихими и величавыми, и только где-то неподалеку раздается звенящий голос перелета: «Спать пора, спать пора, спать пора...» И уже совсем поздно, когда в луга придет власть темноты и когда в двух шагах будет ничего не видно, раздается тихое ржание лошадей, выгнанных в ночное.

А чуть забрезжит рассвет — на реке, еще покрытой белой дымкой тумана, можно увидеть лодки рыбаков, ловящих чертаганом.

Охота была любимым моим занятием, когда, устав от городской жизни, ехал я на лето в деревню. Приходили друзья, с которыми проводил каждое лето, тоже заядлые любители охоты, и начинались долгие споры и разговоры о предстоящем охотничьем сезоне.

Особенно волновался Володька Папков, длинный и худой парень, с со светлыми волосами и серыми, как осине гнездо, глазами. Дружили мы с ним давно, с самого детства, были товарищами по школе. Каждое лето ждал он меня, что хотелось первым мне все, что произошло здесь в мое отсутствие. Часто приходил я к нему домой, и, расположившись под большой прутьей в саду, мы обсуждали наши дальнейшие походы. Вспоминали прошедшие дни, проведенные вдвоем на охоте, и с нетерпением ждали того дня, когда же, наконец, можно будет с ружьем в руках очутиться в лугах.

И вот этот день настал. Шли мы в луга. Было очень рано, на востоке занималась утренняя заря. Легкий ветерок свежил лицо, и было немного прохладно.

— Иди тише, предупредил меня Владимир. — Здесь должно быть...

Мы бесшумно подошли к первому болоту — ничего... — Знаешь что, давай разбредемся, — предложил мне Владимир. — Я пойду краем этого болота, а ты иди правее, к Ошкову. Около Ошкова встретимся, ладно? — Ладно, — согласился я.

Невысокий кустарник скрыл его от меня, и вскоре я совсем потерял его из виду. Место я знал хорошо, поэтому заблудиться не боялся.

Минут через пять услышал я дублет — скорее всего это стрелял он. Волнение мое усилилось. Ошково — это большое болото, у берегов раскраснее камышом. До

него было километра полтора, и, подойдя к нему, я так и не сделал ни одного выстрела. Вскоре подошел и Владимир. Я надеялся увидеть за поясом у него дичь, но ничего не было.

— По кому стрелял? — спросил я.

— Да сам не знаю, высоко шли. Что-то плохая сегодня охота, — ответил он.

Мы разбрелись опять. Усталые возвращаясь мы домой к концу дня. Теперь уже шли мы вместе и говорили громко. Вдруг из-под самых наших ног из маленького болотца, где дичи меньше всего можно было ожидать, вылетела лысуха — утка с лысиной на голове — большая «матерка». Два сдвоенных дублета раздалась одновременно, и утка, взмахнув еще несколько раз крыльями, тяжело шлепнулась в воду. Мы вместе кинулись к ней, невзирая на то, что были в одежде. И вот Владимир схватил ее за шею, а я — за правое крыло.

— Не хватай, утка моя, — глухо прошипел Владимир и сильно потянул ее к себе.

Не отпуская крыла, я со злобью посмотрел ему в глаза, дернул утку и вырвал ее.

Видя, что добыча ускользает из рук, выходя на сушу, Владимир уже гораздо мягче сказал: «Давай кинем жребий, а? Только по-честному, ладно?» Мне очень этого не хотелось, так как добычу я уже считал своей, но все же согласился.

— Ладно, давай. А что кинем? — спросил я.

— Да ничего, давай договоримся: если ты уберешь первую попавшуюся птичку, а я промахнусь, то утка твоя, и наоборот. Сойдет?

— Сойдет, — ответил я. — Только уговор — чокном не бить, бить только правым.

— Бей ты сначала, — предложил он.

Моей жертвой оказалась небольшая трясогузка. Затем выстрелил Владимир — угадал еще одна жизнь. Наша охотничья страсть разрасталась не в меру, но страшное желание овладеть уткой не покидало каждого из нас ни на секунду. Тяжело вздохнув, я сделал еще

выстрел, и желтогрудый снегирь, пытавшийся было склевать с коричневого куста какое-то семечко, упал замертво.

Очередь была за Владимиром. Но тчетно пытались мы найти цель — напуганные выстрелами, птички разлетелись. Стало очень тихо, и лишь где-то далеко мерно

стучал колесами поезд. Я мучительно ждал, когда же, наконец, он промажет! И тогда утка моя, моя! Но нет — он не промазал, перышки полетели вниз, а на кусту, распластав маленькие крылышки, лежал мертвый снегирь.

— Готов, — прошептал Владимир, и по тому, как он это произнес, я понял — ему стало жалко снегиря и стыдно, что мы так варварски делим добычу. Подойдя к мертвому снегирю, он снял его с куста, ткнул носком сапога под корни, чтобы сделать небольшую ямку, и бережно положил снегиря в нее. Взглянув другу в глаза, я увидел, что они блестят. Да, а еще говорил, что охотника — каменное сердце!..

Обернувшись ко мне, Владимир вдруг радостно воскликнул: «Сергея, а давай лучше спички тынуть! Знаешь как? Возьмем одну целую спичку, с головкой, а у другой головку отломаем. Если кто вытянет целую спичку, того и будет утка! И тянуть будет каждый по разу! Согласен?..» — как бы отвечая за меня, сказал он.

Я согласился. — Давай, я буду тянуть первым, — сказал Владимир.

Отломав головку у одной из спичек, я высунул противоположные концы их. Целая спичка была с правой стороны. Владимир долго гадал, какую же вытащить и, наконец, вытащил... правую.

— Моя! — почти взревел он. Моя!!

— Э-э, нет, стой, а мне-то тянуть тоже надо, — сказал я.

Лицо Владимира стало недовольным. Обрадовавшись, начал тянуть и правым. Тянуть пользовался и я.

— Ну тани, ладно, — сказал он. Я потянул — целая.

Уже начинало темнеть, а нашей ватушкой деленке не было видно конца. Наконец, мы решили сделать так...

Вздрогнув вверх, Владимир вдруг вздрогнул, круто развернулся, и, подняв ружье, начал целиться. Бах-бах, — прозвучали один за другим два выстрела, и я увидел как от сна, неожиданно налетевшей на нас, отделились сначала одна, а затем другая утки. Одна упала почти рядом, а другую пришлось немного поискать в уже стившихся сумерках. Но вскоре и она была найдена.

Это были два селезня-чирка. Ну вот и кончилась наша деленка тем, что Владимиру достались два чирка, а мне явившаяся ареной ожесточенной борьбы «матерка».

Довольные возвращались мы домой, договорившись завтра снова

идти на охоту. «Рос на опушке роши клеун...» — запел Владимир свою любимую песню. «Потому, потому что мы пилоты» — подпевал ему я.

С. КИРПИЧНИКОВ,
лаборант кафедры теплотехники.

Рисунки студента Ю. ШТЕРНА.

