



Пермский УНИВЕРСИТЕТ

Орган партбюро, комитета ВЛКСМ, профкома, месткома,
ректората Пермского государственного университета
им. А. М. Горького

Год изд. XIV
№ 20 (332)

Вторник, 23 мая 1961 г.

Цена 1 коп.

ТРУДНОСТИ ПОЗАДИ

Уже два года знают Нину Костареву на кафедре органической химии. Пришла она сюда на IV курсе, когда начала работать над темой курсовой работы.

Основная задача ее исследования — получить синтез веществ противотуберкулезной активности. Нине пришлось работать над соединениями, еще не описанными в литературе. Преодолев трудности, большие и малые, Нина впервые получила совершенно новые вещества.

Нинина курсовая была из тех, которые вырастают потом в дипломную работу. И с ней она справилась отлично.

«У нее есть творческая жилка. Это ведь необходимо каждому исследователю. Это главное», — говорит доцент И. С. Бердинский. И еще сказала ее научная подготовка — все годы Нина была отличницей. Специализируясь в области органической химии, Нина в то же время проявила большие знания в химии физической. Работа потребовала все ее трудолюбие. Не только опытами занималась Нина, пришлось перевести с английского языка многие научные статьи, они оченьгодились при исследовании.

Научные исследования Нины, дипломная работа — ее первый вклад в химическую науку. Теперь она сможет полностью отдаться любимому делу, работая на кафедре органической химии.

Н. КУЗНЕЦОВА.

Закончилась XX научная студенческая конференция

В последние годы у нас, примерно 40% студентов (1200 из 3000) ведут научно-исследовательскую работу в 50 кружках. В этом году на конференции было заслушано 145 докладов, из них 60 рекомендованы на городской смотр студенческих научных работ.

Особенно высокую оценку получили работы Ю. Мерзлякова и В. Ремесленникова (мехмат, руководитель профессор С. Н. Черников), В. Лисиной (истфак, руководитель доцент К. И. Ларькина), Б. Гашева (филфак, руководитель доцент С. Я. Фрадкина), Н. Костарева (химфак, руководитель доцент И. С. Бердинский), Р. Камелина и Г. Кочкиной (биофак, руководитель профессор А. Н. Пономарев), И. Богданова (биофак, руководитель доцент Ю. Г. Митрофанова) и другие.

Очень активно в этом году работали биологи и филологи. Некоторый спад научной активности наблюдается на физическом и юридическом факультетах. Совсем не проводится научно-исследовательская работа студентов на экономическом факультете.

Одновременно с конференцией в этом году по факультетам были организованы выставки, посвященные научной работе студентов. Особенно хорошо оформили выставку филологи (руководитель доцент В. В. Самойлов), биологи (руководитель доцент И. А. Селиванов), химики (руководитель доцент Е. Ф. Журавлев). Университет участвовал в организации городской выставки «Студенты — науке и производству», которая открылась 21 мая в сельскохозяйственном институте.

Отрадно отметить активное участие многих студентов в выполнении хоздоговорной тематики (в 1958 г. — 60 человек, в 1960 г. — 120, в 1961 г. — около 150).

Каковы же ближайшие задачи нашего студенческого научного общества?

1. Повышение научной требовательности к курсовым и дипломным работам и увеличение научных публикаций.

2. Укрепление связей с другими вузами, в том числе зарубежными, с производством и школой (хоздоговорная тематика, организация юношеских школ по гуманитарным и точным наукам, создание и руководство предметными кружками в школах).

3. Организация научного студенческого лектория (обмен лекциями между факультетами и вузами, чтение лекций по узловым проблемам науки с привлечением крупных ученых).

Профессор Л. И. ВОЛКОВЫЙСКИЙ, научный руководитель СНО.



В. АРЖАНЫХ.

Главное — дух диспута

Студенты спорят обо всем: о политике, о новом кинофильме, о людях и проблемах медицины и, конечно, прежде всего об избранной специальности. Дух диспута, научного спора был отличительной чертой заседаний литературоведческой секции научной студенческой конференции в этом году.

Мы, студенты младших курсов, присутствовавшие на конференции, только здесь почувствовали настоящий интерес к науке и во многом пересмотрели собственные взгляды и мысли.

Большинство работ, выдвинутых на конференцию, отличались творческим, глубоким подходом к науке. Пятикурсница Э. Воронина эмоционально рассказывала о литературных портретах в мемуарах Герцена «Былое и думы».

Требовательной студенческой аудитории понравилась логическая стройность ее доклада.

Нас увлекла умно решенная тема работы М. Лысениной, которая проследила, как традиции классической литературы воплощаются в произведениях советских писателей.

Горячий спор о писателях «потерянного поколения» завязался после выступления В. Гореловой. Кто из писателей более остро ставит общественные вопросы — Д. Олдингтон или Э. Ремарк? От Т. Гарди или Т. Манна ведет начало интеллектуально-психологический роман?

Эти и другие вопросы обсуждали и решали студенты и преподаватели. Активность аудитории доказывает, что студенты интересуются многими проблемами литературы и искусства, стремятся к научному их осмыслению и что лучшей формой проведения научной студенческой конференции является диспут.

Н. ПЕРМЯКОВА.

Больше докладов с младших курсов

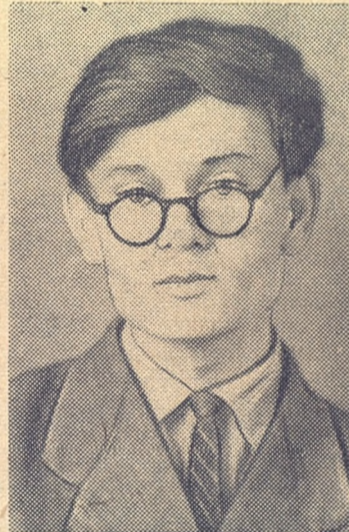
Наш корреспондент обратился к доценту Е. Г. Айзензону, руководителю СНО на физическом факультете, с просьбой рассказать об итогах недавно прошедшей студенческой научной конференции. Вот что он нам рассказал:

— На научной конференции было сделано шесть докладов, из них три — об экспериментальных исследованиях, три — о теоретических. Особенно хорошее впечатление своей продуманностью, четкостью выводов произвела работа пятикурсника И. Кюнцева «Влияние аппаратных факторов на воспроизведение формы линий ядерного квадрупольного резонанса». Эта работа имеет большое значение для проводимых на факультете исследований.

Важная, трудоемкая работа была проделана выпускницей В. Макеевой. Ей удалось получить интересные научные данные.

Эти две работы и научные исследования студентов И. Мельник, Л. Сорокиной представлены на городской смотр студенческих научных работ.

Подводя итоги нынешней конференции, хочется отметить еще два момента. Во-первых, очень плохо, что на нашей конференции были представлены только научные исследования выпускников. В дальнейшем нужно больше выдвигать на научные конференции работ студентов младших курсов. И еще. Конференции необходимо проводить до защиты дипломных. Это сделает конференцию живее, интереснее, привлечет внимание большего числа студентов.



Б. ГАШЕВ, филолог V курса. Выступил на пленарном заседании научной конференции с докладом «Эволюция лирического героя в поэмах А. Твардовского».



Б. ГОЛУБЕВ, геолог V курса. Выступил на конференции с докладом «Верхнеюрские глины Кировской области и их промышленное использование».

Работа рекомендована к печати

На студенческой научной конференции исторического факультета с докладом «Мартовские бои 1921 г. в Германии» выступила студентка-дипломантка Вера Лисина.

Два года упорной работы над источниками (на русском и немецком языках), их глубокий анализ заслуженно обеспечили ей высокую оценку как на конференции, так и при защите дипломной работы. Вера Лисина показала историческое место мартовских боев 1921 г., когда сотни тысяч рабочих средней Германии встали за оружие, отстаивая свои права, борясь против гнусной провокации германской империалистической буржуазии. Особенно большое место в работе Лисиной занимает анализ тактики Коммунистической партии Германии и оценка Коммунистическим Интернационалом значения и уроков мартовских боев.

В работе Лисина сделала далеко идущие выводы о роли единства действующего рабочего класса, показав, что одной из главных причин поражения среднегерманского выступления являлось отсутствие единого фронта рабочего класса. Уроки мартовских боев имели огромное значение не только для германского рабочего движения, но и для рабочего движения стран Западной Европы.

Вера Лисина проявила большую склонность к научно-исследовательской работе, она отличается



большим трудолюбием. Ее работа была рекомендована к печати.

К. И. ЛАРЬКИНА, доцент кафедры всеобщей истории.

В НАШЕМ КРУЖКЕ

На занятиях научного экологического кружка всегда многолюдно и оживленно. Он пользуется большой популярностью у студентов-биологов, у всех тех, кто хочет больше знать о своем родном крае, о его природе, о его животном мире.

Активное участие в работе кружка принимали первокурсники. Впервые выступили со своими научными докладами первокурсники В. Зенков («Распространение колонка в Пермской области») и В. Ушаков («Мышевидные грызуны в Пермской области»). Их доклады сопровождалась демонстрацией животных, чучел, наглядных пособий, таблиц и т. д.

Занятия у нас были самые разнообразные по форме, но всегда одинаково увлекательные. Мы выезжали на природу. Запоминающимся был поход на реку Бирму. Мы посмотрели логовища бобров, их погрызы. Нам удалось несколько погрызов привезти для музея при кафедре зоологии позвоночных.

Мы не раз смотрели научно-популярные фильмы о жизни животных, делали чучела (чучела голубей мы подарили биологическому кабинету школы № 72), скворечни, фотостенды.

Увлеченно занимаемся в кружке Ю. Гилев, В. Ткаченко, З. Ельшина, В. Тулицына, Л. Трушников, В. Дуров и другие.

Н. ФЕДОТОВА, староста кружка.



В. РЕМЕСЛЕННИКОВ, математик V курса.



Весна, молодость... Фотоэтиюд М. Ложкина.

У нас в гостях члены творческого кружка

Г. ТЕТЕНОВ

Д. ЩЕРБАКОВ.

Б. ПАХУЧИХ

Сонеты

Нахлынул мир на жадного меня,
В груди огонь зажгет зарею алой.
Не потушу природного огня,
На чувства не брошу одеяла.
Я смело выйду на вершины гор,
Чтоб ветром жизни пламень раздувало,
Любовь моя на солнечный простор
Обрушится затем могучим валом.
Ей не придет безвременный конец:
Пройдя по человечеству нетленной,
Любовь раскроет тайнства сердец,
Любовь размножит радость по вселенной.
Не потушу природного огня,
Отдам через стихи всего меня.

Счастливых перемен не надо мне,
Я счастье обретаю не случайно.
Оно вдали, но счастлив я вдвойне,
Что раскрываю будущего тайны.
Мой путь начертан — мне идти туда,
Куда любовь и разум с детства звали,
А цель — воздвигнуть памятник труда
И не оставить за собой развалин.
Да, счастье в этом! С каждым днем быстрее
Идти по миру, щедрость рассыпая.
Оно не спрятано в бумажках лотерей,
Я с ним навек моей любовью спаян.
Не жду, не жду счастливых тех минут:
Я поглощаю их, они идут.

СПОРТИВНЫЕ НОВОСТИ

Шахматисты университета — сильнейшие в городе. Много сил и энергии приложил тренер команды И. Санчелов, чтобы добиться этого. И в итоге — новогодний приз за первое место среди юношеских команд города, первое место среди вузов города, отличные выступления в республиканских соревнованиях спортивного общества «Буревестник» на кубок РСФСР. И, наконец, первенство города среди всех спортивных клубов и спортивных обществ города. Почти месяц длилась упорная борьба. Первыми уверенно пришли к финишу шахматисты университета.

Команда настроена по-боевому: ведь в ней много сильнейших шахматистов. Один из них — кандидат в мастера П. Огибенин — этим летом будет играть в турнире мастеров.

Закончились соревнования на лично-командное первенство вузов города по спортивной гимнастике. В них принимали участие студенты всех шести вузов города. Выступили 79 гимнастов.

В командном зачете на первое место вышли студенты пединститута, на втором — студенты нашего университета, на третьем — политехнического института.

Н. ПЕРМЯКОВА

Человек сказал:
«Я сделаю».
Гордый человек
И упрямый.
Было у человека
Сердце смелое,
Влюбленное в высоту.
Он ушел один
В голубовато-белые
Горные утренние туманы,
Ушел,
Потому что верил в мечту.
Он поднялся первый
На вершину кручи,
Где клубилась веками мгла,
И сразу увидел
Солнце над тучей,
Но поздно заметил
Орла.
А властитель вершин
Боялся за детей.
Он был умен
И стар.
Он ненавидел
Бунтарей равнин
И первым
Нанес удар.
Человек был смел,
Но орел силен,
А площадка на вершине
Мала.
Только к солнцу рвануться
Человек успел...
Одинока с тех пор
Скала.
А орел улетел,
Чтоб с людьми не встречаться.
Это гордое племя (он знал)
Не сдастся.
Может сотня тел
С крутизны сорваться,
Но сто первый
Цели добьется.

Н Е Т!

Глазам не верю
(может снится?) —
Идет, кривой оставив след,
Склонясь, держась за поясницу,
Старик семидесяти лет.
Иван? Сосед? Давно, давно ли
Он твердой металла покорял
И в кузнице по доброй воле
Кусками алыми играл?
Теперь посмотрят — скажут: тлеет
Старик, доживший до седин.
Нет! Кровь горячая алеет
В металле всех его машин.
Нет! Чувствуют поля всё ту же
Лихую поступь,
строгий взгляд.
Нет! Знают люди цену стуже
И за огонь благодарят.

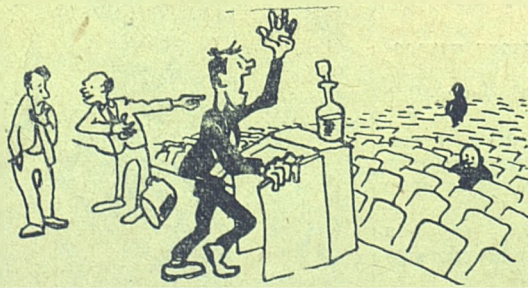
К. КОВАЛЕНКО

Бывают на лицах улыбки,
Как камни сквозь воду зыбкие.
Как зеркала бывают —
Такие я тоже знаю.
Бывают улыбки искренние,
Как звонкой капелью
выстуканные,
А то — неожиданно-тревожные,
Пожаром на стекла брошенные.
Бывает — очень некогда,
А дни незаметно тают...
А хочешь — несильным неводром
До самого дна достанем?
И над туманной водою
Ранним осенним утром,
Похожее очень на чудо
Вырастет солнце второе?
А хочешь — возьмем улыбки
И, переплавив в слитки,
В каждом построенном здании
По шутке спрячем заранее?
Если найдете их, люди,
Бережней с ними будьте..

„Перец“ на научной конференции

На отдельных кафедрах студенты работают над очень узкими темами.

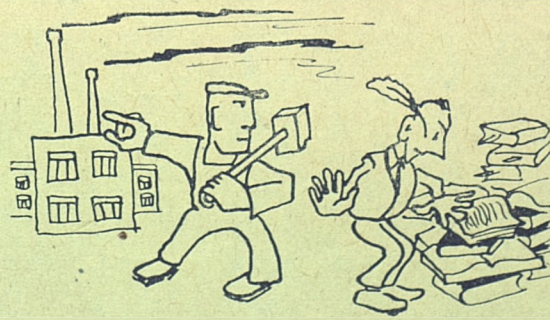
Наши студенты еще мало занимаются решением таких научных проблем, которые необходимы промышленности, сельскому хозяйству.



Решались проблемы
Все шире, дале,
Решались проблемы века.
В антовом зале
Жадно внимали
Оратору два человека.



Зайчишка скреб в раздумьи
темя:
— Меня бранят за мелкотеме,
А разобратся, между тем,
Я просто не имею тем.



Проделан колоссальный труд.
Абстрактно, смело,
непохоже.
Ученые его прочтут
И бережно в архив положат.



их чудесные песни. Они словно соревнуются. Прислушайтесь к ним, и вам покажется, как будто бы десяток разных птиц собрались в одном месте.
В песенке скворца слышатся крики дятла и коршуна, крикание дикого селезня, что-то из песенки чечевицы, зяблика, а иногда раздается протяжный свист и короткая трель, напоминающая соловьиный. Это замечательная симфония леса. В саду можно услышать и песни других птиц, вернувшихся из далекого путешествия. — зяблика, горихвостки, трясогузки и пеночки-веснянки.

Настанет пора, когда появится масса вредителей сада и их прожорливых личинок. Пернатые друзья защитят растения от гибели.

С. П. ЧАЩИН,
старший преподаватель.

Снимки в номере М. Ложкина,
рисунки — Ю. Фоминых.

Редактор Р. В. КОМИНА.