

С ПРАЗДНИКОМ

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ЗА НАУКУ

Орган парткома, ректората, профкома и комитета ВЛКСМ
Московского ордена Трудового Красного Знамени физико-технического института

Год издания 12-й
№ 15 (339)

Вторник, 28 апреля 1970 года.

Цена 1 коп.

**ЮНОШИ И ДЕВУШКИ!
НАСТОЙЧИВО ОВЛАДЕВАЙТЕ
МАРКСИСТСКО-ЛЕНИНСКОЙ
ТЕОРИЕЙ, ВЫСОТАМИ НАУКИ
И ТЕХНИКИ! БУДЬТЕ ВЕРНЫ-
МИ ЛЕНИНСКИМ ЗАВЕТАМ,
АКТИВНЫМИ СТРОИТЕЛЯМИ
КОММУНИЗМА!**

(Из Призывов ЦК КПСС к 1 Мая 1970 г.)

К НОВЫМ УСПЕХАМ, ДОРОГИЕ ТОВАРИЩИ!

Как и весь советский народ, коллектив Московского ордена Трудового Красного Знамени физико-технического института встречает Первоймайскими успехами в труде и учебе. ЦК КПСС, Президиум Верховного Совета СССР, Совет Министров СССР и ВЦСПС за достижение высоких показателей в социалистическом соревновании в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина наградили наш институт Ленинской Юбилейной Почетной грамотой.

Мы с гордостью отмечаем, что социалистические обязательства, принятые коллективом института в честь ленинского юбилея, выполнены с достоинством и честью. За большие успехи в труде и учебе 102 человека награждены медалью «За доблестный труд», многие кафедры, отделы, подразделения отмечены Почетными грамотами, большая группа профессоров, преподавателей, аспирантов и студентов, рабочих и служащих награждена значками «Победителю Ленинской трудовой вахты» и Почетными грамотами.

Профессорско-преподавательский состав, аспиранты и студенты, сотрудники прилагают все свои силы к тому, чтобы выполнить задачи, поставленные Коммунистической партией перед институтом.

По-ленински будем работать, жить и учиться!
Горько поздравляем профессоров, преподавателей, аспирантов, студентов, рабочих и служащих с наступающим праздником 1 Мая и желаем новых творческих успехов, доброго здоровья и счастья в личной жизни.

С наступающим праздником вас, дорогие товарищи!
РЕКТОРАТ, ПАРТКОМ, ПРОФКОМ, КОМИТЕТ ВЛКСМ.

КЛЯТВА МОЛОДЕЖИ

Торжественно отметила коллектив института юбилей Владимира Ильича Ленина.

22 апреля на всех курсах факультетов состоялась митинг, посвященный 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. А во второй половине дня коллектив института влился в колонны манифестации молодежи города Долгопрудного.

Свежий апрельский ветер полыхает знамена по улицам города. Колонны, колонны. На площадь идут юные пионеры, вместе с ними шагают комсомолцы, юно-

ши и девушки. Сердце повзало на манифестацию и пожилых. Всех их осеняет знамя великого Ленина. Все они готовы отдать все оной силы и знания делу строительства коммунизма. Как клятва, с трибуны звучали слова ораторов: «По-ленински работать, жить и учиться!». С докладом о работе комсомола физтеха на митинге выступил аспирант А. Жаворонков. На площади юность Долгопрудного поклонялась с честью нести эстафету отцов, активно бороться за торжество ленинизма, претворять в жизнь заветы Ленина.

культурная революция», В. Пелехатый—«Ленин о защите социалистического Отечества», Ю. Мовесянц—«Борьба партии против троцкизма в 1923—1925 годах». В организации и проведении митинга и теоретической конференции принял активное участие старший преподаватель кафедры истории КПСС Н. П. Голубев.

На митинге второго курса выступили профессор М. Ф. Спиридонов, лауреат Ленинской премии доктор физико-математических наук Ю. А. Розанов, на митинге третьего курса—профессор Л. А. Чудов.

22 апреля в аудиторию собрались студенты первого курса ФОПФ. Митинг, посвященный 100-летию со дня рождения В. И. Ленина, кратким выступительным словом открыл декан факультета И. А. Радкевич.

О встрече с В. И. Лениным студентам рассказал заместитель декана кавалер двух орденов Ленина А. А. Туржанский.

На митинге выступили студенты А. Голчарук, С. Громов.

После митинга началась теоретическая конференция. С интересными докладами выступили А. Кошелева на тему: «Ленин и

1 МАЯ!



В МЫТИЩИНСКОМ ГК КПСС

Мытищинский ГК КПСС награждает Почетными грамотами Московский ордена Трудового Красного Знамени физико-технический институт и отделение общества «Знание» МФТИ.

Мытищинский ГК КПСС награждает Почетными грамотами активистов партийной и партийно-пропагандистской работы МФТИ: Ю. И. Семенова, Е. М. Зинченко, В. М. Абросямова, Ю. Г. Краси-

кова, Ю. П. Озерского, П. Н. Дебедева, А. П. Андреева, Н. П. Голубева, Б. В. Федотова, М. А. Китаева, Т. С. Коржеву, Т. В. Ларионову, Л. В. Балдина, Н. В. Кирилкову, Г. М. Кулагину.

Народный университет физико-технических знаний при МФТИ награжден Дипломом первой степени и презентован 250 рублями правлением общества «Знание» СССР.

В ЧЕСТЬ ЛЕНИНСКОГО ЮБИЛЕЯ

На кафедре распространения радиоволн два дня продолжалась конференция «Жизненный путь В. И. Ленина».

О жизненном пути великого вождя партии и советского народа интересные доклады сделали доцент Ю. И. Лещанский, инженер Г. К. Погодин, кандидат технических наук Н. П. Чубинский, аспирант В. Н. Агеев, инженер М. В. Анапасько, аспирант С. А. Макальский, инженеры Н. А. Соколов, Б. Н. Чернов.

Заведующий кафедрой профессор А. Н. Казашев выступил с содержательным докладом «В. И. Ленин об искусстве и представительствах искусства».

Большую работу по организации конференции проделал заведующий лабораторией В. М. Аванских. Конференция прошла при высокой активности слушателей.

21 апреля состоялась заседание межбазового семинара, посвященного ленинскому юбилею.

На семинаре выступили с докладами член-корреспондент АН СССР А. Е. Шейнман «Физические проблемы электрификации», профессор В. Б. Берестецкий «Некоторые аспекты нецелесообразности электрона».

В заключение семинара демонстрировались фильмы о В. И. Ленине.

НА ПЕРВОМ МЕСТЕ

14 апреля в Московском лесотехническом институте прошла Московская областная межвузовская студенческая конференция по проблемам общественных наук, истории ВЛКСМ и международному молодежному движению, посвященная 100-летию со дня рождения В. И. Ленина.

МФТИ занял I место на областном конкурсе студенческих работ по общественным наукам. Из

22 отличных работ 10 принадлежат МФТИ, 3 занявшего II место—МОПИ—7 отличных работ.

Наши победители: М. Шифман, И. Грач, М. Шманьков, А. Герасимов, А. Болотников, А. Кокарев, В. Семенов, М. Балаханов, Н. Зуйкова, А. Шафир, М. Хлопец, А. Гоголин.

Победители награждены дипломами и ценными подарками.

Н. ИВАНОВ.

В ПАРТКОМЕ

НАВСТРЕЧУ ВЫБОРАМ

В нашем институте развертывается избирательная кампания. На своем очередном заседании парткома заслушала информацию заместителя секретаря парткома по идеологической работе И. В. Мартышачева о подготовке к выборам в Верховный Совет СССР.

Партком обсудил вопросы о проведении предвыборных собраний, о подборе агитбригад, организации агитаторства и обеспечении их необходимой литературой, о проведении лекций, докладов и вечеров вопросов и ответов для избирателей.

Подведены итоги конкурса научно-исследовательских и научно-методических работ, проведенного в Московском физико-техническом институте в честь 100-летия со дня рождения Владимира Ильича Ленина.

Профессора, преподаватели, научные сотрудники и молодые специалисты нашего института активно включились в конкурсе научно-исследовательских и научно-методических работ в честь Ленинского юбилея.

На конкурс было подано более 460 работ, в том числе две монографии, три учебника, девять диссертационных работ, 78 статей, 23 отчета, 42 доклада, два авторских свидетельства.

Первые премии присуждены: профессору Г. А. Свешникову, Ю. И. Семенову, доктору философских наук Г. М. Чудинову, кандидатам философских наук И. В. Мартышачеву, Т. С. Коржевой, ассистенту С. М. Половинкину за

цикл работ по философским проблемам физики; профессору М. Ф. Спиридонову за работы по политэкономии социализма; профессору Л. Д. Кудряшину за учебник по математическому анализу; профессору Л. П. Гольдину за учебник по атомной физике; старшему преподавателю Л. П. Баканиной, ассистенту В. Е. Белолучкину, доцентам С. М. Колелу, И. Н. Колачевскому, Г. И. Косоруову, ассистенту И. П. Мазанько за сборник задач по физике; члену-корреспонденту АН СССР В. В. Соколовскому за монографию по теории пластичности; профессору А. Н. Казанцеву, доценту Д. С. Луиюну, кандидатам физико-математических наук Ю. Г. Спиридонову, С. И. Фоминих,

ИТОГИ КОНКУРСА НАУЧНЫХ РАБОТ

В. А. Школянинову, В. А. Данилину, инженеру Ю. Г. Петренко, В. Б. Дьяченко, аспиранту В. Е. Патееву за цикл работ по распространению радиоволн в ионосфере; доктору химических наук В. В. Зеленину, кандидату химических наук К. М. Суворовой, инженеру Е. В. Иванову за цикл работ по химии комплексных соединений; кандидату физико-математических наук Э. М. Габидулину, ассистенту Е. В. Воронову, инженеру А. Д. Ларину за цикл работ по технике передачи сообщений; ассистенту В. И. Буркову за цикл работ по физической оптике; старшему преподавателю В. В. Пыркуну за цикл работ по промышленной электронике; начальнику ЭВМ П. И. Губину, ассистенту Л. М. Стрыгиной, инженеру О. А. Штейнбоку за работы по обработке информации.

Вторые премии присуждены: доцентам М. А. Китаеву, И. А. Попову, старшему преподавателю Н. П. Голубеву за работы по истории КПСС; доктору физико-математических наук В. А. Треновину, доцентам И. А. Беканову, В. И. Голубову, Ю. П. Кривенкову, А. С. Фокту, кандидату физико-математических наук М. В. Борсуку, ассистентам М. А. Галазаву, Л. А. Кушину, В. И. Седову за работы по высшей математике; кандидату физико-математических наук В. В. Величенко за работы по теоретической механике; кандидату физико-математических наук И. А. Малюкину за работы по теоретической физике; старшему преподавателю Ф. Ф. Игнатову, заведующему лабораторией Ю. А. Самарскому, ассистенту Г. Р. Локину, аспиранту Е. П. Кузнецову, старшему механику В. С. Гаврилову, студенту С. И. Пинчуку за создание цикла лабораторных работ по физике твердого тела и научно-исследовательскую работу по физике; доценту И. В. Захарову за ра-

боты по химии углеводородов; заведующему лабораторией А. М. Игнатову, кандидату физико-математических наук В. В. Рождественскому за работы по исследованию фотодиодов; кандидату физико-математических наук Г. Н. Лебедеву, кандидатам технических наук И. П. Чубинскому, Т. Т. Подколюну, инженеру Г. И. Потодину за работы по антенным устройствам; доценту Б. В. Бондареву, ассистенту В. М. Абросянову, аспиранту В. М. Божкову, старшему механику В. С. Елисеевскому, ассистенту А. Д. Романову, доценту В. И. Мавзюку, заведующему лабораторией В. А. Салюну, старшему инженеру А. А. Шуке за работы по исследованию пленочных лазеров.

Прошторительные премии присуждены: заведующему лабораторией Р. С. Тиренцеву и инженеру В. И. Гурбаруку за конструкторскую разработку; ассистенту Е. А. Тимину за работы по электронике; доценту В. В. Салову за работы по исследованию сплавов; ассистентам В. И. Косареву и А. С. Холодову за решение задач численными методами; аспиранту О. А. Гагарину за работу по теории функций; преподавателю А. С. Вотину за реферат «Некоторые вопросы воспитания студентов».

ЗА ДОСТИЖЕНИЕ ВЫСОКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

Коллектив Московского физико-технического института, как и весь советский народ, достойно отметил 100-летнюю годовщину со дня рождения В. И. Ленина. Наш институт имеет большие успехи в деле подготовки высококвалифицированных специалистов — будущих строителей коммунизма, владеющих современными методами теоретических и экспериментальных исследований в области физики и новейшей техники.

За достижение высоких показателей в социалистическом соревновании в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина ЦК КПСС, Президиум Верховного Совета СССР, Совет Министров СССР, ВЦСПС наградили Московский орден Трудового Красного Знамени физико-технический институт Ленинской Юбилейной Почетной грамотой. Этот большой успех разделяют все факультеты, кафедры и подразделения нашего института, внесшие «определенный вклад в развитие учебного процесса, в совершенствование учебно-воспитательной работы, успешное выполнение хоздоговорных научно-исследовательских работ.

За достигнутые успехи в социалистическом соревновании в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина ректорат, партком, профком и комитет ВЛКСМ наградили Почетными грамотами следующие кафедры, подразделения и студенческие группы института: факультет воздухоплавания и авиационной техники (декан профессор Л. А. Симонен, секретарь партбюро В. Н. Сучков, председатель профбюро Л. А. Веригина), кафедры истории КПСС (заведующий кафедрой доцент М. А. Китаев, партгор И. П. Голубев, профессор Е. В. Амежнова), философии (заместитель заведующего кафедрой доцент И. В. Мартышачев, партгор Г. М. Чудинов, профессор Е. В. Амежнова), политэкономии (заведующий кафедрой профессор М. Ф. Спиридонов, партгор И. И. Сивенков, профессор Е. В. Амежнова), высшей математики (заведующий кафедрой профессор Л. Д. Кудряшчев, партгор А. П. Санин,

партгор М. А. Логинова), общей физики (заведующий кафедрой профессор С. П. Кавица, партгор Б. Б. Надеждин, партгор Т. П. Мухина), вычислительной математики (заведующий кафедрой профессор О. М. Белоцерковский, партгор П. И. Губин, партгор И. М. Филатов), радиотехники (заведующий кафедрой профессор Е. И. Маньев, партгор Е. В. Воронов, партгор М. Г. Тропаревская), иностранных языков (заведующий кафедрой доцент М. В. Круть, партгор Т. Г. Фоломкина, партгор Г. А. Казбек), общей химии (заведующий кафедрой профессор М. Н. Волков, партгор В. И. Ольховский, партгор Л. Г. Чибрикова), распространения радиоволн (заведующий кафедрой профессор А. Н. Казанцев, партгор Б. Н. Чернов), общефакультетскую кафедру физической механики (заведующий кафедрой член-корреспондент АН СССР В. И. Иендел, партгор А. И. Гринин, партгор В. А. Волков), общефакультетскую кафедру физической и квантовой электроники (заведующий кафедрой академик Н. Д. Деятович, партгор Г. Н. Сазонова), кафедру доцента В. И. Ноадрина (партгор М. И. Горняк, партгор И. А. Кришенин), кафедру физической воспитания и спорта (заведующий кафедрой доцент Б. В. Бобов, партгор П. П. Пузыкин, партгор В. В. Дмитриевский), лабораторию физико-технических и радиотехнических измерений (заведующий лабораторией Ю. А. Романюк), научно-исследовательский сектор (начальник сектора доцент Ю. И. Лецацкий), заочную физико-техническую школу (директор школы Т. А. Чугунилов), учебно-производственные мастерские (заведующий мастерскими С. Л. Зубков, партгор Б. Е. Мишин), общежития института (старший командант П. И. Ларинюк), бухгалтерию (главный бухгалтер Г. Ф. Полюянов, партгор Е. С. Чарнина), библиотеку (заведующая библиотекой А. А. Минина, партгор В. Е. Елисеевская), гараж (заведующий гаражом В. А.

Федорова, партгор Л. И. Попов), котельную (начальник котельной М. Г. Архипов, партгор А. Н. Халхалия), профилакторий (заведующий профилакторием Л. А. Сальсенья, партгор Н. А. Фоголева), поликлинику (заведующий поликлиникой С. У. Михалева), студенческие группы 728 (ФОПФ) — староста В. Д. Лохинкин, 854 (ФФКЭ) — староста И. Г. Жаровский, 828 (ФОПФ) — староста С. И. Дорожников, 937 (ФАКИ) — староста В. Б. Алдеев, 861 (ФАЛТ) — староста А. В. Гусев, 672 (ФУИМ) — староста В. И. Журявель.

Включившись в конкурсе на лучшую организацию быта в отделе студентов, посвященный 100-летию со дня рождения В. И. Ленина, коллектив студентов и сотрудников общежития преодолел большую работу. В результате совместно учащимися санитарное состояние общежития, оформление клубов, vestibuleв и т. д.

Разморожены материалы конкурса, ректорат и профком присудили первые место и наградили Почетной грамотой и денежной премией коллектив студентов корпуса № 3 (декан факультета доцент К. И. Артемович, председатель студенчета Ю. Харченко, командант корпуса Э. В. Мухина), присудили второе место и наградили Почетной грамотой и денежной премией коллектив студентов корпуса № 2 (декан факультета доцент В. В. Бондарев, председатель студсовета А. Крешнер, командант корпуса В. Л. Булычева), присудили третье место и наградили Почетной грамотой и денежной премией коллектив студентов корпуса № 7 (декан факультета член-корреспондент АН СССР В. Л. Таларов, председатель студсовета А. В. Вискребенцев, командант корпуса Е. Ф. Соколов), наградили Почетной грамотой и денежной премией коллектив студентов корпуса № 5 (председатель студсовета В. Янченко, командант корпуса А. В. Неклюдов).

Вторые премии присуждены: доцентам М. А. Китаеву, И. А. Попову, старшему преподавателю Н. П. Голубеву за работы по истории КПСС; доктору физико-математических наук В. А. Треновину, доцентам И. А. Беканову, В. И. Голубову, Ю. П. Кривенкову, А. С. Фокту, кандидату физико-математических наук М. В. Борсуку, ассистентам М. А. Галазаву, Л. А. Кушину, В. И. Седову за работы по высшей математике; кандидату физико-математических наук В. В. Величенко за работы по теоретической механике; кандидату физико-математических наук И. А. Малюкину за работы по теоретической физике; старшему преподавателю Ф. Ф. Игнатову, заведующему лабораторией Ю. А. Самарскому, ассистенту Г. Р. Локину, аспиранту Е. П. Кузнецову, старшему механику В. С. Гаврилову, студенту С. И. Пинчуку за создание цикла лабораторных работ по физике твердого тела и научно-исследовательскую работу по физике; доценту И. В. Захарову за ра-

ВОЕННО-ПРИКЛАДНОЕ МНОГОБОРЬЕ

20 апреля закончился соревнование по военно-прикладному многоборью на территории Московского областного института, заминавшая место в Долгопрудном, в составе В. Шибанова, А. Фомичева,

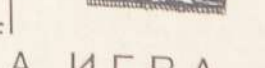
Ю. Мельникова, А. Бутыгина. Б. Е. Колосов занял второе место. Чемпионат Московской области по военно-прикладному многоборью стал А. Фомичев.

Победное место по плаванью занял Ю. Москвитин.

ТРИ МАТЧА

1968 г. 6—7 апреля. ФАПМ—ФОПФ 75:43, 1969 г. 12—13 апреля. ФАПМ—ФОПФ 71:32, 1970 г. 18—19 апреля. ФАКИ—ФУИМ 62:51.

должен сыграть 24-часовой футбольный матч на льду площадки по нашим правилам между командами МФТИ—МВТУ имени Н. Э. Баумана либо МФТИ—«борьба студентов Москвы». Вот что ответили капитаны.



А. ЧЕРНОВ (ФАКИ) Мы победим за счет того, что у нас играло больше футболистов. Но все же лучшим был бы матч А. и Н. Подуястов, Г. Шинкин, А. Соболев, П. Загипаева. Мысль о матче МФТИ—МВТУ заманчива. Только, где мы разместим гостей? Это ведь несколько десятков человек, да еще дедашки. Им тоже надо отдыхать, если в течение этого матча. Но, если он состоится, я думаю, наши победы.

С. ШИБАНОВ (ФУИМ) В нашей команде лучшим бы был Г. Канторонич, забивший десять голов, М. Сохов, А. Чеботарев, Г. Терешко, В. Огарь, М. Калинин, Ю. Миргородский, В. Гулиничев. Идея о матче между вузами хороша, особенно ее можно осуше-

БРАТЬЯ Как две капли воды, похожи друг на друга, они всегда захватили массу своих ребят — детками, товарищам, друзьям. Это еще ничего, когда они играют за одну футбольную команду. Рассказывают, однажды они — Коля и Толя Подуястовы — играли за разные команды в одном матче. Это окончательно запутало всех игроков. Когда, например, один из братьев проврал мяч «обидчик», то подававший админ уже обнаруживал, что он отдал мяч не своему «брату» и поставил свою команду в неудобное положение — «брат» гнал мяч в его ворота.

Вот эпизод из последнего матча «на века». С. Шибанов (ФУИМ) своим капитаном, серванто: «Разберитесь, наконец, с братьями! Хотите, якин синые штаны, другой — корявенькие». А вот эпизод двухлетней давности на экзамене по общей физике. Экзаменатор после часовой беседы, берет зачетку: «Скажите, что были Вы или Ваш брат?» У них есть отличие, у этих отличных ребят. У одного — нос слегка попухнул, у другого — слегка выпухлый. Самые близкие из друзей говорят, что это естественное отличие. Но и уже забыл, кто из них Коля, а кто Толя.

18 апреля в 15 часов начался третий «матч века» — 24-часовой футбольный поединок двух факультетов на расставшей хоккейной площадке. Аэрофизики играли с факультетом управления и прикладной математики. Студенты, игравшие за ФУИМ, до организации нового факультета учились в основном либо на факультете общей и прикладной физики, либо на факультете аэрофизики и прикладной математики.

В первые же минуты матча аэрофизики повели в счете — 7:0. Только к 23 часам футболисты ФУИМа сравняли счет (14:14). Около полутора часов счет держался равным. В час ночи на площадке впервые появляются братья Коля и Толя Подуястовы и с ними Володя Устинов, Юрий Харченко и партгор В. Федоров. Один из самых лучших игроков выставляет и факультет управления: на воротах Георгий Терешко, в поле Са-

ТАК ПРОХОДИЛА ИГРА

играют Г. Терешко, Сережа Шибанов, Г. Канторонич, Юра Миргородский, Саша Колдыраев, ФУИМ стремился сократить разрыв. Это удается только частично. В 16 часов в финальному счету судьи счет 62:51. Победа ФАКИ. После окончания «матча века» наш корреспондент попросил капитана команды Александра Чернова и Сергея Шибанова назвать своих лучших футболистов и ответить на вопрос: возможен ли подобный матч между командами МФТИ—МВТУ, и если такой матч состоится, то, как они думают, кто победит? (На баскетбольном турнире на приз имени Ю. А. Гагарина бауманцы, участвовавшие в турнире, сделали пред-

Долгопрудненская типография

Адрес редакции: Московская область, г. Долгопрудный, Московский физико-технический институт, Л—32374

Редактор Г. Г. КОМАРДИН. Заказ 1840