

ЗНАНАУКУ

Орган партбюро, ректората, профкома и комитета ВЛКСМ
Московского физико-технического института

Год издания 4-й
№ 12 (89)

Суббота, 9 июня 1962 г.

Цена 1 коп.

Сейчас, когда наша страна осуществляет грандиозные планы построения коммунизма, перед советской наукой встают новые, еще более величественные задачи. Надо вести научные исследования целеустремленнее, шире открыть доступ в науку молодым силам. Занять передовые позиции в мире по всем основным направлениям науки и техники—такова задача.

Н. С. ХРУШЕВ.

УЛУЧШАТЬ ПОДБОР И ПОДГОТОВКУ НАУЧНЫХ КАДРОВ

С ОТЧЕТНО-ВЫБОРНОГО ПАРТИЙНОГО СОБРАНИЯ

29 мая состоялось отчетно-выборное партийное собрание Московского физико-технического института. С отчетным докладом выступил секретарь партийного бюро Д. А. Кузьмичев.

— Вся работа партийной организации за отчетный период, — подчеркнул докладчик, — была направлена на разъяснение и претворение в жизнь решений XXII съезда партии и Программы ЦК КПСС за выполнение задач, поставленных перед вузами и объектами дальнейшего развития высшего образования, обучения и воспитания квалифицированных специалистов, преданных делу коммунизма.

Вопросы глубокого изучения исторических решений XXII съезда КПСС стояли в центре внимания идеологической работы в институте. Студенты всех курсов были охвачены изучением материалов съезда. Знакомство расширили рамки партийной пропаганды: сотрудники, профессора и преподаватели работали в различных кружках и секциях, часть коммунистов в беспартийных самостоятельных группах марксистско-ленинскую теорию. Повысилась действенность лекций. Многие слушатели работают агитаторами в своих классах, преподаватели технических кафедр стали чаще выступать в работе с лекциями по материалам XXII съезда КПСС.

Партийное бюро, говорит докладчик, систематически на своих заседаниях обсуждало вопросы воспитания студентов и роль коллектива: о состоянии учебно-воспитательной работы на кафедре общей физики, об увеличении работы преподавателей-агитаторов учебных групп, о воспитательной работе в общежитиях и др.

Были осуществлены мероприятия, способствующие дальнейшему совершенствованию учебного процесса, повышению качества учебной работы. Улучшилась деятельность методической комиссии, создано три факультетских Ученых совета, которые уже приступили к работе, укомплектованы лекторы, проводится совещания с преподавателями кафедр и лабораториями, пополнился преподавательский состав. Деканаты, профессорско-преподавательский состав стали больше заниматься вопросами учебной и воспитательной работы, осуществлять контроль над самостоятельной работой студентов, принимать любовь и специальность, как к научной деятельности. Повысилась активность членов ЦКК, окрепли связи с базами техникума.

Совершенствованию учебного процесса способствовало улучшение научной работы в институтах (кафедры высшей математики, теоретической механики, радиотехники, сопротивления ма-

териалов и др.). С участием профессоров и преподавателей в 1961 году опубликовано 10 монографий по актуальным вопросам теории и техники, вышущей сборник трудов МФТИ, опубликовано 166 статей в журналах. Тематика научных работ стала теснее увязываться с тематикой базовых институтов.

Докладчик остановился на вопросах организационной работы. Коммунисты принимают активное участие в деятельности парторганизации; несколько активизировались студенческие общественные организации, играющие важную роль в воспитании молодежи — коммунистическом духе.

В деятельности партийного бюро имеются существенные недостатки. Идеино-воспитательная, научная, учебная работа в институте в целом еще не отвечает тем возросшим требованиям, которые предъявляет к вузам Коммунистическая партия.

Среди студенчества бывают случаи нерадивого, равнодушного отношения к учебе, факты аморального поведения, небрежного отношения к общественной собственности. Велико число неудовлетворительных оценок, особенно на вторых и третьих курсах. Не устранены до сих пор серьезные недостатки в преподавании общественных наук, низка посещаемость лекций и отдельных семинарских занятий. Отдельные преподаватели не добились того, чтобы изложение основных теоретических вопросов было глубоким, ярким, связанным с профилем института, жизнью нашей страны. Не все преподаватели института считают индивидуальную работу со студентами своей первой обязанностью, агитаторы в студенческих группах, за исключением немногих, работают слабо. Слабо поставлена воспитательная работа в общежитиях, недостаточно она ведется и в базовых институтах.

В научной работе и в подготовке научных кадров имеются серьезные недостатки. Некоторые преподаватели не ведут активной научной работы. Факультетские парторганизации, деканаты слабо опираются в своей деятельности на комсомольские и профессиональные организации в борьбе за повышение качества учебной работы.

Коммунисты продвинули высокую организованность, принципиальность в обсуждении доклада партийного бюро.

Первым в прениях выступил В. И. Ольховский. Улучшение в

работе факультетской партийной организации, заявил он, объясняется тем, что создана студенческая партгруппа, которая с каждым днем все больше и больше влияние оказывает на студентов; нам удалось сдвинуть с мертвой точки работу в общежитии. Тов. Ольховский говорит о необходимости улучшения партийного руководства комсомолом. Надо добиться такого положения, чтобы коммунисты постоянно находились в гуще масс, теснее общались с комсомольцами.

Председателем отделения общества по распространению коммунистических и научных знаний Л. М. Дубинков рассказал о лекционной работе. Лекторы наладили связи с предприятиями района. С января по май этого года прочитано 215 лекций. Оратор подвергает критике кафедру математики, физики, электронных и новых приборов за то, что они не принимают участия в пропаганде научных знаний. В стороне от этой важной работы стоят и аспиранты. Лекторы на стороне читают лекции, а внутри института очень мало.

Партийная организация аэромеханического факультета, заявил на собрании В. И. Фетисов, сейчас принимает меры к тому, чтобы до конца устранить, изжить вскрытые недостатки. Нам удалось активизировать работу общественных организаций факультета. Затем он поделился мнением о проведении оздоровительных массово-спортивных мероприятий летом этого года. В летнее время спортклуб должен хорошо работать.

Перестройке учебной работы посвятил свое выступление А. В. Белikov и внес предложение приглашать на партийные собрания коммунистов-преподавателей базовых институтов. Тов. Беликов рассказал о том, что все коммунисты кафедры участвуют в общественной жизни института: одни работают агитаторами в группах, другие пропагандистами. Об уровне подготовки специ-

алистов говорил Б. Н. Митяшев. При приеме в аспирантуру, отметил он, следует обращать особое внимание на то, способен ли в дальнейшем данный товарищ, заниматься научной работой. Необходимо организовать творческие семинары, привлекающие нашу молодежь.

Вопросу улучшения учебного процесса в институте было посвящено выступление Б. В. Бондаренко. Он, в частности, говорил о необходимости увеличить партийный состав ряда кафедр, о более тесном контакте с базами институтов.

В. Н. Зырянов подробно рассказал об оборонно-массовой работе. 98% студентов охвачено обществом ДОСААФ, 196 человек занимается в кружках, но материальная база у нас плохая, всего лишь один учебный мотоцикл и одна учебная автомашинка. Партийное бюро слабо оказывало помощь комитету ДОСААФ.

Вызывает ослепление, говорит Б. О. Солонюц, переход студентов в базовые институты с IV, а не со II курса. В базовых институтах студентов надо учить с младших курсов.

Кроме того, продолжает он, в МФТИ снижается уровень экспериментальной работы, сделан крен в сторону теории. У нас, таким образом, обнаружилось несоответствие теории и эксперимента. Говоря об учебном процессе, тов. Солонюц отмечает, что партийная организация не добились еще значительного допущения роли Ученого совета и так как органа коллективного руководства.

Слаба работа учебной части по координации деятельности кафедр, в частности, по составлению учебных программ. Вследствие этого не устранены еще отдельные перегрузки студентов.

О деятельности недавно избранного комитета ВЛКСМ из собрания рассказал В. Г. Шенкерин.

Свои критические замечания в адрес ректората и партийного бюро высказали Л. П. Куклев, А. И. Цирлин, Ю. П. Кривенков.

В прениях также выступили Ф. П. Частый, А. М. Брехов, Ю. Г. Тратас, В. П. Знаменский, И. Ф. Петров.

На партийном собрании выступил заведующий отделом науки и высшей школы МК КПСС Н. А. Сераев.

В постановлении ЦК КПСС и Совета Министров СССР «О мерах по дальнейшему улучшению подбора и подготовки научных кадров» поставлены большие задачи, над решением которых институту предстоит много сделать.

Отметив положительные стороны деятельности нашего института, тов. Н. А. Сераев подробно останавливается на недостатках в нашей работе.

Партбюро и ректорат еще не наладили прочную связь с партийными организациями базовых институтов. Слабо еще ведется борьба за качество учебы. Контроль за учебной и воспитательной работой старших курсов со стороны МФТИ поставлен очень слабо. Все это связано с недостаточной действенной ролью ректората, деканатов и кафедр. Разве можно мириться с таким положением, когда за прошлую экзаменационную сессию получено 395 неудовлетворительных оценок? Важен повседневный контроль за ходом учебного процесса. Необходимо до минимума свести совместительство.

Коренным образом следует улучшить идеино-воспитательную работу со студентами. В своей работе мы еще не доходили до каждого студента в отдельности.

В принимаемых решениях партийных собраний много еще примеров и общих положений. Следует больше выработать конкретные меры и рекомендации, что позволит поднять авторитет и действенность партийных решений.

Партийное собрание приняло развернутое решение, направленное на устранение вскрытых недостатков, на дальнейшее улучшение учебно-воспитательной работы, на выполнение задач, поставленных XXII съездом КПСС перед вузами.

ИЗ РЕШЕНИЯ ПАРТИЙНОГО СОБРАНИЯ

Работу партийного бюро за отчетный период признать удовлетворительной.

Считать и впредь, что важнейшей задачей партийной организации—вооружение всего коллектива института решениями XXII съезда партии и Программой КПСС, мобилизация всего коллектива на выполнение задач в области дальнейшего развития высшего образования, подготовки, обучения и воспитания ква-

лифицированных специалистов в области новой техники.

Считать важнейшей задачей каждого профессора, преподавателя глубоко проникнуться личной ответственностью за успехи коммунистического строительства, за воспитание у молодежи высоких качеств людей коммунистического общества, добиться того, чтобы весь профессор-

(Окончание на 2-й стр.)

ИЗ РЕШЕНИЯ ПАРТИЙНОГО СОБРАНИЯ

(Окончание. Начало см. на 1-й стр.)

ско-преподавательский состав института принимал активное участие в воспитательной работе со студентами.

Партийному бюро института, факультетским партийным организациям осуществлять постоянный контроль за работой преподавателей-агитаторов, систематически проводить семинары, обобщать опыт их работы, оказывая им конкретную помощь. К работе преподавателей-агитаторов привлекать лучших преподавателей института.

Партийному бюро института, факультетов, деканатам непрерывно совершенствовать формы идеологической работы, повышать ее действенность. Систематически практиковать встречи студентов с учеными, ветеранами революции, новаторами производства. Сделать общежития центром воспитательной работы со студентами во внеучебное время, смелее поддерживать все хорошие начинания и совершенствовании форм воспитательной работы.

Учитывая особую роль кафедр общественных наук в вооружении студенчества научным марксистско-ленинским мировоззрением, необходимо повысить уровень преподавания общественных наук, добиваться более тесной связи изучаемых дисциплин с профилем вуза, жизнью страны. Кафедрам общественных наук установить более тесный контакт с деканатами и общественными организациями, усилить ее влияние на другие кафедры института.

Партийному бюро института необходимо постоянно расширять рамки партийной пропаганды. С целью повышения ее действенности на общеинститутских кафедрах организовать методологический семинар по философским вопросам современного естествознания, добиваться активной работы всех сотрудников, занимающихся в сети партийного просвещения. Шире привлекать к проведению пропагандистской работы руководящий состав института.

Партийному бюро института необходимо больше уделять внимания работе

печати и оказывать более конкретную помощь в ее деятельности.

Усилить работу отделения Общества по распространению политических и научных знаний, привлечь к работе большее число профессорско-преподавательского состава и аспирантов, шире развернуть лекционную работу в стенах института.

Подбор, расстановку и воспитание кадров профессорско-преподавательского состава, создание и укрепление партийных групп на кафедрах считать важнейшей задачей партийной организации института.

Рекомендовать ректорату и впредь для улучшения учебно-методической работы практиковать систематические совещания профессорско-преподавательского состава института. Организовать совет молодых специалистов. Добиваться дальнейшего улучшения воспитательной работы в базовых институтах.

Ректорату и партийному бюро разработать мероприятия, обеспечивающие выполнение постановлений ЦК КПСС и Совета Министров СССР «О мерах по улучшению подбора и подготовки научных кадров», о расширении института, об увеличении числа студентов и аспирантов, поставив выполнение этих мероприятий под неослабный контроль парторганизации.

В области шефской работы партийному бюро и дальше руководствоваться решением партийного собрания по итогам мартовского Пленума ЦК КПСС и добиваться реализации этого решения. Необходимо укрепить состав шефской комиссии института. Улучшить работу в наших подшефных организациях.

Обязать партийное бюро повысить уровень партийно-организационной работы, обратить внимание на учебу партийного актива, повысить требовательность к коммунистам, к выполнению своих партийных и служебных обязанностей. Систематически докладывать партийному собранию о работе партбюро по реализации настоящего решения.

Новый состав партбюро

На отчетно-выборном партийном собрании избрано партийное бюро, в него вошли: Кузьмичев Д. А.—секретарь партбюро, Багаев М. И.—зам. секретаря по оргпарработе, Ларионова Т. В.—

зам. секретаря по пропаганде, Круть М. В.—отв. за учебно-воспитательную работу младших курсов, Нунлев Л. П.—за учебно-воспитательную работу старших курсов, Волков Н. С.—за агитационную работу, Денисов Е. С.—за работу общественных организаций, Митрофанов В. М.—за работу партийных групп кафедр, Шингаренко В. Г.—за работу комсомольской организации и Малинов О. П.—за шефскую работу.

НОВЫЙ ПРИЕМ СТУДЕНТОВ—ЗАДАЧА БОЛЬШОЙ ВАЖНОСТИ

В современный период бурного роста науки и техники Московский физико-технический институт считает своей важнейшей задачей подбор, подготовку и воспитание научных работников по новейшей технике и современной физике.

Важнейшее место в подготовке высококвалифицированных специалистов занимают вопросы подготовки абитуриентов, а также прием студентов на I курсе.

Следует указать, что в этом году прием студентов на I курсе будет проходить в условиях, когда ряд школ переходит на восьмилетнее и одиннадцатилетнее обучение и не будет иметь выпуска.

Кроме того, некоторые вузы проводят прием вместе с нами, начиная вступительные экзамены с 1 июля.

Чтобы несколько ослабить влия-

ние этих неблагоприятных факторов, приемная комиссия института в подготовительный период проделала большую агитационно-разъяснительную работу по привлечению поступающих в наш институт.

Из комплекса мероприятий по подготовке к приему следует указать наиболее действенные каналы привлечения абитуриентов. Во-первых, это проведение Всесоюзной и институтской физико-математических олимпиад, которые привлекают большое количество абитуриентов, дают им возможность познакомиться с задачами по математике и физике и выявляют наиболее способных

кандидатов для поступления в наш институт.

Всесоюзная олимпиада проводилась в 58 городах, в которых участвовали школьники от одной до десяти школ в каждом. Жюри олимпиады присудило участникам 65 премий, из которых 5 первых, 15 вторых и 45 третьих. За время проведения Всесоюзной олимпиады было распространено более 2.000 проспектов института и более 1.000 обращений к директорам средних школ.

В институтской физико-математической олимпиаде приняли участие до 500 юношей и девушек. В результате олимпиады 14 человек были удостоены премии

Предрасветное синее раннее—
Ты родное
не только поэтам.

И туристам это сканье
Переуставляю в висель,
Фото А. Шур.

(3—первых, 4—вторых, 7—третьих) и 43 участника получили похвальные отзывы.

Товарищам, удостоенным премии или похвального отзыва, были разосланы соответствующие грамоты и приглашения поступать в наш институт.

Во-вторых, большая агитационно-разъяснительная работа, проделанная преподавателями, аспирантами и студентами института. В этой важной работе должны были принять участие более 250 преподавателей и аспирантов.

Но с сожалением приходится констатировать, что далеко не все преподаватели и аспиранты активно представляют себе важность этой работы. Несмотря на письменное предписание ректора института, врученное каждому преподавателю и аспиранту, многие не выполняли данного им поручения. Например, никто из преподавателей кафедр физики, радиотехники и аспирантуры поручения ректора не выполнил.

Не намного лучше, в этом отношении, обстоит дело и на других кафедрах.

Заслуживает внимания работа преподавателей кафедры химии. Все преподаватели кафедры побывали в школах и представили отчет о проделанной работе.

В-третьих, работа по ответам на письма и рассылка обращений к директорам промышленных предприятий, средних школ и других городах, а также рассылка задачек для поступающих.

К 1 июля даны ответы на 4500 писем и разослано более 1.500 задачек.

Кроме того, была проделана большая работа студентами, перед которыми через деканаты была по-

ставлена задача в период школьных каникул или по почте отправить обращения и проспекты преподавателям или директорам школ, которые они окончили.

Этот способ привлечения поступающих является наиболее эффективным, его следует применять и в дальнейшем.

В-четвертых, тщательно обдумывая в гаммах, стараниях и плакатах. Наше объявление приемы уже напечатано в газете № 1 «Будь собой учитель» и расклеено в местах обитания и традиционных объявлениях приемы в институт будет напечатано в «Комсомольской правде» первой половины июня.

Кроме перечисленных мероприятий 27 мая в институте проводился день открытых дверей на которых абитуриенты встретились с представителями ректората, общественных организаций и ученых базовых институтов, в

которые в своих выступлениях рассказали о структуре института, специализации факультетов и правилах поступления в институт. На встрече присутствовало более 400 юношей и девушек.

Все эти мероприятия были своевременно задокументированы и широко обсуждены на партийном бюро и комсомольном уезде.

Насколько же эффективно эти мероприятия проводились в целом, покажет новый прием студентов на I курсе.

20 июля двери приемной комиссии будут широко открыты для нашей славной молодежи. Добро пожаловать, дорогие товарищи!

К. ЧЕРНЯХ,
ответственный секретарь приемной комиссии

Редактор В. С. ТЮХТЯН