

ЗА НАУКУ

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

Газета выходит
с 1 сентября 1958 г.
№ 16 (457)

Среда, 9 мая 1973 года

Цена 1 коп.

БЕССМЕРТНЫЙ ПОДВИГ СОВЕТСКОГО НАРОДА

Пройдут века, но из памяти народной никогда не изгладятся 1418 огненных дней и ночей Великой Отечественной войны. Из поколения в поколение будут передаваться легенды о советских солдатах, которые спасли мир от коричневой чумы фашизма.

Минуло 28 лет с того дня, когда в Берлине был подписан акт о полной и безоговорочной капитуляции фашистской Германии, когда мимо поверженного рейхстага чеканным маршем победителей прошли наши воины. А немного позднее на параде Победы в Москве к подножию Мавзолея были брошены знамена и штандарты с фашистской свастикой. Тех торжественных и радостных дней 1945 года никогда не забудут советские люди.

На рассвете 22 июня 1941 года немецко-фашистские войска вероломно напали на нашу Родину. 190 пехотных и моторизованных дивизий при поддержке пяти тысяч самолетов бросил враг в бой. Гитлеровцы рассчитывали на слабость советского социалистического строя, непрочность союза народов нашей страны, внешнеполитическую изоляцию СССР, слабость наших Вооруженных Сил и надеялись победоносно закончить войну в короткий срок. Но они жестоко просчитались. Советские люди встретили врага во всеоружии. Под руководством Коммунистической партии наша страна в короткий срок превратилась в единый военный лагерь. Следуя призыву партии «Все для фронта! Все для победы!», советские люди поднялись на священную борьбу с фашистскими захватчиками.

Несмотря на трудности и неурядицы начального периода войны, советский народ не дрогнул. Первые же километры, пройденные по нашей земле, гитлеровцы покрыли трупами своих солдат. Около месяца героически сражался небольшой гарнизон Брестской крепости. Образцы мужества продемонстрировали защитники городов-героев Москвы, Ленинграда, Одессы, Севастополя, Киева. Сопротивление фашистским захватчикам нарастало с каждым днем. Возросшая сила наших войск наиболее отчетливо проявилась в битве под Москвой, которая навсегда развеяла миф о непобедимости немецко-фашистских войск.

Контрнаступление советских войск под Сталинградом, начавшееся 19 ноября 1942 года, завершилось разгромом мощной немецко-фашистской группировки. Эта победа высоко подняла авторитет нашей Родины, стала кульминационным пунктом коренного перелома в ходе Великой Отечественной и всей второй мировой войны. После сокрушительного разгрома гитлеровских войск на Курской дуге стратегическая инициатива окончательно перешла в руки Советской Армии. Началось массовое изгнание фашистских захватчиков с советской земли.

В ходе мощных наступательных операций наших войск, развернувшихся в 1944 году от Заполярья до берегов Черного моря, фашистские оккупанты были окончательно изгнаны из пределов нашей страны. Советская Армия приступила к освобождению народов

Польши, Чехословакии и других стран. Разбив и перемолов в жестоких сражениях орды захватчиков, Советские Вооруженные Силы пронесли знамя освобождения до Эльбы и Влтавы, Белграда и Вены.

И, наконец, в апреле — мае 1945 года, в ходе Берлинской операции, которая явилась завершающим этапом разгрома гитлеровской Германии, была не только уничтожена почти миллионная группировка вермахта, но и повержен в прах сам фашистский режим.

Великая Отечественная война закончилась полным разгромом фашистской Германии. Подтвердились слова В. И. Ленина о том, что «никогда не победят того народа, в котором рабочие и крестьяне в большинстве своем узнали, почувствовали и увидели, что они отстаивают свою, Советскую власть — власть трудящихся...». Всемирно-историческая победа советского народа, его Вооруженных Сил в Великой Отечественной войне вполне закономерна. Она явилась доказательством жизнеспособности и крепости советского общественного и государственного строя, его великих преимуществ перед капиталистическим строем.

В победу над гитлеровской Германией внесли свой вклад многие народы. Однако, советский народ и его Вооруженные Силы сыграли решающую роль в победоносном завершении войны, вынесли на своих плечах основную тяжесть борьбы. Советско-германский фронт являлся главным фронтом второй мировой войны. Именно здесь были сосредоточены и

разгромлены Советской Армией основные силы фашистских войск — до 70 процентов боеспособных дивизий. Никакие фальсификаторы истории не могут затмить великого подвига советского народа и его Вооруженных Сил.

Выдвинутая на XXIV съезде КПСС программа мира, практическая деятельность ЦК КПСС и Советского правительства по ее выполнению оказывают большое влияние на современную международную обстановку. В постановлении Пленума ЦК КПСС, принятом 27 апреля 1973 года, говорится:

«Активная, инициативная международная политика КПСС, опирающаяся на могучую силу и авторитет Советского государства, на поддержку всего народа, способствует позитивным сдвигам в мировой обстановке. Значительно укрепились позиции братских стран социализма и их единство, возросло влияние их согласованной политики на ход международных событий, широкое признание получили принципы мирного сосуществования в качестве нормы отношений государств с различным социальным строем, происходит поворот от «холодной вой-

ны» к разрядке напряженности. Прекращена империалистическая агрессия против Вьетнама».

Однако, антинародная классовая природа империализма остается неизменной. Он не отказался и не откажется от своих агрессивных целей. Как и прежде, по его вине в мире возникают острые кризисные ситуации, способные в любой момент потрясти всю систему мировых отношений. Империалисты не смирились с существованием социалистических государств, они еще рассчитывают добиться военного превосходства и в благоприятный момент решить исторический спор между капитализмом и социализмом вооруженным путем. Империалистические державы не прекращают подготовки к войне, из года в год увеличивают свои военные бюджеты, продолжают гонку вооружений.

Поэтому XXIV съезд КПСС с особой силой подчеркнул: «Всемерное повышение оборонного могущества нашей Родины, воспитание советских людей в духе высокой бдительности, постоянной готовности защитить великие завоевания социализма и впредь должно оставаться одной из самых важных задач партии и народа».

В. ЗЫРЯНОВ.



Монумент Славы советским воинам на Мамеевом кургане в Волгограде.

Великая Отечественная война была самой тяжелой и самой жестокой из всех войн, когда-либо пережитых нашей Родиной. Вечно будут жить в памяти человечества бессмертные образы советских людей, отдавших жизнь за свободу и независимость Отечества.

До сих пор еще широко распространено мнение, что квантовые явления разыгрываются только в мире атомов и молекул. Считается, что они не сказываются на макроскопических процессах, протекающих в различного рода инженерных устройствах. Поэтому при подготовке техников, инженеров и даже научных работников прикладных профессий не всегда уделяется особое внимание изучению квантовой механики, квантовой теории твердого тела и квантовой оптики.

Развитие науки и современной техники показало, однако, что такие, казалось бы академические дисциплины, как теория относительности, теория атомного ядра, сверхпроводимости, квантовая теория поля, достигнув определенного уровня развития, находят себе разнообразные технические применения. Не изучив этих дисциплин, нельзя не только построить, но даже догадаться о возможности создания множества практически необходимых устройств. Ядерные энергетические устройства, различные ускорители, униполярные генераторы тока, сверхпроводящие магниты, трансформаторы постоянного тока, чувствительнейшие и точнейшие приборы для измерения напряжения, магнитного потока, напряженности магнитного поля, генераторы и приемники субмиллиметрового диапазона были созданы людьми, которые глубоко знали ядерную физику и теорию

ЗАЧЕМ НУЖНА КОНСТРУКТОРУ КВАНТОВАЯ МЕХАНИКА?

сверхпроводимости. Понимание особенностей взаимодействия электромагнитного поля с веществом, знание законов квантовой механики позволило построить квантовые усилители и генераторы радиочастотного и оптического диапазона — **мазеры и лазеры**, преобразователи частоты света, генераторы гиперзвука, точнейшие измерители времени и частоты, чувствительнейшие и точнейшие приборы для измерения расстояний, углов, линейных и угловых ускорений, определения строения молекул. Получили распространение методы наблюдения за ходом химических реакций, были предложены и получены различные методы получения объемных изображений предметов и т. д. Возникли и развиваются новые дисциплины: квантовая метрология, квантовая гироскопия, квантовая оптика, голография.

Вез знания квантовой теории твердого тела и теории фазовых переходов невозможно было бы догадаться о тех изменениях, которые могут происходить в веществе под действием механических направлений, электрических и магнитных полей, давления, температуры, воздействия электрического тока, света и т. п. Превращение

диэлектрика в металл, полуметалл, полупроводник, превращение ферромагнетика в парамагнетик или антиферромагнетик; сверхпроводника и нормальный проводник тока, словом, одного состояния вещества в другое находят и еще долгое время будут находить необозримое разнообразие различного рода практических применений.

Открываются возможности создания множества таких устройств, функции которых никакими известными ранее методами не могут быть осуществлены. Обладая в одних случаях необычайным быстрым действием, а в других длительным последствием, явления такого рода могут быть использованы для выполнения последовательностей логических операций, функций памяти, преобразования и фильтрации потоков информации.

Во всех перечисленных выше случаях используются макроскопические проявления квантовых процессов, многими из которых мы уже умеем управлять, заставляя согласованно протекать в желаемом направлении, устанавливая между ними определенные корреляции. Такая согласованность или когерентность случайных процес-

сов может возникать естественным образом вследствие реализующихся в веществе условий (переход в ферромагнитное сверхтекучее или сверхпроводящее состояние), либо может быть создана искусственно (согласованная прерцессия электронных или ядерных спинов в условиях магнитного резонанса, когерентное излучение коллективов атомов в оптических или звуковых квантовых генераторах и т. п.). Наука об управлении стохастическими процессами, наука о создании корреляции между случайными процессами, наука о создании макроскопических квантовых систем — макроскопическая квантовая физика. Ее границы еще не очерчены. Перед ней стоят задачи огромной важности.

Мы еще не умеем как следует управлять ходом химических реакций, делать их избирательными, создавать химические соединения вопреки химическому средству. Мы не умеем управлять процессами теплопроводности, диффузии, электронной эмиссии, процессами переноса разного рода носителей в твердом теле. Во многих случаях возникает практическая необходимость выводить выделяющееся в телах тепло из объема без создания перепада температур, без нагрева тела. Мы не

имеем действительно эффективных способов разделения изотопов, разделения компонент растворов. Мы не знаем действительно энергетически выгодных способов освобождать электроны из металла. Мы не умеем управлять большинством статистических процессов, управлять отдельными степенями свободы в твердых телах, экономно обходить суровые условия, которые накладывает на протекающие статистические процессы **второе начало термодинамики**.

Однако, мы уже знаем некоторые подходы к решению этих задач, можем планировать их решение.

Если «демон» Максвелла это сделать оказался не в силах, то это доступно коллективу согласованно действующих «демонов». Для того, чтобы создать и обуздать такие коллективы «демонов», необходимо не только глубоко знать современную физику, но и уметь применять свои знания.

Современная техника требует от инженера-исследователя и конструктора серьезных знаний в области макроскопической квантовой физики, в основе которой лежит квантовая механика. Недостаточное владение предметом неизбежно ограничивает возможности исследователя и конструктора современных приборов, заставляет его на путь мелкого изобретательства.

Г. СКОЦКИЙ, профессор.

ДОРОГА В НЕБО

Авиаспорт в МФТИ делает свои шаги с каждым годом все увереннее. Но это трудные шаги. Трудна дорога в небо тем, кто выбрал ее. Тут мало одного желания, нужны настойчивость, выдержка, труд, а кроме этого, — хорошее здоровье и почти полная отдача своего свободного времени.

Полет в небе — не лыжная прогулка, там не остановишься, как на земле, не отдохнешь; значит, нужна ко всему этому огромная выносливость. Летчики и планеристы часами и сотнями километров исчисляли свой летный день, испытывают многократные перегрузки и состояние невесомости. Не менее легко и в парашютном спорте. Вот почему от авиаспорсмена требуются вышеизложенные качества.

На физтехе есть любители авиаспорта — планеристы, парашютисты. Есть, но мало. Нельзя сказать, что не с кого брать пример. Есть, но мало кому известно, что рекордсмен мира по планерному спорту в дальности полета — выпускник физтеха Юра Кузнецов, что чемпион города Москвы по самолётному спорту — тоже физтеховец, студент ФАКИ П. Елифанов.

Сочетать учебу в институте с занятиями в аэроклубе трудно, но вполне возможно, и тут должны оказать посильную помощь спорткафедра, деканаты, военная кафедра и другие общественные организации. Примечательно, что спорткафедра не принимает в до-саафовской работе никакого участия, ни одного преподавателя нет ни в авиационной секции, ни в подводной, ни в каких других технических видах спорта. А ведь технические виды спорта — это тот же спорт плюс еще техника, и это отвечает в огромной степени современным требованиям.

Можно еще затронуть один важный вопрос. Это финансирование организации ДОСААФ МФТИ. Мало, очень мало выделяется средств, что не соответствует запросам на эти виды спорта. В ближайшем — два года имеется возможность в создании своего авиаспортклуба. Тем, кто хочет заниматься планерным спортом, следует обратиться во 2-й Московский городской аэроклуб. Набор производится каждый год в августе. Парашютные секции каждый год объявляют набор в ноябре — январе.

В. ЖДАНОВ.

НА ДОРОЖКАХ БАССЕЙНА

13—14 апреля прошли соревнования по плаванию на первенство МФТИ в зачет институтской спартакиады.

Успешно выступила команда ФОПФ, занявшая первое место с 7871 очком, в составе Е. Берик, Д. Ракчеев, А. Минаков, О. Царев, В. Ханин, С. Юдин; второе место, как и в прошлом году, заняла команда ФФКЭ. На третьем — прошлогодние чемпионы — ФУПМ. Далее места распределились следующим образом: ФАКИ, ФМХФ, ФАЛТ, ФРТК.

В комбинированной эстафете 4×100 м первое — третье места заняли также — ФОПФ, ФФКЭ, ФУПМ, соответственно.

На дистанции 100 м вольным стилем первым был Д. Ракчеев — 59,3 сек. (рекорд МФТИ), на втором месте — А. Неповитов (ФУПМ).

100 м брассом быстрее всех

проплыл А. Медников (ФФКЭ) — 1 мин. 18,5 сек. (рекорд МФТИ), вторым был А. Пестерев (ФФКЭ), третьим — В. Лапин (ФАКИ).

На дистанции 100 м способом баттерфляй первое место занял Е. Берик — 1 мин. 3,7 сек., второе — С. Шибаев (ФУПМ).

Чемпионом института на 200 м вольным стилем стал Д. Ракчеев — 2 мин. 12,8 сек. (рекорд МФТИ). На втором — А. Неповитов (ФУПМ), на третьем — В. Ханин (ФОПФ).

100 м на спине быстрее всех проплыл Е. Берик — 1 мин. 10,2 сек. (рекорд МФТИ). Вторым был А. Минаков (ФОПФ), третьим — В. Лапин (ФАКИ).

В этом году участников было больше, чем когда-либо, всего соревновался 141 спортсмен.

В. РАХМАНОВА.



УСПЕХ САМБИСТОВ

наши ветераны: Г. Гамбаров, В. Симошин, В. Горделий, В. Плющев, А. Проскуряков, Ю. Латышев, О. Петров, В. Колесник, В. Прун.

Особенно тяжело команде пришлось в финале. Но помогла дружба. В результате мы стали чемпионами МГС «Буревестник», победив в финале команду МИЭМ, в которой было три мастера и четыре кандидата в мастера спорта, со счетом 9:1 и команду МИНХ и ГП, которая имела в своем составе двух мастеров и пять кандидатов в мастера спорта, со счетом 7:3.

Однако, этот успех, который явился неожиданностью для наших соперников, неслучаен.

Фундамент этой победы был заложен многолетней работой нашей секции, которая сумела превратить команду физтеха в одну из лучших студенческих команд Москвы и Московской области.

Г. ГАМБАРОВ,
тренер секции самбо,
мастер спорта.

ВПЕРЕДИ—ОТВЕТСТВЕННЫЕ ИГРЫ

Закончилось очередное первенство вузов Москвы по волейболу. Наши волейболисты успешно прошли все этапы этих крупных и ответственных соревнований. В итоге общее первое место в клубном зачете по третьей группе с общей суммой очков — 244. Позади остались такие сильные коллективы, как институт стали и сплавов, институт тонкой и химической технологии, технологический институт пищевой промышленности, архитектурный институт и другие.

И первая, и вторая команды МФТИ провели все встречи на хорошем спортивном и моральном уровне, были, конечно, и поражения, но от этого никто не застрахован. Оценивая игру второй команды, хочется отметить игру ветеранов В. Дорошенко и В. Казакевича, а из молодых — Ю. Токунова, успешно справившегося с очень ответственной ролью диспетчера — разводящего. Хочется пожелать, чтобы молодежная команда и на будущий год проявила себя также с лучшей стороны.

Следует сказать, что, проведя уверенно первый круг, первая команда несколько успокоилась, уверовав в свои возможности. По этой причине ряд игроков на игру с противником во втором круге, заведомо слабым, не являлся.

Это, в конечном счете, привело команду к неожиданному поражению. Обидно, но тем не менее это — факт.

Не вдаваясь в подробности всех коллизий спортивной борьбы по волейболу первенства вузов Москвы, отмечу с лучшей стороны игру капитана команды Юрия Смирнова, который, несмотря на перенесенную операцию, уже через месяц с небольшим приступил к тренировкам и успешно отыграл все игры. Успешно выступил Виктор Мисник, Виктор Хамчишкин, несколько слабее Сережа Черкасов, которому еще многого недостает в общей физической подготовке.

Таким образом, наш коллектив волейболистов завоевал право на будущий год участвовать в переигровке с командой, занявшей последнее восьмое место во второй группе.

Хочется надеяться, что наши ребята приложат все силы и старания для подготовки и успешного проведения переигровки с достаточно сильной командой Московского инженерно-строительного института.

В мае планируется проведение II круга первенства вузов Московской области, в этих соревнованиях предстоит трудная борьба

с командами пединститутов Коломны, Орехово-Зуева и лесотехнических институтов.

Будем надеяться, что в этих соревнованиях наши волейболисты покажут высокий класс игры и добьются первого места.

Закончилось первенство института по волейболу в зачет Юбилейной спартакиады МФТИ, посвященной 50-летию образования СССР. Игры проходили в острой, бескомпромиссной борьбе, до последнего дня трудно было определить, кто из прошлогодних лидеров сохранит силы для решающих матчей. Предпочтительнее выглядела команда ФРТК, но во встрече с ФФКЭ она уступила в упорнейшей борьбе. Причиной этому, на мой взгляд, было слишком большое напряжение предыдущих игр, усталость отдельных игроков и отрицательные эмоции лидера команды Юрия Смирнова, пытавшегося взять всю игру на себя. Команда ФФКЭ, проигрывая встречу со счетом 0:2, сумела найти наиболее правильную тактику, заключающуюся в быстрой и более гибкой системе нападения, а главное не пала духом в самые критические моменты игры.

Итак, игры закончились. Места распределились следующим образом: ФФКЭ, ФРТК, ФАКИ, ФУПМ, ФМХФ, ФОПФ. Команда ФАЛТ, не явившаяся дважды на игры, была снята с соревнований.

Соревнования выявили и абсолютного чемпиона института. Им стала команда ФРТК, набравшая максимальное число очков, на втором месте — ФФКЭ, на третьем — ФАКИ (результаты игр с командой преподавателей в зачет спартакиады не идут), команда преподавателей на пятом месте.

Хочется отметить хорошую игру команды ФМХФ, не имеющей рослых игроков и лидеров, но самоотверженной игрой в защите не раз ставившая в тупик более сильные команды. Приз справедливой игры следовало бы отдать этой команде и ее капитану Володе Казакевичу.

Л. ОЛЕШЕК,
тренер по волейболу.

В ПЕРВЫЙ РАЗ

Спортсмены факультета радиотехники и кибернетики в спартакиаде института в этом году по всем видам спорта занимают, как правило, последние места. На первенстве института по борьбе самбо в зачет Юбилейной спартакиады радиотехники приятно удивили, выиграв первое место и став чемпионами спартакиады. Второе место заняла команда самбистов ФФКЭ. На третьем месте ФМХФ, четвертыми стали спортсмены ФОПФ. На пятом месте — ФАКИ, на шестом — ФУПМ, на седьмом — ФАЛТ.

ИГРАЕТ КАМЕРНЫЙ ОРКЕСТР

В среду, 25 апреля, в концертном зале открылся шестой сезон музыкального лектория. Его организаторы — Московская городская филармония и Московский физико-технический институт. В отличие от общепринятого в филармонии правила нашему институту предоставлено право самому составлять программу лектория. Музыкальный лекторий ставит своей целью познакомить физтеховскую аудиторию — наших студентов, аспирантов, сотрудников с молодыми талантливыми исполнителями.

В первом концерте нового сезона на физтехе выступал студенческий камерный оркестр Московской государственной консерватории имени П. И. Чайковского. Его солисты — студенты консерватории. Каждый год его состав обновляется: одни студенты оканчивают учебу, вместо них приходит молодое пополнение. В репертуаре оркестра много произведений западных, русских и советских композиторов.

Оркестр был создан в 1961 году народным артистом Армянской ССР лауреатом Государственной премии профессором Михаилом Тэрианом. Первое выступление оркестра состоялось одиннадцать лет тому назад в Университете дружбы народов имени П. Лу-

мумбы. Потом был Международный фестиваль в Хельсинки. На конкурсе молодежных оркестров в 1971 году в Западном Берлине камерный оркестр Московской консерватории был удостоен первой премии и большой золотой медали.

На нашем концерте оркестр исполнил «Маленькую ночную серенаду» В. А. Моцарта, сюиту Э. Грига «Пер-Гюнт», Симфония-ту Си минор советского композитора Н. Я. Мясковского (это редкое исполняемое произведение недавно было исполнено нашими гостями также на пленуме Союза композиторов РСФСР), вторую часть Концерта для виолончели с оркестром Ре минор Л. Боккерини (солистка Татьяна Дихтяр), вальс из Серенады для струнного оркестра П. И. Чайковского, на бис оркестранты сыграли еще «Норвежскую мелодию» И. С. Свенсена. Слушатели музыкального лектория горячо приветствовали блестящий исполнительский коллектив.

Руководитель оркестра Михаил Никитович в свое время исполнял партию альты в квартете имени С. Комитаса. Он и теперь не расстается с этим инструментом, ведет класс альты в консерватории.

Знаменитый квартет имени А. П. Бородина целиком состоит из его учеников. М. Н. Тэриан заведует кафедрой в Московской консерватории. Эта работа отнимает у него очень много времени, сил, энергии. Первый помощник М. Н. Тэриана — спорт. В молодости он увлекался боксом, стал мастером спорта.

— Хорошее дело делает ваш музыкальный лекторий. У вас такая чуткая разбирающаяся в серьезной музыке публика, — говорил нам Михаил Никитович после концерта, — нам приятно будет снова играть перед вашей аудиторией.

Осенью в музыкальном лектории выступят лауреат международного конкурса вокалистов в Вене Ольга Бузина, лауреат IV международного конкурса имени П. И. Чайковского солист Большого театра Евгений Нестеренко, заслуженный артист РСФСР Станислав Нейгауз, лауреат международного конкурса скрипачей в Монреале Рубен Агаронян.

Ближайшее заседание музыкального лектория — творческий вечер артистов Государственного академического театра имени Евгения Вахтангова. Он состоится 16 мая, в среду.

Г. ПАНКОВ.

ТРАДИЦИОННЫЙ ПРОБЕГ

8 апреля в г. Жуковском проведен традиционный пробег, посвященный Всемирному дню Авиации и Космонавтики. И если раньше соревнования проходили «в узком кругу» только с участием инициаторов пробега, то теперь в Жуковский съехались сильнейшие бегуны из Москвы, Риги, Оренбурга, Балашихи и многих городов Подмосковья.

На старте замерли участники пробега, среди которых много мастеров спорта, кандидатов в мастера спорта, первоазрядников. Выстрел стартера отправил в дальний путь 126 бегунов.

Погода выдалась отличная. Окна домов распахнуты, тысячи жителей вышли на улицы. Город превратился в гигантский стадион. Первым линией финиша на дистанции 20 км пересекает мастер спорта СССР международного класса А. Сухарьков («Труд», Московская обл.). Сотрудник МФТИ С. Перепелкин на финише этой дистанции был третьим.

Пробег на 30 км выиграл мастер спорта В. Митрохин («Динамо», Москва).

Приз «За волю к победе» вручен студенту МФТИ С. Змленко. Тепло встретили зрители старшего участника пробега 67-летнего ветерана советского спорта, первого участника всесоюзного марафона Н. А. Горского, который под бурные аплодисменты пересек финиш 10-километровой дистанции, показав при этом довольно высокий результат.

По решению Московского областного комитета по физической культуре и спорту Жуковский пробег с будущего года включен в календарь соревнований Московской области. Пробег будет проводиться ежегодно во второе воскресенье апреля.

А. ПОЛУНИН,
главный судья, председатель оргкомитета по проведению пробега.



Футбол — один из популярных видов спорта на физтехе.