



# Кадровы ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

ГАЗЕТА ИНСТИТУТА ТОЧНОЙ МЕХАНИКИ  
И ОПТИКИ. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ.

№ 16 (1478)

Вторник, 6 октября 1992 г.

Выходит с 1931 года

## Грани сотрудничества

### НАШ ПОЛНОМОЧНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ В США ПРИСТУПИЛ К ОБЯЗАННОСТЯМ

Как мы сообщали читателям, наш институт получил 4 гранта в высших учебных заведениях США — Рочестерском университете, Роз-Халманском технологическом институте и Аризонском университете.

В этом году трое литовцев (Л. Герасимова, В. Кос, С. Шмелев) начали учебу и научную работу в американских вузах.

Четвертый грант по решению ректората был использован своеобразно. На прошедшей в 1991 году международной конференции по оптическому образованию наш институт установил прямые контакты с некоторыми высшими учебными заведениями Европы и Америки. Речь идет о двустороннем выгодном сотрудничестве. И первые плоды этого сотрудничества уже налицо. Международная организация по оптической технике (SPIE), а также американское оптическое общество оказали нам помощь. В настоящее время 80 компьютеров готовы к отгрузке в Россию, чтобы пополнить технический парк нашего института и других вузов страны, готовящих специалистов по оптике. Дело за доставкой, которую должны осуществлять получатели. Это только первые плоды тех контактов, которые устанавливает наш институт. И без сомнения одним из условий их расширения и укрепления будет являться оперативная связь между вузами двух стран. С этой целью и было принято решение отправить по одному из грантов кандидата технических наук А. Окишева. С согласия сторон в Рочестере организуется представительство ИТМО в США, снабженное для оперативной связи специальной техникой и оборудованием.

Андрей Окишев прибыл в Рочестер во второй половине августа и уже приступил к оборудованию офиса, на который будут затрачены 60 тысяч долларов американских спонсоров.

В обязанности Окишева входит осуществление и налаживание связей между высшими учебными заведениями США и нашим институтом. Полномочный представитель в США после подготовки офиса приступит к своим обязанностям. Институт ждет от него большой отдачи.

В настоящее время в вузе разрабатываются предложения о сотрудничестве с американскими коллегами. В них, в частности, предусматривается организация совместного производства учебно-лабораторного оборудования для школ и учебных заведений, изготовление компьютерных учебников (по разработкам нашего института), совместные научные программы. Все предложения направлены профессору Роз-Халманского института Б. Коране. В ближайшее время ИТМО ждет приезда директора оптического центра для подписания этого договора.

Сотрудничество продолжается, крепнуть ему и развиваться!

И. КАМЧА

## АБИТУРИЕНТ-92: КТО ЕСТЬ КТО

Данные об абитуриентах из приежных комиссий стекаются в своеобразный центр — совет по координации приема в вузы Санкт-Петербурга. С помощью этих данных мы попытаемся обрисовать ситуацию с приемом абитуриентов, сложившуюся летом этого года в институтах и университетах нашего города.

На 16 июля 1992 г. в высшие учебные заведения Петербурга было подано 50046 заявлений, 33050 из которых принадлежат петербуржцам. Как пояснил ученый секретарь совета по координации приема Ю. Н. Масло, столь заметный спад объясняется в первую очередь уменьшением количества иностранных абитуриентов и отказом большинства вузов принимать копии документов. Нынче среди

абитуриентов Петербурга иногородние составляют 34 процента, а в прошлые годы едва ли не половину. Приезжие из других стран СНГ составляют всего лишь 4 процента абитуриентов.

По мнению председателя совета по координации приема О. А. Терентьева, уменьшение количества иногородних связано не с проблемами устройства: вузы располагают достаточным количеством общежитий, а стремительным ростом цен на проезд и питание. Практически без внимания со стороны абитуриентов остался даже восстановительный Комитет по высшей школе Министерства науки, — высшей школы и технической политики Российской Федерации «О при-  
еме в высшие учебные заведе-

## Коротко о разном

Апрель для НИЧ был месяцем фактического банкротства. Сейчас наступило время «реанимации». По уверениям руководителей института НИЧ будет жить и даже развиваться.

Взяв за основу стратегии курс на увеличение бюджетного финансирования на НИР новое руководство НИЧ добилось за последние 4 месяца увеличения этих средств в 3 раза. В результате общий объем финансирования на 1992 год составил 25 миллионов рублей. Впервые в истории института объем бюджетного финансирования превысил хоздоговорные средства в полтора раза. Но это лишь средства для оплаты труда. Для создания нового технического продукта средств нет.

Не обошлось без потерь: из 436 человек в НИЧ на сегодняшний день осталось 268 человек.

Даже в этих тяжелейших условиях институт продолжает строительство учебно-лабораторного корпуса в районе «Шувалово-Озерки». И это несмотря на то, что стоимость строительных материалов возросла в 1,4 раза, а стоимость строительства в 30 раз. В 1992 г. планировалось выполнить работы на 1 миллион 250 тысяч рублей (в ценах 1990 г.). Теперь на выполнение этих работ институт затратит 25 миллионов 170 тысяч рублей.

Новый Устав ИТМО проходит соответствующее утверждение в вышестоящих инстанциях. В настоящее время возникла необходимость внести поправки в ст. 8.1, где говорится об управлении институтом, утверждающую Большой ученый совет, в который войдут представители всех категорий сотрудников. Ученый совет, состоявшийся 29 сентября, проголосовал за внесение этой поправки в Устав.

«Наша финансовая бухгалтерская служба по своей организации не соответствует времени, а если бухгалтерская служба не соответствует, то мы теряем много», — сказал на августовском заседании ученого совета ректор. Впрочем, об этом знает каждый сотрудник и студент. Знает, что он потерял за многочасовое стояние в очереди у злополучного окошка институтской кассы. Но это одна сторона дела, а другая оборачивается уже конкретными потерями, которые несет институт из-за отсутствия оперативной информации, экономического анализа деятельности, иной квалификации работников этих служб.

Знают об этом давно. А изменить что-либо не торопятся. В начале 1992 года была введена новая должность — проректор по коммерческой деятельности. Им стал господин В. Романов. Но как гласит народная мудрость, не место красит человека, а человек место. И господин Романов не украсил свое новое место и не улучшил сферу управления институтом. Поэтому должность проректора по коммерческой деятельности была ликвидирована. Теперь финансово-коммерческая деятельность поручена проректору по хозяйственной работе В. Соболевскому, должность которого теперь будет называться проректор по финансово-хозяйственной деятельности.

14 сентября ректорат принял кардинальное решение сменить руководство бухгалтерской службы, не без основания полагая, что организация бухгалтерско-финансовой деятельности во многом зависит от руководителя и его организаторских способностей, а не только профессиональных качеств. Главным бухгалтером назначен Н. Костряков.

Финансово-бухгалтерская служба института тяжело больна. И мы очень хотим, чтобы она быстрее поправилась. Восродить ее должен новый главный бухгалтер. Искренне желаем ему успеха.

[Окончание на 2-й стр.]

## СЕГОДНЯ В НОМЕРЕ:

Менеджеры для приборостроения

Космонавтам — корабли,  
а дворникам — метлы

Нас 4 тысячи

Кто поможет Ягодному?

До встречи через год!

Российские ордена

Не покупайте с рук!



Фото А. КОРОТКОВА

Лабораторные занятия на кафедре физики.

## Когда финансы поют романсы

### У ПОСТЕЛИ БОЛЬНОГО ОТДЕЛА

«...Наша финансовая бухгалтерская служба по своей организации не соответствует времени, а если бухгалтерская служба не соответствует, то мы теряем много», — сказал на августовском заседании ученого совета ректор. Впрочем, об этом знает каждый сотрудник и студент. Знает, что он потерял за многочасовое стояние в очереди у злополучного окошка институтской кассы. Но это одна сторона дела, а другая оборачивается уже конкретными потерями, которые несет институт из-за отсутствия оперативной информации, экономического анализа деятельности, иной квалификации работников этих служб.

Знают об этом давно. А изменить что-либо не торопятся. В начале 1992 года была введена новая должность — проректор по коммерческой деятельности. Им стал господин В. Романов. Но как гласит народная мудрость, не место красит человека, а человек место. И господин Романов не украсил свое новое место и не улучшил сферу управления институтом. Поэтому должность проректора по коммерческой деятельности была ликвидирована.

Теперь финансово-коммерческая деятельность поручена проректору по хозяйственной работе В. Соболевскому, должность которого теперь будет называться проректор по финансово-хозяйственной деятельности.

14 сентября ректорат принял кардинальное решение сменить руководство бухгалтерской службы, не без основания полагая, что организация бухгалтерско-финансовой деятельности во многом зависит от руководителя и его организаторских способностей, а не только профессиональных качеств.

Главным бухгалтером назначен Н. Костряков. Финансово-бухгалтерская служба института тяжело больна. И мы очень хотим, чтобы она быстрее поправилась. Восродить ее должен новый главный бухгалтер. Искренне желаем ему успеха.

РЕДАКЦИЯ



# МЕНЕДЖЕРЫ ДЛЯ ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

Прошлый год бы годом становления гуманитарного факультета. За это время здесь пришли к новому пониманию экономической подготовки, к поиску новой модели экономического образования, отличной от традиционной. Результатом этого явилось преобразование кафедры прикладной экономики в кафедру экономики и предпринимательской деятельности, переход кафедры экономики промышленности и организации производства на гуманитарный факультет и реорганизация ее в кафедру экономики предприятия и менеджмента, открытие нового направления бакалаврской подготовки. С 1 сентября 1992 года 43 студента — две группы, начали учиться по специальности «Производственный менеджмент». Отныне гуманитарный факультет будет иметь своих выпускников.

Но зачем понадобилось открывать в ИТМО экономическую специальность, если в Петербурге есть финансово-экономический университет и Инженерно-экономический институт? Почему менеджеров решили готовить в техническом вузе?

На этот вопрос отвечает заведующий кафедрой экономики предприятий и менеджмента В. П. Кустарев.

— Потребность в таких специалистах огромна, а финансово-экономические вузы готовят «чистых» экономистов, работников банков, бирж. А мы ориентируемся конкретно на приборостроение. Ведь есть большая разница в управлении предприятиями различных профилей.

По этой причине многие технические вузы, например, Политехнический университет, Институт вагонного приборостроения стали готовить таких специалистов сами.

Поскольку мы стремимся получить статус элитного университета, мы должны располагать широким спектром специальностей и достаточным уровнем гуманитарного образования. В перспективе мы будем работать в направлении расширения эконо-

номического образования, увеличим круг специализаций.

В этом году мы принимали вступительные экзамены по общей программе, но в будущем, видимо, будет экзамен по экономике и по одной из гуманитарных дисциплин вместо физики. А программа обучения студентов в корке отличается от всех других программ вуза. На первом курсе в плане гуманитарные, общественно-научно-технические дисциплины, а со второго курса пойдут общеэкономические и специальные. Пока мы анализируем и оцениваем возможности своих экономических кафедр, но будем привлекать преподавателей и из других вузов, чтобы студенты имели возможность в полном объеме изучать финансы и статистику, биржевую деятельность и бухгалтерский учет.

Кроме того, с помощью кафедр высшей и прикладной математики и вычислительной техники они получат солидную подготовку. Правда для этого нам требуется приличная база по вычислительной технике — пока она недостаточна: нужен будет свой дисплейный класс, свои банки данных...

В плане деловые игры, тестирование, специальная управленческая подготовка и специализация по выбору на последних курсах. Возможно, в будущем мы пойдем по пути расширения объема знаний за счет коммерческих платежей. Допустим за определенную плату можно будет изучать вторую язык или получить вторую специальность.

Пока мы принимаем всех успешно сдавших вступительные экзамены, но в дальнейшем, вероятно, будут приниматься во внимание и личные качества будущего управленца, которые определяются по системе тестов и в процессе деловых игр.

Обучаться студенты будут четыре года, как и все бакалавры. Трудно представить, что будет через четыре года, но нам кажется, что на специалиста с такой многоплановой подготовкой всегда будет спрос.

О. БОБРОВА

получают образование 177 иностранных граждан. Всего 5 процентов от всех учащихся. Будете к ним внимательны, россияне, ведь они ваши гости!

В этом году принято на обучение 760 студентов. А в прошлом году дипломы ИТМО получили 527 инженеров.



## Космонавтам — корабли, а дворникам — метлы

Сегодня мы открываем новую рубрику «Студент и ваучер». Цель ее — не только дать представление владельцам приватизационных чеков о процессе приватизации в нашей стране, но, главным образом, помочь практическими советами, как распорядиться ваучером, как суметь вложить его в дело или продать с выгодой.

В этой рубрике наши корреспонденты познакомят вас с мнениями специалистов банков, бирж, акционерных обществ по этим вопросам, которые дадут вам практические рекомендации.

До начала всеобщей «ваучеризации» остается совсем немного времени в проблем, которые возникли и возникают в связи с этой процедурой великого множества.

Основной смысл, который заложен в идею приватизационных чеков, заключается в дележе государственного имущества между гражданами России. Несмотря на то, что опыт разгосударствления экономики уже имел место в ряде стран, каждое государство решает этот вопрос по-своему.

Немало копья было сломано уже при решении вопроса о том, какая часть государственного имущества будет приватизирована. Естественно, приватизируется не все. Железные дороги, трубопроводы, электросети, предприятия аэрокосмического комплекса, пограничные заставы и т. п. остаются, как правило, государственными. В США, например, 20 процентов валового национального продукта производится в государственном секторе. Нам же в обозримом будущем не грозит падение доли государственной собственности ниже отметки 40 процентов.

Планируемый на 1992 год объем приватизированного госимущества составляет ориентировочно 72 млрд рублей. Начинают обычно с «малой» приватизации, охватывающей сельское хозяйство — сферу обслуживания, то есть те области, которые не требуют крупных вложений и где гарантирована быстрая отдача. Начиная же с промышленных гигантов, а не с ферм, булочных и прачечных, мы ставим телегу впереди лошади.

Вторая проблема заключается в том, чтобы определить способы приватизации, которые сводятся к двум основным: бесплатному и с выкупом. Суть бесплатного способа состоит в том, что приватизированное имущество передается населению безвозмездно на том основании,

что оно создавалось трудом нескольких поколений (которым всю жизнь по сути недоплачивали) и принадлежит всем. Сторонники этого направления считают, что платная приватизация безнравственна, да и невозможна из-за отсутствия у населения необходимых средств.

Сторонники второго направления предлагают делить государственное имущество с полным или частичным выкупом, объясняя это простой логикой: все, что легко достается — не ценится и легко теряется. Выбрать правильный путь не так просто, тем более что в рамках каждого из них есть несколько вариантов решения проблемы.

С одним из вариантов бесплатной приватизации сразу же после октябрьского переворота выступил Карл Каутский. Он предлагал все средства производства поделить среди тех, кто на них работал: собственниками фабрик становятся фабричные рабочие, а собственниками банков — банковские служащие. Очевидно, что при таком способе дележа невозможно соблюсти справедливость, так как в этом случае космонавтам достанутся космические корабли, а дворникам — метлы, по образному замечанию академика П. Г. Бунича.

Второй вариант бесплатной приватизации можно назвать вариантом «по Шарикову», который, как известно, был не согласен ни с Энгельсом, ни с Каутским, а предлагал решить проблему предельно просто. «Взять все, да и поделить». Как ни странно, Шариков не только не устарел, но, судя по всему, одержал верх в вышедшей дискуссии, обосновав решение соблюдением социальной справедливости и разными стартовыми условиями для каждого члена общества. Хотя на самом деле никакой особой справедливости в этом нет, поскольку вклад каждого человека в общую копилку отнюдь не одинаков.

Мы познакомим читателей с петербургскими банками, расскажем об их особенностях и услугах, которые они могут оказать клиентам. Особо расскажем о целях инвестиционного фонда, который уже создан, но начнет работать с 1 января 1993 года, и услугами которого многим из нас придется воспользоваться.

Сегодня в нашей рубрике выступает декан коммерческого факультета Северо-Западного кадрового центра Правительства России Борис Синаевич Лисовник.

Фактически получается, что государство одинаково расплачивается с теми, кто отработал на него всю жизнь и с теми, кто только появился на свет божий. Причем и заслуженный академик и туеядец стоятся в один ряд. К тому же скорее всего произойдет незамедлительное перетекание ваучеров (за деньги, может быть даже за водку) и они очень быстро сконцентрируются в одних и тех же руках — у богатых. Так что подобное соблюдение справедливости бесполезно.

Можно было бы разделить чеки с учетом трудового стажа или средней зарплаты, или по коэффициенту, представляющему произведение первого и второго. Но это, во-первых, невероятно сложно технически, а во-вторых, зарплата у нас никогда не отражала трудовой вклад.

В последнее время в странах так называемого ближнего зарубежья появился еще один вариант приватизации. Оказывается, имущество может быть поделено в зависимости от гражданства или сроков проживания на данной территории.

Все эти варианты рассматривались и шла долгая борьба между их сторонниками, пока не было выработано нынешнее решение.

При любом способе распределения госимущества каждый человек должен получить удостоверение (чек), относительно принадлежности определенной части этого имущества. Именно таким чеком и является ваучер, оцененный пока в 10 тысяч рублей.

Невозможно представить себе, что трудом нескольких поколений создано имущество, эквивалентом которому является сегодняшняя стоимость пары жемчужных слез. Корни данного парадокса не только в заниженной оценке приватизируемой собственности, но и в том, что сам ее состав пока еще далеко не сформирован. Достаточно упомянуть хотя бы о земле.

ступающих в вузы Петербурга в 1992 г. Причем предполагалось предоставить право покупки любому финансовому или юридическому лицу (согласно действующим правилам, обучение может быть оплачено только юридическим лицом). 11 марта к той же инстанции с предложением сосредоточить в своих руках координацию платежей прихода в вузы обратилась московская АО «Славяне» (судя по банку письма, аналогичные предложения были отправлены и в другие города России). Обе коммерческие организации получили отказ: ректоры не захотели терять независимость в вопросах приема.

человек больше, чем у прежних лидеров — Санкт-Петербургского государственного университета и Политехнического института.

Небольшими льготами при поступлении обладали медалисты. Из 39 дневных отделений высших учебных заведений нашего города явное предпочтение медалисты школ отдали трем: СПбГУ (398 человек), РГПУ (395 человек) и Университету экономики и финансов им. Вознесенского (325 человек). Традиционно самыми популярными остаются в них языковые, юридичес-

В. ХОЗИКОВ, студент РГПУ

## НАС 4 ТЫСЯЧИ

Давайте посчитаем. Сколько нас?

Сегодня в нашем институте из дневном отделении учатся 3615 студентов. 700 студентов обучается на вечернем отделении. Вместе с нами в институте

получают образование 177 иностранных граждан. Всего 5 процентов от всех учащихся. Будете к ним внимательны, россияне, ведь они ваши гости!

В этом году принято на обучение 760 студентов. А в прошлом году дипломы ИТМО получили 527 инженеров.

## АБИТУРИЕНТ-92:

### КТО ЕСТЬ КТО

[Окончание. Начало на 1-й стр.]

человек больше, чем у прежних лидеров — Санкт-Петербургского государственного университета и Политехнического института.

Небольшими льготами при поступлении обладали медалисты. Из 39 дневных отделений высших учебных заведений нашего города явное предпочтение медалисты школ отдали трем: СПбГУ (398 человек), РГПУ (395 человек) и Университету экономики и финансов им. Вознесенского (325 человек). Традиционно самыми популярными остаются в них языковые, юридичес-

кие, экономические, а также медицинские факультеты (последнее относится к 1 Медицинскому институту). Вероятно, не будет исключением и приоритет медалистов на вступительных экзаменах в нынешнем году.

Тем не менее можно констатировать снижение престижности технических профессий. Это тревожный показатель, особенно если учесть, что по научно-техническому потенциалу многие из вышеуказанных институтов входят в число ведущих не только в СНГ, но и в мире.

В 1992 г. в вузах Петербурга было введено коммерческое (платное) обучение. Успех это-

го начинания, по мнению специалистов, зависит в первую очередь от контактов и высших учебных заведений с предприятиями отрасли.

Постановлением правительства России № 312 от 13 мая 1992 г. высшим учебным заведениям предоставлено право принимать абитуриентов сверх плана с полным возмещением затрат на их обучение по договорам с юридическими лицами. Практикуется также и заключение с вузом контрактов на частично оплачиваемое дополнительное обучение, в которое входят предметы, не предусмотренные основной программой.

Единственное, что на сегодняшний день вызывает сожаление в вопросе о платном обучении, — это запоздалое решение проблемы с приемом на бесплатное обучение русскоязычных жителей городов Нарва и Силламяэ. Решение комиссии по науке и образованию мэрии о приравнивании их к россиянам стало известно в приемных комиссиях лишь за два дня до начала экзаменов.

И еще одна глобальная тенденция. Затолго до начала вступительных экзаменов начали коллективные структуры предприятий попытаться получить платное обучение к своим работам. 13 марта в Совет по координации приема в вузы обратились представители Петербургской товарно-фондовой биржи с предложением провести торги по продаже учебных мест для по-



Слухи не подтвердились

# КТО ПОМОЖЕТ ЯГОДНОМУ?

«Как обстоят дела с базой отдыха в Ягодном? Говорят ее продали», — с такими вопросами неоднократно обращались к нам читатели.

На августовском ученом совете ректору задали вопрос по Ягодному, но он ответил на него расплывчато. В редакцию же принесли вырезки из газет, где биржа инвестиций и строительства «Сфинкс» объявляла торги по продаже объектов, в их числе значилось и Ягодное.

Итак, чтобы успокоить читателей сообщаем: база отдыха в Ягодном по-прежнему принадлежит институту и ни о какой продаже речи нет.

Чтобы стало все ясно до конца, расскажем о проблеме Ягодного подробнее. Может среди наших читателей найдется человек, который поможет решить эту сложную в настоящее время для института задачу.

Наша база расположена на берегу глубоководного красивого озера на Карельском перешейке в восьмидесяти километрах от города среди живописных лесов и болот, богатых ягодами и грибами. Занимает территорию в восемь с лишним гектаров. Задумано было здорово — комплекс зданий, где летом будут отдыхать студенты и преподаватели, а в межсезонье — проходить конференции и другие мероприятия высшей школы. Возвели два спальных корпуса на 75 мест с двух-трехместными комнатами, с отдельными санузлом и душем, столовую на 250 человек, конференц-зал на 300 мест. В комплекс включены котельная и очистные сооружения.

В настоящее время котельная готова к эксплуатации. Закончены строительные работы в спальных корпусах и клубе-столовой. На 70 процентов смонтировали трубопровод, закончили работы с отоплением, смонтировано 60 процентов оборудования очистных сооружений. И все. 1991 год — был последним годом, когда ОКС получил целевое финансирование на строительство базы. Дальнейших поступлений на нужды строительства базы не ожидается.

Перед институтом встала проблема — каким образом в нынешних условиях закончить строительство? Остались, по сути, отдельные работы, правда дорогие и трудоемкие.

И тогда решили искать фирму, которая вложила бы свои средства в завершающий этап строительства с последующей совместной эксплуатацией комплекса. Но попытки найти желающих вложить капитал в заведомо неприбыльное дело (эксплуатация таких комплексов, как правило, не приносит больших прибылей, если не считать таковой восстановление и поддержание здоровья студентов и преподавателей. Но кто сейчас стремится вложить в это деньги?), ни к чему не привели. ОКС решил обратиться на биржу инвестиций и строительства «Сфинкс» с просьбой подыскать партнера. Был заключен договор, в соответствии с которым биржа обязалась провести независимую экспертизу, организовать рекламу, найти инвестора для завершения строительства. Договор был заключен в мае на два месяца. И в случае

успеха институт выплатил бы бирже комиссионный сбор.

В связи с этим в городских газетах были опубликованы объявления, столь заинтересовавшие наших читателей. И вина биржи, что в некоторых из них неточно указывались условия заключенного договора.

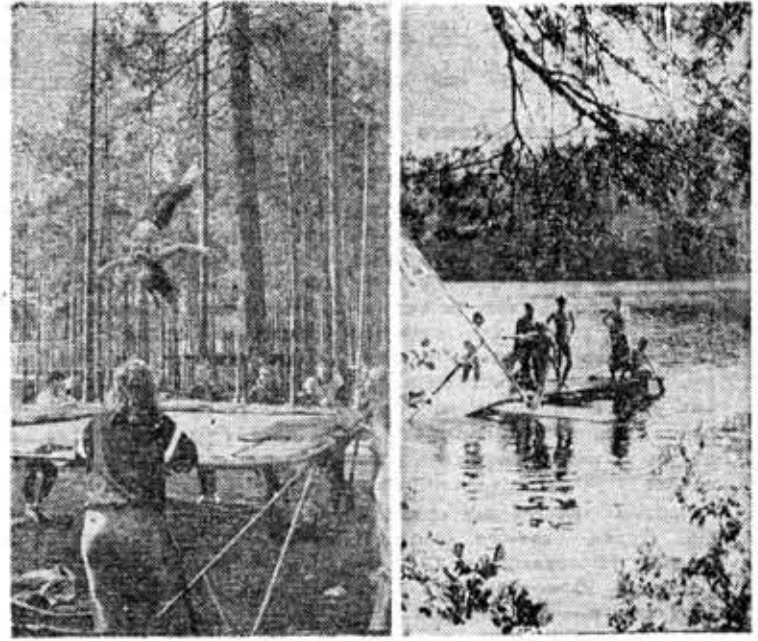
Найти инвестора «Сфинксу» не удалось. В настоящее время срок договора истек. Проблема Ягодного осталась нерешенной.

По-прежнему приезжают в Ягодное наши сотрудники и студенты. Живут в некомфортных палатках и дощатых домиках. В нынешних условиях иметь и такую базу отдыха — роскошь. По-моему, все, кто когда-либо отдыхал в Ягодном, кому нравятся эти замечательные места, просто обязаны подумать над этой проблемой.

Может у кого-то появится гениальное предложение, или найдется спонсор, согласный вложить деньги в базу? Со своими предложениями обращайтесь в ОКС. Вознаграждение за заключение конкретного договора гарантировано. Институт, как владелец базы, после завершения строительства при заключении арендного договора поставит некоторые условия: 1) эксплуатация базы ИТМО на 80 процентов в течение июля и августа, и на 10 процентов — в последующие месяцы года. Арендатору дается право на строительство трех — четырех коттеджей на территории базы.

Вот и все, уважаемые читатели. Может общими усилиями мы достроим базу?

И. СЕЛИВАНОВА



Преподаватель кафедры физвоспитания В. Рекин следит за ходом соревнований.

## ДО ВСТРЕЧИ ЧЕРЕЗ ГОД!

Природа остается неизменной (на первый взгляд). Те же стройные сосны, те же голубое Берестовое озеро. Только кушчок из нем становится все меньше и меньше. Исчезают в лесах муравейники, меньше прилетает птиц. Мало кто в наше время проявляет заботу о лесе. Лесники, похоже, и те перестали: позеленные ветрами деревья, сухие валежины, молодая поросль ольхи и рябины, делающая лес труднопроходимым, полусгнившие кормушки для зверья — все говорит об отсутствии хозяина.

А тут еще засуха, пришедшая на колоссальной территории России, сбрила кустарник черники, выжгла мхи, иссушила болота. Раздолье маленьким гусеницам, довершившим черное дело, оставившим без листьев множество лесных и садовых растений.

И как будто взывает лес: «Люди, помогите...».

Как водится засуха потянула за собой лесные пожары. Горело нынче все. И леса, и торфяники. Горело повсеместно, яростно и подолгу. Не миновала эта беда и наше Ягодное. Непотушенный костер стал причиной одного пожара, и, если бы не деревенские ребяташки, заметили бы его и сообщившие сотрудникам лагеря Л. Гарелику и М. Абрашиковой, да подоспевшие на помощь два сотрудника (семилетний Алеша Анисимов, Катя Рекина и Юлия Уточкина) — гореть бы лесу ярким пламенем.

Другой пожар возник вдоль шоссе от выброшенной из автомашины палиросы. Сосны вспыхнули как порох. И тут наши студенты оказались на высоте. Ребята собирались уехать в город, уже сели в автобус, но увидев огонь, вышли из автобуса и

бросились его тушить. Среди них были студенты Николай Апоков (1 курс), Денис Загоруйко (11 курс) и преподаватель В. Загоруйко. И, несмотря на повышенную пожароопасность, и запрет на посещение леса, некоторые сотрудники ИТМО прогуливались в лесу с папироской в зубах и не обращали внимания на замечания администрации лагеря.

Вернемся к другим сторонам летнего отдыха на нашей базе в Ягодном. Путевки нынче были дороги, но выручили профсоюз студентов и сотрудников, оплатившие соответственно 70 и 50 процентов стоимости. Желающих отдохнуть было как всегда много.

В 1 смене отдыхающие в спортивном лагере студенты принимали участие в сельскохозяйственных — прополке и окучивании картофеля. К ним присоединились сотрудники второй смены. Словом местное начальство было довольно.

Конечно, не обошлось без веселых вечеров, спортивных соревнований, детских шалостей и присутствия множества наших меньших братьев — кошек и собак (для которых даже было издано «особое» распоряжение по лагерю, напоминающее о правилах поведения в общежитии). Вот вроде бы и все, чем хотелось поделиться с читателями. Лето кончилось. От этого немного грустно. Но остались фотографии и впечатления. Они и будут согревать нас до следующего сезона отпусков.

З. СТЕПАНСВА,  
общественный инспектор  
Всесоюзного общества охраны природы. Фото-репортаж автора и В. СОЛОВЬЕВОЙ



Прекрасен отдых на воде!  
М. Лавченко, студент 5-го курса  
готовит инвентарь к соревнованиям.





## РОССИЙСКИЕ ОРДЕНА

[Продолжение. Начало  
в № 15].

Первые ордена, похожие на те, которые мы привыкли видеть, появились в России на рубеже XVII—XVIII веков. Всего в государстве Российском (в период 1608—1917 годов) производились награждения десятью орденами. Естественно, рассказать все обо всех я не смогу, но постараюсь дать общее понятие о девяти из них. О десятом речь позже.

Первым российским орденом стал Орден святого апостола Андрея Первозванного. Он был учрежден 30 ноября 1698 года и являлся высшей наградой российской империи. Он имел лишь одну степень и девиз «За веру и верность». Знаки ордена: голубая муаровая лента, восьмилучевая серебряная звезда с девизом ордена, голубой крест с изображением распятого святого Андрея, положенный на двуглавого орла с тремя красными коронами. На концах креста буквы, означающие: «Святой Андрей покровитель России». Из пантеона святых апостол Андрей был выбран не случайно. По преданию, он первым из учеников Христа стал проповедовать в славянских землях еще в I веке нашей эры. Именно он был учредителем православия. А распят был Андрей на особом кресте в виде буквы «X» (позже он стал называться Андреевским).

Крест носился на ленте у бедра, и лишь в очень торжественных случаях лицами императорской крови на — шею, с золотой с эмалью цепи, состоящей из звеньев в виде двуглавого орла и андреевских крестов. Как особый вид награды, могли быть пожалованы знаки ордена, украшенные бриллиантами. Украшения из бриллиантов могли даваться и отдельно. На знаках, жалуемых за воинские заслуги, после 1855 года, были помещены два скрещенных меча.

Первым кавалером Ордена апостола Андрея Первозванного стал генерал-адмирал Ф. А. Головин, вторым — гетман Мазепа (позже лишенный его за измену). Петр I получил эту награду шестым (в 1703 г.) за взятие в устье Невы двух шведских военных кораблей, в сражении, где он был капитаном бомбардирной роты. Впоследствии, в царствование Екатерины

II и позже, все члены императорской семьи мужского пола получали знаки ордена и голубую ленту при рождении, князь императорской крови — при совершеннолетии. Награжденный этим орденом становился кавалером четырех других российских орденов: Св. Александра Невского, Белого Орла, Св. Анны I степени и Св. Станислава I степени. Праздник ордена — 30 ноября (12 декабря нового стиля) ежегодно праздновался во дворце. Для этого имелся даже набор посуды, украшенной знаками ордена. Позднее этот день стал считаться праздником всех орденов.

Второй русский орден — св. великомученицы Екатерины или Освобождения был учрежден в 1714 году в память о прусском походе 1711 года и в честь жены Петра Екатерины. Этим орденом награждали только особ женского пола. Статут ордена предусматривал принятие в орден всех принцесс императорской семьи. Девиз — «За любовь и отечество». Имел две степени. Лента была белой с золотой каймой, а с 1797 года красной с серебряной каймой. В память о традиции награждения при рождении мальчиков императорской семьи Орденом Андрея Первозванного с голубой лентой, а девочек — Орденом св. Екатерины — с красной родился обычай вручать новорожденным мальчикам голубые, а девочкам — розовые медалионы.

В память побед Александра Невского над иноземными захватчиками 23 ноября 1725 года был учрежден Орден св. князя Александра Невского над иноземными захватчиками. Он имел одну степень и девиз «За веру и отечество» и красную ленту.

Орден св. Анны учрежден в 1735 году Шлезвиг — Гольштинским герцогом Карлом Фридрихом в память жены — Анны Петровны, дочери Петра I. С 1743 года, в связи с объявлением наследником русского престола их сына — будущего Петра III, этим орденом стали награждать и в России. В 1798 году Павел III объявил этот орден российским и разбил его на три степени — крестом, носимым на эфесе оружия награждались только военные. (Затем, в 1815 году третья степень была переименована в четвертую, а третья

стала носиться на груди в виде креста). В 1797—1828 годах знаки первой — третьей степени украшались алмазами. Такая степень награды сохранилась впоследствии только для иностранцев. В 1828—1874 годах, как повышение значения награды, на знаках I и II степени помещалась корона. Девиз — «Любязшему правду, благочестие, верность». Лента красная с желтой каймой.

В честь князя Владимира «Красное солнышко», окрестившего Русь в 988 году, был учрежден Орден св. равноапостольного князя Владимира. В царствование Павла I награждения им не проводились. Имел четыре степени, причем последняя степень давалась за выслугу лет на гражданской службе. Девиз: «Полезная честь и слава». Лента красная с широкой черной каймой.

Орден Белого Орла учрежден в 1325 году польским королем Владиславом I, а восстановлен Августом II в 1705 году. Александр I в связи с присоединением Польши к России с 1815 года начал награждать им польских подданных. В 1831 году он присоединен к российским орденам. Имел одну степень и девиз: «За веру, царя и закон». Лента синяя.

Примерно та же история и у Ордена св. Станислава, который был учрежден в 1765 году польским королем Станиславом-Августом Понятовским. С 1815 года российские императоры награждали им польских подданных, тогда же он был разделен на 4 степени, а в 1831-м — присоединен к российским орденам. Девиз: «Награждая, поощряет». Лента красная с белыми полосками по краям.

Орденом Св. Ольги было произведено лишь одно награждение в 1916 году, то есть, практически он не существовал.

Был в истории России и еще один орден, никогда не являвшийся российским, но которым некоторое время награждались российские подданные. Это «Иерусалимский, Родосский, Мальтийский державный военный орден госпитальеров св. Иоанна». Первые упоминания об этом ордене датируются IV веком нашей эры. Официально он был учрежден в 1098 году. Орден защищал паломников — христиан, идущих к гробу господина, воевал с мусульманами во



Русский полководец генералиссимус А. Суворов.

время крестовых походов. Отличительным знаком этого ордена был так называемый «мальтийский крест», о котором мы говорили в начале. Его происхождение не установлено, но считается, что такой крест носили граждане республики Амальфи (ныне Прованс, Франция). Символически он толкуется так: четыре конца креста символизируют христианские добродетели, а восемь углов — добрые качества христианина. Постепенно некогда сильный орден слабел. Сначала ему пришлось уйти из Иерусалима, затем он был прогнан с Родоса. А в 1798 году голая и пустынная Мальта была захвачена англичанами, которые устроили на ней свою базу. Часть рыцарей ушла в Европу. В России им был оказан хороший прием, после чего многие рыцари перебрались ко двору Павла I.

При дворе рыцари были помещены в Пажеский корпус и стали верными пажами и соратниками Павла I в деле реформ в том числе и орденских. В годы своего правления Павел I отменил награждения орденами Св. Владимира и св. Георгия, а все остальные существовавшие ор-

дена, назвав «именованиями», свел в один российский орден. Так же он создал капитул (высшую орденскую администрацию) российского ордена и назначил себя его гроссмейстером. В принципе это было возвращением к древнему принципу единослужения, когда рыцарь мог состоять в одном ордена. Все было бы хорошо, если бы, с подачи самого царя, Павла I не выбрали гроссмейстером ордена Св. Иоанна Иерусалимского, после чего вышеуказанный принцип был нарушен. Однако еще девять лет после смерти Павла российские подданные награждались мальтийским орденом. С 1810 года Александр I повелел награждения прекратить, а деньги ордена сдать в казну.

О приезде мальтийских рыцарей осталась память в виде белых орденов, бриллиантовых украшений магистра в Эрмитаже, Мальтийская капелла в Пажеском корпусе и белые Мальтийские крестики на груди воспитанников этого корпуса.

[Продолжение следует]

Владимир ФОМЧЕНКОВ,  
249 группа

## НЕ ПОКУПАЙТЕ С РУК!

Информация  
Центра  
здоровья  
Комитета  
здравоохранения  
мэрии  
Санкт-Петербурга

Для того, чтобы не подвергать себя и своих близких ненужному риску, советуем не покупать у случайных продавцов на улице скоропортящиеся продукты: варенные колбасы, сосиски, творог, молоко, и, конечно, пирожные с кремом. Опасно также покупать мясо и изделия из него домашнего приготовления (сало, окорока и прочее) без ветеринарного свидетельства и клейма. Дело в том, что все эти продукты должны не только переозониться в рефрижераторах (машинах с охлаждением), но и продаваться с охлажденными прилавков. Да и срок реализации

этих продуктов ограничен. При хранении скоропортящихся продуктов без охлаждения и нарушении сроков реализации в них происходит быстрое размножение микробов, которые выделяют в эти продукты свои яды. Употребление их в пищу может вызвать болезни неприятности: желудочно-кишечные заболевания и даже пищевые отравления. А каждое пищевое отравление ведет к поражению печени, желудка, кишечника, а в некоторых случаях является причиной смерти. Поэтому возьмите за правило: варить мясо (особенно подозрительное) неболь-

шими кусками, толщиной не более 8 сантиметров, и обязательно длительное время — не менее 2—2,5 часов. Сейчас зарегистрированы случаи заболеваний трихинеллезом, которым можно заразиться, покупая мясо без ветеринарного свидетельства и клейма. Чаще всего это свинина, шпик, медвежатина, мясо дикого кабана. Замораживание даже при очень низкой температуре, копчение и посол мяса и сала не дают гарантии гибели возбудителя трихинеллеза — микроскопически малых глистов. Особую опасность предста-

вляют продукты из свинины, употребляемые в сыром виде (сало) или не прошедшие достаточную тепловую обработку. Они вызывают тяжелые случаи заболеваний с большим числом смертельных исходов.

Прислушайтесь к нашим советам!

Напоминаем, что в Центре здоровья ежедневно, кроме выходных и праздничных дней, работает телефон доверия по проблеме СПИДа: 311-34-55.

Если у вас есть вопросы, звоните нам с 17 до 22 часов.