

С Новым годом, с новыми успехами в учебной, научной и общественной работе, товарищи!

С именем Сталина —
к новым победам!

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!



За советскую НАУКУ

30 ДЕКАБРЯ
1950 года,
СУББОТА

№ 42
(141)

Орган партбюро, ректората, комитета ВЛКСМ
и профкома Томского государственного
университета им. В. В. Куйбышева

Цена
20 коп.

Защита диссертации "Революционная деятельность Я. М. Свердлова"

26-го декабря на заседании Ученого совета ИФФ состоялась защита диссертации преподавателем кафедры основ марксизма-ленинизма нашего университета Е. П. Бельтюковой.

Диссертационная работа Е. П. Бельтюковой освещает революционную деятельность одного из выдающихся руководителей большевистской партии и советского государства Якова Михайловича Свердлова с 1901 по 1912 год.

В первых главах диссертации показано начало революционной деятельности Я. М. Свердлова и его руководящая работа в уральской партийной организации. В третьей главе рассказывается о пребывании Я. М. Свердлова в ссылке в с. Максимкин Яр и о его рево-

люционной деятельности в Нарымской ссылке.

Защита диссертации вызвала оживленный обмен мнений. Оponentы — доктор исторических наук профессор И. М. Разгон, доцент Г. В. Трухин, выступавшие на защите профессора К. П. Ярошевский, Л. Д. Тарасов, доцент Н. Ф. Бабушкин положительно оценили диссертацию, вскрыли ее некоторые недостатки. Диссертация рекомендована к печати.

Е. П. Бельтюкова — воспитанница нашего университета; в 1945 г. она окончила историко-филологический факультет.

Решением Ученого совета ИФФ Е. П. Бельтюковой присвоена ученая степень кандидата исторических наук.

Г. БУРЛАЧЕНКО.

Накануне VII научной студенческой конференции

В марте будет проходить VII научная студенческая конференция университета. Конференция подведет итоги научно-исследовательской работы студентов и деятельности научно-студенческого общества.

В нынешнем учебном году количество секций научного студенческого общества должно увеличиться с 13 до 21. Это будет содействовать еще более массовому развертыванию исследовательской работы в студенческой среде.

Как же сейчас идет подготовка студентов к конференции?

Среди серьезно работающих над докладами можно указать члена кружка физхимии Вольнеца, члена кружка истории СССР Горюшкина, металлофизи-

ков Щеглова и Суворова и многих других. Но однако у нас есть еще немало студентов, которые получили темы, но не приступили к подготовке докладов (Худомясова, Самохвалова — географическое отделение НСО, Исакова — механико-математическое отделение и др.).

Особое внимание надо уделить на подготовку докладов студентами младших курсов.

VII научная студенческая конференция ТГУ должна пройти на высоком идейном и научном уровне. В докладах должны быть всесторонне освещены достижения советской науки и показан неуклонный подъем народного хозяйства нашей страны.

В. МАЛАХОВСКИЙ,

Еще один год успехов и побед позади.

Как всегда, величественно и торжественно прозвучат над миром куранты Спасской башни Кремля. По ним сегодня сверяют свое время народы всех стран, борющихся за мир. Слушая мирную мелодию кремлевских курантов, во всех уголках земного шара простые люди вспоминают о том, каких успехов добился лагерь мира и демократии в 1950 году.

Успехи эти — действительно замечательны и огромны.

Это — новые фабрики, заводы, машино-тракторные станции, созданные руками великого трудолюбивого китайского народа.

Это — десятки и сотни корейских сел и городов, освобожденных народной армией Кореи от американских бандитов.

Это — новые успехи вьетнамского народа в борьбе за независимость.

Это волнующие дни Второго Всемирного конгресса сторонников мира в Варшаве, свет которого озаряет мирный труд чехов, болгар, румын, албанцев, поляков, вдохновляет на борьбу против поджигателей войны французских dockеров, немецких крестьян и американских рабочих.

Прошедший год — это яркие огни советских новостроек, которые вспыхнули могущественным в неугасаемом факеле мира.

Развернувшееся строительство Куйбышевской, Сталинградской и Каховской гидроэлектростанций, Большого Туркменского, Южно-Украинского и Северо-Крымского каналов — вот ответ советских людей на проiski поджигателей войны из Вашингтона и Лондона.

Новые трудовые и творческие успехи рабочих, колхозников, писателей и ученых страны Советов — вот ответ советских людей на вопрос о том, что они думают о войне и мире.

Прошедший год — это новый университет, открытый в Туркмении по указанию друга и отца советской молодежи товарища Сталина.

Прошедший год — это последние этапы завершающейся стройки большого Московского университета на Ленинских горах.

Невозможно перечислить все грандиозные достижения советских людей в борьбе за коммунизм и славные успехи простых людей всех стран в борьбе за дело мира и демократии. Их много. И они наполняют душу каждого честного человека гордостью и счастьем за то, что он живет в такой век, когда зажглась заря коммунизма.

Поднимаем новогодние тосты, все честные люди мира снова обратят свои думы и слова благодарности к тому, кто поведет нас к новым победам — к знамени мира и коммунизма — великому и мудрому Сталину!

Университет в 1950 и 1951 годах

(беседа с ректором профессором-доктором
В. Т. Макаровым)

В прошедшем 1950 году наш университет имел значительные достижения.

Улучшилась подготовка научных кадров. Успешно защищены 2 докторских (т. Окунцов и Кугель) и 17 кандидатских (т. Черемисин, Бельтюкова, Сенкевич, Бородавкин, Кривошеков и др.) диссертаций.

Об успехах научно-исследовательской работы говорят результаты серьезно подготовленных и хорошо проведенных научной конференции по претворению в жизнь Сталинского плана преобразования природы, конференции памяти проф. П. Н. Крылова и др.

Университет провел большую работу по организации научно-исследовательских экспедиций.

Вышли в свет труды проф. В. А. Пегеля «Физиология пищеварения рыб», сборник статей ученых университета «Материалы по гидробиологии бассейна реки Чульчи (Восточный Алтай)», XI том фундаментального сочинения П. Н. Крылова «Флора Западной Сибири». Работы профессора М. В. Троинова «Современное оледенение Алтая» и «Очерки оледенения Алтая» отмечены высшей наградой — Сталинской премией II степени.

О большом интересе студентов к научно-исследовательской работе свидетельствуют 189 докладов на VI научно-исследовательской студенческой конференции.

Большая работа проведена по идейно-политическому воспитанию студентов. Значительные успехи достигнуты и в плане повышения успеваемости студентов.

Но все эти успехи не позволяют останавливаться на достигнутом. Нужно еще многое сделать для повышения трудовой дисциплины студентов, их общего культурного уровня. Необходимо улучшить качество преподавания и усвоения материала студентами.

К 1951 году запланирована защита 2-х докторских и 18 кандидатских диссертаций. Нужно выполнить эту ответственную задачу.

В 1951 г. на высоком уровне должны пройти II конференция по претворению в жизнь Сталинского плана преобразования природы и VII научно-исследовательская конференция студентов.

Задача хозяйственной части университета — перевести все учебные корпуса на теплофикационную систему отопления, навести полный порядок в зданиях, принадлежащих университету.

1951 год должен быть годом новых успехов во всех областях работы университета.



Доц. З. Я. Бояршинова
— заместитель
председателя окружной
избирательной комиссии

Коллектив научных работников нашего университета единодушно выдвинул в состав окружной избирательной комиссии по Томскому городскому избирательному округу № 604 по выборам в Верховный Совет РСФСР доцента З. Я. Бояршинову.

Исполком Томского областного Совета депутатов трудящихся утвердил З. Я. Бояршинову заместителем председателя окружной избирательной комиссии по Томскому городскому избирательному округу № 604.

В географическом отделении НСО

В нынешнем году географическое отделение научного студенческого общества развернуло свою работу с первых дней занятий.

Большое внимание было уделено работе с первокурсниками, результатом чего явилось вовлечение в научные кружки многих новичков. Заметно повысилась активность работы во всех кружках.

Сейчас кружковцы-географы готовятся к научной конференции. Доклады студентов Семенова, Русанова, Титова и др., которые выдвигаются на конференцию, обобщают результаты их летних практических работ.

В последнее время наше отделение НСО шире развернуло свою шефскую работу. В пяти школах членами нашего отделения организованы предметные кружки. Готовится географическая олимпиада.

В ближайшее время будет проведена конференция на тему «Имена русских ученых на карте мира». Она готовится кружками геоморфологов и физгеографов.

А. ШУПЛЕЦОВА,
студентка географического
факультета.

Коротко

© 27 декабря Ученый совет университета обсудил вопрос о культурно-массовой работе. С докладом «О состоянии и мерах улучшения культурно-массовой работы комсомольской организации среди молодежи» выступил секретарь комитета ВЛКСМ М. Р. Куваев.

Приняты конкретные решения, направленные на выполнение постановлений IV пленума ЦК ВЛКСМ. Решено также создать художественный совет при университете.

© Комитет ВЛКСМ заслушал отчет председателя студенческого совета общежития Никитина, 4 о работе студсовета.

© 15 декабря состоялось совещание ответственных за политико-воспитательную работу в факультетских бюро ВЛКСМ по обмену опытом политинформаций в группах. Основным доклад сделал т. Александров.

К итогам Павловской сессии Академии наук СССР и Академии медицинских наук СССР

В конце июня и начале июля текущего года проходила сессия Академии наук СССР, посвященная проблемам физиологического учения И. П. Павлова.

Павловскую сессию обеих Академий следует рассматривать как одно из звеньев общего мероприятия большевистской партии, направленное на дальнейшее развитие и процветание советской науки.

В основе нашего движения вперед во всех областях культуры, науки и техники лежит испытанный коммунистической партией и советским народом метод смелой, принципиальной критики и самокритики, метод свободных творческих дискуссий. В этом мы можем наглядно убедиться на недавних примерах философских дискуссий, дискуссий по вопросам биологической науки, по вопросам языкознания. Нельзя не отметить, что опубликованные гениальные работы товарища Сталина по вопросам языкознания, в которых с особой силой подчеркнута значимость творческих дискуссий и свободы критики, оказали исключительное влияние на тот высокий идейный уровень, на котором прошла вся Павловская сессия.

Созыв специальной Павловской сессии был обусловлен тревогой за будущее развитие великого наследия, которое нам оставил И. П. Павлов.

Академик С. И. Вавилов, открывая сессию, сказал, что «Павлов раскрыл очень далекие перспективы для нового роста физиологии и психологии, для биологии и естествознания в целом». Но спустя 15 лет после смерти великого ученого, мы видим, что «широкая павловская дорога у нас обнажилась, по ней последовательно и систематически двинулись сравнительно немногие».

Величие И. П. Павлова заключается не только в том, что он заново разработал многие отделы физиологии и создал «настоящую физиологию» головного мозга, но еще и в том, что он внес новые принципы исследования, которые коренным образом перестраивают физиологическую науку.

Академик К. М. Быков в своем докладе на сессии сказал, что «нужно признать неправильным ту точку зрения, что Павлов якобы дал только дополнение к физиологии или что Павлов создал еще одну главу этой науки. Правильно будет, если мы всю физиологию разделим на два этапа — этап допавловский и этап павловский».

Павлов сумел преодолеть ограниченность аналитического подхода к изучению жизненных функций. Он осуществил переход от аналитического мышления к синтетическому и диалектически их сочетал.

И. П. Павлов разработал в физиологии оперативно-хирургический метод, дающий возможность изучения функций в организме как целом при его нормальном состоянии и взаимоотношении с окружающей средой. Павлов признавал ведущую роль нервной системы в регуляции функций и жизнедеятельности всего организма.

Этот принцип «нервизма» является направляющей линией его исследований. «Распространить влияние нервной системы на возможно большее количество деятельностей организма» — писал И. П. Павлов.

Павловский «нервизм» в высшей своей форме воплотился в его учениях об условных рефлексах.

Академик Павлов открыл

рефлексы, которые возникают в процессе индивидуальной жизни организма и обуславливают его широкую взаимосвязь с окружающей средой. Вместе с этим был найден путь объективного изучения закономерностей функционирования коры больших полушарий мозга и даны материалистические объяснения высшей нервной деятельности животных и человека.

И. П. Павлов обогатил марксистско-ленинскую теорию познания, он дал многое для понимания того, как формируется через сложный рефлекторный акт «субъективный образ объективного мира», создав естественно-научную основу единства субъективного и объективного.

Академик Александров, выступая на сессии, сказал, что И. П. Павлов был не просто естествоиспытателем, но и выдающимся мыслителем, гениальные исследования которого глубоко подтверждаются, обосновывают марксистско-ленинскую философскую науку.

Выдающейся чертой великого ученого было его стремление не только познавать сущность явлений, но и управлять ими в желаемом направлении.

Труды И. П. Павлова имеют большое значение для всех отраслей медицины и, особенно, для нервной и психиатрической клиник. Именно в клинике у Павлова сложилось и учение о первой и второй сигнальных системах, о последней, как специфически человеческой.

После смерти И. П. Павлова часть его учеников продолжали активно разрабатывать оставленное наследство своего учителя. К их числу прежде всего относится академик К. М. Быков, который успешно продолжает углубленное изучение взаимоотношений коры больших полушарий головного мозга и внутренних органов. Им был обоснован тезис Павлова о господствующей роли коры больших полушарий головного мозга для всего организма.

К. М. Быковым было показано и обратное влияние внутренних органов на функциональное состояние коры.

Таким образом, была уничтожена пропасть между вегетативными и анимальными процессами и окончательно бита виталистическая концепция о самостоятельности сомы и психики.

Работы К. М. Быкова представляют исключительный интерес для практической медицины.

Много было сделано и успешно продолжают в настоящее время исследования по дальнейшему развитию учения Павлова Ивановым-Смоленским, Разенковым, Асратяном и многими другими физиологами Советского Союза.

Однако сессия подвергла резкой критике тех ученых и, прежде всего, непосредственных учеников И. П. Павлова, которые в должной мере не продолжали разработку, а в некоторых случаях даже пытались ревизовать основные положения своего учителя и не давали должного отпора вылазкам некоторых зарубежных физиологов, стремящихся опорочить великое павловское учение.

Особенно суровой, но и справедливой критике был подвергнут на сессии академик Л. А. Орбели, который после смерти Павлова был поставлен во главе научных физиологических учреждений, в которых работал И. П. Павлов. Академик Орбели почти всю работу, возглавляемых им учреждений

подчинил разработке проблем симпатической нервной системы и эволюционной физиологии, имеющих, конечно, большое значение, но связанных лишь косвенным образом с проблемами, поставленными самим Павловым.

Больше того, со стороны академика Орбели имело место по существу игнорирование основных методологических положений И. П. Павлова и ревизия их с позиций Геринга и других представителей физиологического идеализма.

Л. А. Орбели в своей критике метода условных рефлексов по существу отдаст предпочтение субъективному методу исследования психической деятельности животных и человека.

Крупной ошибкой академика Орбели является и то, что он, изучая адаптационно-трофическую функцию соматической нервной системы и мозжечок, придает именно им ведущую роль в регуляции жизнедеятельности организма, а не коре больших полушарий головного мозга, которая, по Павлову, «держит в своем ведении все явления, происходящие в теле».

В учреждениях, возглавляемых Л. А. Орбели, по существу царил аракеевский режим, дух угодничества. Критика расценивалась как предательство своей школы, интересы критикующих сильно ущемлялись.

На сессии были подвергнуты резкой критике и другие ошибочные взгляды отдельных физиологов, в частности, профессоров П. К. Анохина и П. С. Купалова.

В докладах и выступлениях получила резкое осуждение антипавловская линия академика И. С. Вирташвили, поддерживаемая реакционной зарубежной наукой.

В докладах и выступлениях подверглись критике и представители клинической медицины, многие из которых продолжали идти по пути вирховской патологии и в практической деятельности игнорировать принцип «нервизма» и ведущую роль коры больших полушарий головного мозга в происхождении и лечении болезни.

На сессии обсуждалось применение учения Павлова в фармакологии, биохимии, животноводстве, к физическому воспитанию, экологии, профилактической и лечебной медицине. Значительное место было уделено и критике существующих учебников, программ и преподавания физиологии в университетах и институтах.

Павловская сессия наметила ряд конкретных мероприятий по дальнейшей разработке проблем павловского учения и коренного улучшения преподавания физиологии для студентов-биологов и медиков.

Объединенная сессия двух академий, посвященная проблемам физиологического учения академика И. П. Павлова, является исторической вехой в развитии новых путей в физиологической науке и биологии в целом.

Прошедшая сессия вселяет в нас полную уверенность, что советские ученые приложат все усилия к тому, чтобы на основе свободной научной критики и самокритики быстро ликвидировать недостатки в развитии павловского учения и оправдать в полной мере ту великую заботу о развитии в нашей стране науки, которую проявляет большевистская партия, советское правительство и лично товарищ Сталин.

Профессор В. А. ПЕГЕЛЬ.

Шутки в сторону

„Критику в будущем прошу согласовывать...“

или

еще раз о пивной

В пьесе В. Маяковского «Баня» есть такой герой — Победоносиков. Он занимал весьма ответственную и неповторимую должность: «Главный начальник по управлению согласованием (главначпус)».

Лавры Победоносикова не дают спать И. Я. Олейнику. В ответ на выступления нашей газеты «Библиотека или пивная» проректор по АХЧ И. Я. Олейник прислал в редакцию кучу копий и копий с копий.

В этих бумажках — в большинстве двухмесячной давности — отражена тяжба университета с... Томским трестом столовых по вопросу о выселении пивной из здания женского общежития. Оказывается, что руководство университета в весьма категорической форме требовало от треста столовых немедленной ликвидации пивной, где происходит постоянные пьянки, а отсюда и все последствия.

Прислав в редакцию подшив-

ку входящих и исходящих бумаг, И. Я. Олейник счел свою великую миссию исполненной. Олейника не тревожит, что вопрос с пивной остался нерешенным, если не считать, что женский обслуживающий персонал в упомянутой пивной заменили мужским, так-то оно спокойнее и надежнее.

Но в короткой и многозначительной приписке к пачке копий И. Я. Олейник не забыл, однако, приписать:

«Одновременно прошу, прежде чем пропускать такие материалы в газету, согласовывать с ректоратом в будущем...»

Ректорат университета решительно отказывается от выполнения роли «главначпуса» Победоносикова.

Может быть в будущем критику недостатков в работе административной части товарища Олейника «согласовывать» лично с самим товарищем Олейником?

Братя НЕ-ТУР.

Сатирический листок на истфилфаке

На историко-филологическом факультете регулярно выходит сатирический листок «Сигнал», в котором отражаются недостатки в академической работе групп. «Сигнал» бичует прогульщиков и нерадивых.

Каждая карикатура вставляется отдельно, и это позволя-

ет оперативно обновлять «Сигнал» новыми материалами.

«Сигнал» будет регулярно выходить в течение всей экзаменационной сессии.

Это полезное начинание стоит того, чтобы его распространить на другие факультеты.

К. БРАСЛАВЕЦ,
студент ИФФ.

ФИЗКУЛЬТУРА И СПОРТ

Победа наших конькобежцев

Состоялась традиционная матчевая встреча вузов города на первенство по конькам, посвященная дню рождения тов. И. В. Сталина.

Конькобежцы университета заняли первое место по городу. В борьбе за личное первенство лучшего результата среди женщин достигла студентка химфака А. Тарасова. Второе место по городу заняла студентка ВПФ К. Титова.

Среди юношей первое место

по городу занял студент ВПФ Ошаров.

Первое место по городу среди девушек заняла студентка физфака М. Легкова.

Хорошие результаты показал студент механико-математического факультета С. Березов, выступивший по группе мужчин.

А. Тарасова вошла в сборную команду города, ей предстоит участвовать во Всесоюзных конькобежных соревнованиях.

На первенство по баскетболу

Закончился розыгрыш по баскетболу на первенство областного совета ДСО «Наука». Особенно напряженной была встреча мужских команд ТГУ-1 и ТПИ-1, которая окончилась со счетом 45:40 в пользу спортсменов политехнического института.

Встреча мужских команд

ТГУ-1 и ТПИ-1 прошла при явном преимуществе баскетболистов университета и окончилась со счетом 65:39, в пользу команды ТГУ-1.

Вследствие неявки обеих женских команд ТПИ на соревнования им записано поражение.

В. НИКОЛЬСКАЯ.

Сбережения трудящихся

Денежные сбережения трудящихся в нашей стране предназначаются для удовлетворения растущих культурно-бытовых потребностей населения.

Сберегательные кассы принимают вклады на добровольных началах.

Вкладчиком сберегательной кассы может быть каждый гражданин. Никаких ограничений в отношении размера вклада не установлено. Однако первый взнос и остаток вклада не должен быть менее 5 руб. Сберкасы выдают вклады по первому требованию вкладчика частями или полностью.

Вклад, внесенный в сберкас-

су, это наиболее удобный, надежный и выгодный способ сбережения денежных средств.

Вкладчик может иметь в сберегательной кассе любое количество счетов.

Рост материального благополучия наших трудящихся дает возможность делать сбережения. С другой стороны накопления средств в сберегательных кассах играют значительную роль в укреплении хозяйственной мощи страны.

Товарищи, вносите вклады в сберегательные кассы!

Е. ДУРЕВА,
зав. сберкассой № 7075/03.

Ответственный редактор Н. Ф. БАБУШКИН.