

ОБРАЩЕНИЕ ВСЕОБЩЕЙ АКАДЕМИИ НАУК КО ВСЕМ УЧЕНЫМ МИРА, КО ВСЕМ РАБОТНИКАМ НАУКИ И ТЕХНИКИ

Товарищи!

Академия наук СССР на своей торжественной сессии, посвященной 15-летней годовщине Октябрьской революции, обращается к вам с горячим призывом идти в ногу с революционными работниками физического труда.

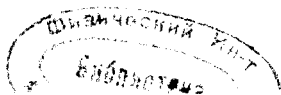
Опыт всего великого переворота в нашей стране показал нам, что только на этом пути можно найти выход из того сокрушительного кризиса, который переживается сейчас всем человечеством.

Теперь уже никто не в силах отрицать, что всемирная история вступила в наиболее катастрофическую фазу своего развития, и под угрозу поставлены все завоевания культуры, начиная от ее технического фундамента и кончая великими достижениями теоретической мысли, которыми цветет земля.

Противоречия капитализма с потрясающей силой раскрывают свои кровавые недра. Капиталистические государства-левиафаны, оснащенные первоклассными орудиями истребления и смертоносной аппаратурой, готовы снова спустить с цепи всех демонов новой мировой войны.

Экономический кризис, безисходный, как рок, сотрясает все здание капиталистической системы. Эта система уже не в состоянии использовать свои могущественные производительные силы, она сжимает производство, она превращает десятки миллионов людей в безработных пауперов, она выталкивает техников и инженеров из завода, ученых — из лабораторий. Она порождает среди буржуазных идеологов и их последователей теоретические концепции, которые сами представляют величайшую опасность для всей культуры.

Этот мрачный идеологический рефлекс есть показатель всей бездонной глубины общекультурного кризиса, как тень идущего за кризисом капиталистического хозяйства. Борьба с машинной техникой и проповедь технических примитивов идет рука об руку с ядовитым расцветом мистицизма; пламенный познавательный оптимизм сменяется унылым скеп-



II ОБРАЩЕНИЕ АКАДЕМИИ НАУК КО ВСЕМ УЧЕНЫМ МИРА

тицизмом и бегством в область иррационального, поиски синтеза вырождаются в апелляцию к религии, т. е. иллюзорно „разрешаются“ ценой капитуляции научной мысли. В качестве выхода из тупика предлагается: в области техники — сменить электроэнергию и машину на „кирку и лопату“; в области хозяйства — пятиться назад, к ремеслу; в области теории — покончить с рациональным познанием; в области искусства — искать источников живой воды в образцах младенческих архаических культур. Это есть небывалая культурная реакция, призыв к одичанию, бессмысленный и утопический одновременно.

Мы, ученые и техники Советского Союза, с величайшей тревогой следим за этими симптомами упадка и вырождения. Мы считаем, что выход лежит не в уничтожении тех могучих физических и интеллектуальных сил, которые накопил капитализм, а в их раскрепощении от капиталистических пут и в их развитии. Мы полагаем, что этот выход можно найти не в понятном движении назад, не позади капитализма, а впереди его, в социализме.

Мы твердо убеждены, что история властно требует перехода к еще более совершенной технике, к сверхкрупному плановому производству, могучему дальнейшему росту науки, синтезу между теорией и практикой, мощному подъему всей материальной и духовной культуры.

К этому призываем мы вас, физики и химики, геологи и биологи, инженеры и техники, агрономы и врачи, историки и педагоги. К этому зовем мы всех работников умственного труда, которые в странах капитала в мрачном отчаянии готовы искать себе душевное утешение в затхлых бастилиях духа, в умственном гашише, в идеалистических и мистических иллюзиях.

Ход всемирно-исторических событий, имевших своей ареной нашу страну, показал воочию, что единственной силой, которая способна перешагнуть через великий исторический порог и повести за собой всю основную массу народа, является пролетариат. Многие из нас, разделяя кастовые предрассудки духовной аристократии, рассматривали пролетариат как грядущих гуннов, разрушителей культуры и цивилизации. История доказала как раз обратное: буржуазия уничтожает культуру — ее спасает и развивает пролетариат, класс героический, способный на огромные жертвы, класс творческий, создающий, организующий.

В кровавых битвах, в огненном кольце саботажа, восставший, интервенции, блокады, в муках голода и среди эпиде-

мий он вывел страну на широкие строительные дороги, **разбив** и разгромив всех врагов, под руководством своей железной нестигаемой партии.

Сейчас у нас открываются целые новые районы с огромнейшими залежами черных и цветных металлов, угля, нефти, калийных солей. Возникают впервые бесчисленные новые культурные центры, и на крайнем Севере быстро создаются крупнейшие промышленные очаги. Ряд экспедиций в арктических областях известен на весь мир.

Выросли гиганты металлургии и машиностроения в сроки поистине чудовищные.

Сверхмощные электростанции побивают мировые рекорды техники. Проложены новые пути. Весь экономический ландшафт за последние годы изменился до неузнаваемости.

Огромнейшие психологические сдвиги произошли среди масс: в исключительных масштабах шла переделка людей, создались целые армии строителей нового общества, культура сделала решающие завоевания.

Грандиозный размах строительства потребовал резкого роста научно-исследовательских учреждений. За время революции возникла целая их сеть и необычайно выросло их значение. Практическая направленность всей научной работы оказалась в целом гарантией ее большого теоретического размаха.

Структура планового хозяйства в возрастающей мере требует синтеза всех раздробленных дисциплин. Единство воли и действия предполагает невиданную цельность мировоззрения, обобщающего все достижения рвущейся вперед новой культуры и всего культурного наследства.

Мы далеки от уныния, пессимизма, ухода от земных проблем, разочарования в силах человеческого разума. Наоборот: отбрасывая прочь религиозные и мистические идолы и фетиши старого мира, продолжая исторически все наиболее прогрессивные тенденции развития, наша пролетарская страна, под руководством партии, организованной гением Ленина, идет, как основной мотив нового мира, к высшей форме человеческого бытия. Мы не скрываем ни огромнейших трудностей великой перестройки, ни прорывов, ни изъяснов, которых у нас еще много.

Трудящимся нашей страны приходится приносить небольшие жертвы, но только слепцы или притворяющиеся слепцами думают, что переворот, равного которому не знала ни одна из предшествующих фаз исторического развития, может идти в порядке безболезненного и во всех своих частях гармоничного процесса.

IV ОБРАЩЕНИЕ АКАДЕМИИ НАУК КО ВСЕМ УЧЕНЫМ МИРА

Мы работаем для поднятия материального и культурного уровня масс. Мы отнюдь не хотим строить бездушную цивилизации, вроде машинной цивилизации Америки, где трудящийся человек есть счетная единица и придаток машинно-аппаратной системы. Наоборот, мы строим наиболее совершенную техническую основу общества, где человек является господином этой системы, а не ее рабом; где эта система есть средство для удовлетворения развивающихся потребностей, где она является орудием освобождения от чрезмерного труда и основой грядущего культурного расцвета братской человеческой общины.

Академия наук, высшее учебное учреждение СССР, с гордостью полагает, что наша страна есть хребет нового, социалистического мира. Она считает за честь отдавать свои силы делу социалистического строительства. Мы оцеплены поясом ненависти и вражды капиталистических государств. Мы работаем не в легких условиях. Но мы твердо знаем, что за нами стоят основные законы общественного развития, которые, с логикой неумолимой и несокрушимой, ведут к гибели господство капитала и к победе социализма.

Мы призываем всех вас к дружному и крепкому союзу с революционным пролетариатом!

Мы призываем вас к активной защите СССР!

Мы призываем вас к борьбе с культурной реакцией, нависшей над странами капитала!

Мы призываем вас в ряды бойцов за социализм!

Со своей стороны мы обязуемся выполнить все, что потребует от нас пролетариат для разрешения строительных задач второго пятилетнего плана.

Мы заверяем Центральный комитет партии, ее руководителя т. Сталина и советское правительство, что не отступим ни на один шаг от решения задач, связанных со всей героической эпохой великих работ социализма.

Президент Академии наук СССР *А. Карпинский.*

Вице-президенты: *Н. Марр, Г. Кржижановский,*

В. Комаров.

Непременный секретарь АН СССР академик *В. Волгин.*

Академики: *А. Борисьяк, С. Вавилов, В. Алексеев, С. Зернов, С. Ольденбург, Д. Рождественский, А. Орлов, С. Солнцев, И. Крачковский, А. Фаворский, Н. Державин, В. Келлер, Н. Вухарин, А. Деборин, А. Рихтер, Н. Губкин, Н. Лукин, С. Струмилин, А. Баз, Н. Курнаков, А. Иоффе, А. Самойлович, Н. Тулайков, С. Лебедев, С. Жебелев.*