



МОЛОДОЙ СТРОИТЕЛЬ

СИБИРИ

ОРГАН ПАРТБЮРО, РЕКТОРАТА, ПРОФКОМОВ
И КОМИТЕТА ВЛКСМ КРАСНОЯРСКОГО
ИНЖЕНЕРНО-СТРОИТЕЛЬНОГО ИНСТИТУТА

№ 27 (148)

27 октября 1989 года

20 октября 1989 года

♦ ТРИБУНА УЧЕНОГО

ЗА ПЕРЕСТРОЙКУ В НАШЕЙ НАУКЕ

ОТ РЕДАКЦИИ.

Мы сочли нужным перепечатать эту статью из газеты «Строительный вестник» № 9 (сентябрь этого года) с тем, чтобы важные профессиональные проблемы звучали и со страниц нашей газеты.

Основные научные силы строительной науки в Сибири сосредоточены в строительных вузах, но они отделены как от Госстроя СССР и РСФСР, так и от Академии Наук (как и вся строительная наука страны) и не имеют от них материальной, организационной и правовой поддержки.

АН СССР и ее филиалы не занимаются строительной наукой, но осуществляют разработку перспективного развития производительных сил Сибири (без строительной науки). Госстрой практически не имеет в Восточной Сибири своих научных подразделений и не занимается комплексными планами развития производительных сил Сибири. А именно — в Сибири идет освоение новых территорий и наиболее интенсивно ведется строительство. К примеру, сейчас в СО АН прорабатываются планы развития Приангарья, но без вклада строительной науки.

Большой ущерб создается от недооценки социального вклада капитального строительства в освоение Сибири. Государственные строительные нормы и правила не учитывают социальных вопросов и нужд сибирских регионов, которые существенно отстали (как колоннальные провинции). К проводимой сейчас Госстроем РСФСР переработке строительных норм и правил для Восточной Сибири полностью не привлечены местные научные силы, в т. ч. и строительных вузов.

Из-за разобщенности и отделения строительной науки в стране нет организаций, которые способствовали бы форми-

рованию мировоззренческих основ научных и инженерных строительных кадров, в том числе и в Сибири. Отсюда узость подходов (особенно применительно к регионам в целом), создавшаяся диспропорция (особенно между объемами строительства и их научным обеспечением) и многие другие просчеты.

Поэтому мы считаем необходимым вновь поднять эти

вопросы. Мы надеемся, что строительные и научные подразделения Сибири, несмотря на их малочисленность, откликнутся и выскажут свои соображения по данным предложениям. Ведь без прогресса в капитальном строительстве нельзя решить коренные вопросы социального развития сибирских регионов, преодолеть их отставание в этом плане и добиться социальной справедливости.

В стране идет подготовка к Всесоюзному совещанию научных работников, и активно обсуждаются в центральной прессе вопросы коренной реорганизации науки в стране, в том числе академической и вузовской. Однако вызывает серьезные опасения то, что при обсуждении этих проблем совершенно забыли о нуждах строительной науки, ее отставании и особенностях в сибирских регионах. Поэтому мы считаем необходимым вновь поднять эти

вопросы. Мы надеемся, что строительные и научные подразделения Сибири, несмотря на их малочисленность, откликнутся и выскажут свои соображения по данным предложениям. Ведь без прогресса в капитальном строительстве нельзя решить коренные вопросы социального развития сибирских регионов, преодолеть их отставание в этом плане и добиться социальной справедливости.

Восточной Сибири нет советов по защите диссертаций по строительным специальностям, и молодежь из Сибири едет «на поклон» в так называемые «центры», которые далеко не всегда являются форпостами науки.

Восточной Сибири нет советов по защите диссертаций по строительным специальностям, и молодежь из Сибири едет «на поклон» в так называемые «центры», которые далеко не всегда являются форпостами науки.

Поэтому мы считаем необходимым вновь поднять эти

вопросы. Мы надеемся, что строительные и научные подразделения Сибири, несмотря на их малочисленность, откликнутся и выскажут свои соображения по данным предложениям. Ведь без прогресса в капитальном строительстве нельзя решить коренные вопросы социального развития сибирских регионов, преодолеть их отставание в этом плане и добиться социальной справедливости.

Восточной Сибири нет советов по защите диссертаций по строительным специальностям, и молодежь из Сибири едет «на поклон» в так называемые «центры», которые далеко не всегда являются форпостами науки.

Восточной Сибири нет советов по защите диссертаций по строительным специальностям, и молодежь из Сибири едет «на поклон» в так называемые «центры», которые далеко не всегда являются форпостами науки.

Восточной Сибири нет советов по защите диссертаций по строительным специальностям, и молодежь из Сибири едет «на поклон» в так называемые «центры», которые далеко не всегда являются форпостами науки.

Восточной Сибири нет советов по защите диссертаций по строительным специальностям, и молодежь из Сибири едет «на поклон» в так называемые «центры», которые далеко не всегда являются форпостами науки.

Восточной Сибири нет советов по защите диссертаций по строительным специальностям, и молодежь из Сибири едет «на поклон» в так называемые «центры», которые далеко не всегда являются форпостами науки.

Восточной Сибири нет советов по защите диссертаций по строительным специальностям, и молодежь из Сибири едет «на поклон» в так называемые «центры», которые далеко не всегда являются форпостами науки.

Восточной Сибири нет советов по защите диссертаций по строительным специальностям, и молодежь из Сибири едет «на поклон» в так называемые «центры», которые далеко не всегда являются форпостами науки.

Восточной Сибири нет советов по защите диссертаций по строительным специальностям, и молодежь из Сибири едет «на поклон» в так называемые «центры», которые далеко не всегда являются форпостами науки.

Восточной Сибири нет советов по защите диссертаций по строительным специальностям, и молодежь из Сибири едет «на поклон» в так называемые «центры», которые далеко не всегда являются форпостами науки.

Восточной Сибири нет советов по защите диссертаций по строительным специальностям, и молодежь из Сибири едет «на поклон» в так называемые «центры», которые далеко не всегда являются форпостами науки.

Вопрос о проведении праздничных демонстраций волнует многих. Ставится под сомнение их необходимость и дается, в основном, однозначный ответ: демонстрации практически не имеют какого-либо политического содержания, а поэтому превращаются в последнее время в пустое парадное шествие.

Вот и сейчас уже известно, что Краевой комитет КПСС принял решение о проведении праздничной демонстрации в честь 72-й годовщины Октябрьской революции. При этом ставится под сомнение политическая благонадежность всех тех, кто не поддерживает этого решения (и так тянется из года в год). И, как мне кажется, подобное заявление не только не верно, но и вредно. Действительно, есть и политические по содержанию протесты, но основная масса народа выступает против такой парадности потому, что уж слишком резок контраст между обыденной жизнью и тем, что вещается из рупоров праздничных микрофонов... Вспомнил отрывок из услышанного по радио интервью, взятого у простой женщины: «По мне хоть каждый день объявляйте праздник, но пока в магазинах не будет продуктов, я его и чувствовать не буду!».

И она по-своему права. На мой взгляд, следует провести всенародное обсуждение необходимости ежегодного проведения демонстраций и принять взвешенное, одобренное большинством, решение. Я думаю, у нас в институте также следует провести подобное обсуждение и направить наши предложения в крайком КПСС с требованием дать ответ в установленные сроки. Я считаю, что демонстрация в честь Великой Октябрьской социалистической революции должна проводиться раз в десять лет, т. е. в годы юбилеев, а в промежутках между ними можно ограничиться праздничным украшением города, работой различных аттракционов, народным гуляньем (благо, практика уже есть) и проведением политического митинга с правом выступления каждого желающего. Заниматься этим должен тот же подготовительный комитет. Тогда, как мне кажется, демонстрации, проводимые по юбилеям, будут собирать много народа, так как, с одной стороны, люди просто по ним соскучатся, а с другой — раз в 10 лет действительно следует основательно подвести итоги пройденного пути, отдать дань традиции. Да и достоинства, и недостатки тогда будут видны.

Но сейчас, когда уже точно известно, что демонстрация состоится, когда нельзя ничего изменить (так как поспешное решение вопроса может только накалить страсти), отказ от участия в демонстрации кажется мне политически ошибочным. Наоборот, участвуя в демонстрации, следует подчеркнуть приверженность идеям социалистического развития нашего общества (а такова, как мне кажется, точка зрения большинства), но после поставить вопрос о его действительном развитии, даже в малом. Тем более, так модно говорить сейчас о плюрализме мнений. Поэтому я призываю всех, кто поддерживает сейчас политику государства в целом, принять участие в предстоящей праздничной демонстрации, а затем активно включиться в обсуждение затронутых вопросов. К тому же, я думаю, будет разумно, если на эту демонстрацию мы выйдем не только с шариками и флажками, но и с лозунгами, требованиями, призывами. Именно они могут лечь в основу предстоящих предложений от коллектива нашего института.

На мой взгляд, это единственно верный путь на сегодняшний день, и я призываю вас присоединиться к моему предложению.

Д. ТЕРЕЩЕНКО, студент 3 курса СФ.

ДО ВСЕСОЮЗНОГО СТУДЕНЧЕСКОГО ФОРУМА — 20 ДНЕЙ

ДЕЛЕГАТ ВЫБРАН!



- кандидаты:
1. Ган А. — выдвинут бюро ВЛКСМ СФ
 2. Жвакина М. — выдвинута студентским профкомом КИСИ
 3. Лапшина Н. — выдвинута коллективом гр. С 16-4
 4. Лесников Е. — выдвинут коллективом общетехнического факультета в г. Ачинске
 5. Мирошников А. — выдвинут студентским профкомом КИСИ
 6. Стапнев И. — выдвинут комитетом ВЛКСМ
 7. Терещенко Д. — выдвинут бюро ВЛКСМ СФ

В результате тайного голосования голоса распределились:

1. Ган А. за — 90, против — 479
2. Жвакина М. за — 77, против — 492
3. Лапшина Н. за — 10, против — 559

4. Лесников Е. за — 5, против — 564
5. Мирошников А. за — 69, против — 500
6. Стапнев И. за — 89, против — 480
7. Терещенко Д. за — 225, против — 344

Таким образом, делегатом избран Терещенко Даниил, студент гр. С 17-1, член факультета бюро ВЛКСМ, вы его видите на снимке, и на этой же странице можете познакомиться с его точкой зрения о проведении демонстраций.

На этом работа избирательной комиссии не заканчивается. До форума осталось еще 20 дней. В ближайшее время мы должны организовать встречу делегата: во-первых, с остальными кандидатами, с коллективами студентов на факультетах, с ректоратом. Цель — доработать программу его деятельности и дать наказы по решению животрепещущих проблем нашего института.

Председатель избират. комиссии Э. Ш. АКУЛАТОВ.

19 октября 1989 года состоялось тайное голосование по выборам делегата на студенческий форум от Красноярского инженерно-строительного института. Решением оргкомитета форума каждый вуз СССР с

численностью студентов очной формы обучения до 10000 человек должен быть представлен одним делегатом.

В ходе выдвижения на 17 часов 17 октября 1989 года были зарегистрированы следующие

В РАМКАХ ОДНОЙ ЧЕЛОВЕЧЕСКОЙ ЖИЗНИ

Студенты, получающие дипломы нашего института, вероятно и не знают, что они, несмотря на свой серьезный возраст, все-таки моложе одной из кафедр вуза, а именно: кафедры строительной механики. Тогда, двадцать пять лет назад (строителей готовил еще политехнический институт), эта кафедра была организована Наумом Петровичем Абовским, профессором, доктором технических наук.

Впрочем, это сейчас Наум Петрович профессор, доктор. В те годы он еще не имел этих заслуженных званий. К тому времени были написаны лишь первые строки его научной биографии: получение диплома с отличием Одесского гидротехнического института, защита кандидатской диссертации, работа доцентом Новосибирского инженерно-строительного института. Уже в Красноярске защитил Наум Петрович докторскую диссертацию, и несколько лет оставался единственным профессором сначала политехнического института, а затем и КИСИ.

Очень сложно говорить о веках творческого пути уже состоявшегося, крупного ученого. Что явилось необходимым условием роста молодого инженера формирования безошибочной интуиции, нестандартного творческого мышления, умения распознавать новое — всего того, чем владеет профессор Абовский? Безусловно, это и искра божья, и высокая работоспособность, и внутренняя дисциплина, и требовательность. Требовательность к себе и к другим. И результат весомый: кроме организации, что называется, на ровном месте, с нуля, институтской кафедры, Абовским создана красноярская школа механики деформируе-



мого твердого тела и пространственных конструктивных форм. Абовскому принадлежит и фундаментальное исследование, и развитие вариационных принципов теории упругости, построение новых локальных потенциалов ряда задач. Еще на заре использования ЭВМ (для нас заря насупила

с некоторым опозданием — в конце шестидесятых годов), Наумом Петровичем выполнены приоритетные работы по созданию и развитию методов расчета строительных конструкций. Достигнута реализация сложности решенных задач на отечественной вычислительной технике в ряде случаев превысила

мировой уровень.

Нельзя не сказать, что Н. П. Абовский — инициатор и разработчик нового перспективного научного направления — создание управляемых несущих строительных конструкций. Им же впервые были сформулированы принципы синтеза и развития пространственных конструкций покрытий зданий. Наш институт при строительстве одного из объектов применил, и успешно, эту конструкцию.

Можно и дальше рассказывать о научных поисках и находках этого человека. И рассказ будет впечатляющим: его работы использованы в строительстве большепролетных покрытий, для конструкции некоторых летательных аппаратов, в машиностроении. Реальный экономический эффект от внедрения научных работ одного (!) доктора технических наук, профессора Н. П. Абовского за двенадцать лет составил более полутора миллионов.

Не поддается количественной оценке и труд ученого по разработке и организации активных форм обучения. Это и проведение деловых игр, и открытие первого в институте вычислительного центра, и создание подразделения СКБ. А студенческий строительный отряд, работающий под девизом «Сами проектируем, сами строим». — это тоже идея Абовского.

Когда двадцать пять лет назад Наум Петрович начинал свою деятельность в Красноярске, в крае не было ни одного кандидата технических наук, научные работы в области строительной механики не проводились. Сейчас же возглавляемая им кафедра сплошь состоит из его учеников.

Им «выращено», простите за биологический термин, но он соответствует истине, почти два десятка кандидатов технических и физико-математиче-

ских наук. Под его руководством защитил докторскую диссертацию заведующий кафедрой строительных конструкций Л. В. Енджиевский.

А декан вечернего факультета И. И. Гецц, декан строительного факультета В. И. Савченков, заведующий кафедрой высшей математики Н. П. Андреев, доцент кафедры строительной механики А. П. Деруга — не просто его ученики, но и единомышленники. И молодая научная поросль не поредела с годами, сейчас готовятся к защите шесть аспирантов, это не говоря о руководстве Абовским курсовыми и дипломными работами. Кстати, эти защиты иногда проходят на английском языке, что говорит о широте интересов Наума Петровича.

Все-таки так получается, что говорить о профессоре Абовском можно, лишь перечисляя, настолько огромен его вклад в науку в институтскую жизнь. Сознательно не упоминаем его научных работ, учитывая объем нашей газеты: их более двухсот. Это монографии, книги и брошюры научно-учебного характера. Ряд статей переведен на иностранные языки. Трудно подобную деятельность вместить в рамки одной человеческой жизни. А, кстати, вы знаете, чем занимается вечерами по понедельникам и четвергам столь загруженный профессор Абовский? Играет в волейбол!

В сентябре профессору, доктору технических наук Н. П. Абовскому присвоено звание «Заслуженный деятель науки и техники РСФСР».

Пусть с непростительным опозданием, мы поздравляем Наума Петровича с признанием его трудовых заслуг.

Творческого вдохновения вам, и достойных учеников.

Е. МОИСЕЕНКО,
наш корр.

Что может профсоюз?

Заканчивается седьмой год существования студенческой профсоюзной организации КИСИ. Срок немалый. Не берусь обсуждать дела нашего профсоюза за прошедший период, но с тревогой могу отметить, что о профсоюзе знает далеко не каждый студент. Если часто задают вопросы: «Что такое профсоюз?», «Зачем он нужен?», то значит плохи его дела. Поэтому давайте вместе разберемся и подумаем, как сделать наш союз авторитетной, нужной каждому студенту организацией.

Я не буду сегодня говорить о всех материальных благах, которые дает профсоюз. Это отдельная тема для разговора. Давайте обсудим главную задачу — защиту прав студентов. Это касается и учебного процесса, и сельскохозяйственных работ, и проживания в общежитиях, организации питания, досуга.

Приведу несколько примеров. Допустим, послали студентов на уборку моркови. Деканат предупреждает, что те, кто не поедет, будут наказаны. И едут студенты не столько за сохранение урожая, сколько за тем, чтобы потом плохо не было. А ведь можно заключить договор с администрацией института, например, об обеспечении питанием на поле в счет заработанных денег. То есть выработать форму договора, выгодную и для студентов, и для администрации. А мы не пользуемся этим, потому что не знаем своих прав, и тем самым отстаем от жизни.

Правда, в этом учебном году мы пытаемся ввести одну форму договора, заключаемым между иногородним студентом и администрацией при вселении в общежитие. В нем оговорены права и обязанности двух сторон. Результаты этой формы договора мы обсудим в конце учебного года.

В договоре есть пункт: о сдаче личных вещей студента в камеру

хранения при выезде на летние каникулы. (Кстати, этим летом кражи были). Но где она, эта камера? Двенадцатиметровую, оборудованную элементарными стеллажами комнатную, никак нельзя назвать камерой хранения. Значит, необходимо добиться создания условий для хранения ваших вещей. И те, кто их принимает на хранение, должны нести ответственность. И так по каждому пункту договора. Но это не значит, что мы должны все время чего-то добиваться и требовать.

Оглянитесь вокруг себя. Кто ломает кухонные электроплиты? Кто выбрасывает мусор не в мусоропровод, а рядом с ним или в любую приглянувшееся место? Например, на кухонные столы и под них, не говоря уже о самом «удобном месте», не выходя из комнаты, в окно? Сотрудница института, которая работает во втором общежитии, с ужасом рассказывала, что не раз около ее ног разбивались банки, выброшенные с высоты девятого этажа. Ждем, когда действительно произойдет непоправимое? Кто в раковины и умывальники бросает, сливая, захватывает что угодно, что только войдет? И, наконец, кто ходит мимо унитазов? Слепых студентов в институте нет. Так кто же живет по законам первобытного общества?

Поэтому, мне кажется, что заключая такой договор, мы должны подумать, что каждый из нас может сделать для того, чтобы временное наше жилье стало родным и уютным? Выбрать хозяина общежития — это тоже наше право.

Несколько слов скажу о питании студентов. Не для кого не секрет, что оно безобразное. И поэтому профком студентов приглашает всех желающих поработать в жилищно-бытовой комиссии, направленной на организацию нормального питания. На сегодняшний день мы видим две реально выпол-

нимые задачи: повышение качества приготовления пищи и изменение режима работы столовой (завтрак, обед).

Мы призываем всех членов профсоюза к активности в решении наших проблем. Ведь только конкретными делами можем поднять авторитет студенческого профсоюза.

Н. СМОЛИНА,
председатель студпрофкома.

Напоминаем: имеются путевки на диетическое питание на ноябрь и декабрь 1989 года. Медицинские справки, необходимые для приобретения путевки, могут получить все желающие в студенческой поликлинике.

На минувшей неделе начал свою работу знаменитый «Иллюзион». 19 октября состоялась встреча с актером Александром Кузнецовым, снявшимся в главной роли в фильме «Джек Восьмеркин — американец». Присутствующие в зале были очарованы объясним, артистизмом Кузнецова, выступившего на сей раз в роли эстрадного исполнителя.

В этом году планируется проведение восьми разнообразных программ. Спешите приобрести абонементы в студпрофкоме. Стоимость одного абонемента 3 руб. 40 коп., на все встречи «Иллюзиона».

Желающих заниматься вокалом, танцами, стать членом студенческого театра миниатюр хотим порадовать: появилась такая возможность! Найдены профессиональные руководители. Запись в студенческом профкоме.

И, наконец, самое главное: впервые в нашем вузе проводится ДЕНЬ ПРОФКОМА. Праздник состоится 28 октября в корпусе «К». Участвовать могут все желающие. А между профгруппами в преддверии праздника объявляется конкурс на лучшую юмористическую стенгазету «Жили-были студенты». Победителей ждут награды — 20 путевок на турбазу «Енисей»

19—20 октября в институте прошли финальные соревнования спартакиады первокурсников «Движения спорта и здоровья». Спартакиада проводилась в два этапа. На первом этапе — предварительном — студенты-первокурсники состязались среди учебных групп своего факультета, выявляли сильнейших спортсменом, составляли сборные.

В первый день финала соревновались студентки. Прошли турниры по баскетболу, волейболу и стрельбе. 1 место в турнире волейболисток заняла команда ДСФ, 2 место — СФ, 3-е — ФИСС. В волейбольном турнире также сильнейшими оказались девушки ДСФ. Лучшим игроком турнира признана Тадинова А. (гр. ДС 29-4). В соревнованиях по стрельбе места распределились так: 1 место — Курюкова Юлия (ДСФ), 2 место — Шишканова Наташа (ДСФ), третье — Храпенкова Наташа (ФИСС). В командном зачете лучший результат показали опять-таки студентки ДСФ. Впервые девушки этого факультета выступили столь успешно, что во всех видах программы оказались сильнейшими!

Во второй день на спортивные площадки института вышли юноши 1-го курса. Были проведены турниры по мини-футболу, волейболу, соревнования по гиревому спорту и стрельбе. Среди гиревиков сильнейшим оказался студент ФИСС Полецук Виталий (И 19-2): две гири весом по 24 кг он вытолкнул 27 раз — результат, внушающий уважение! На втором месте — Нурбекян Г. (ДС 29-4) — 19 раз ему удалось вытолкнуть гири, третий результат — 18 раз, его показал Всоняев М. (И 19-3). В командном зачете лучшая сумма у студентов ФИСС, на втором месте ДСФ.

В соревнованиях по стрельбе лучший результат в личном зачете у Афанасьева Аркадия (А19-2), второй — у Гагуа Р. (И29-2), третий — у Яковлева Андрея (С19-1). В командном зачете лучший результат у спортсменов ДСФ.

В турнире по мини-футболу приняло участие 4 команды. Турнир

СПОРТ

проходит по системе с выбыванием. Сюрприз преподнесли студенты АФ, неожиданно обыграв в полуфинале команду СФ. Таким образом, в финале встретились команды ФИСС (они победили в полуфинале дорожников со счетом 8:6) и архитекторов. На финальную игру архитекторам, видно, не хватило сил, и они уступили победу команде ФИСС с крупным счетом. У победителей на поле выдвинулся своей игрой Красович Александр, Горюнов Евгений, Чауча Гча, которые сразу же были взяты на заметку тренером сборной КИСИ по футболу.

И в турнире волейболистов не обошлось без неожиданностей. Как верно заметил главный судья волейбольного турнира Кукса Ю. Н., оказался как раз такой случай, когда «порядок побил класс».

В финале более технично подготовленная команда ДСФ вынуждена была уступить самоотверженно игравшим волейболистам ФИССа. По словам судьи, они в буквальном смысле слова, вытерли майками пол площадки, настолько старались играть в защите. Лучшим игроком турнира признан студент ДСФ Габуев У. (ДС29-1). Всем победителям соревнований вручены призы. В общекомандном зачете первое место заняли студенты ДСФ, второе — ФИСС. Особенно хотелось бы отметить спортсменку ДСФ и его председателя Наталью Евсину за хорошую организацию соревнований. Неплохо сработал и спортсмен ФИСС (физорг 1 курса Дрокин Евгений). Они впервые заняли 2 место в общекомандном зачете. Так держать!

В заключение о неприятном, о том, что омрачило финал соревнований: после болевых прыжков остались настолько грязными, что судьям пришлось задержаться и убрать мусор.