

**Коллектив КПТИ сердечно поздравляет коллектив редакции ордена Трудового Красного Знамени газеты «Красноярский рабочий» со славным ШЕСТИДЕСЯТИЛЕТИЕМ со дня ее рождения в героическом 1905 году!**

60 лет первой русской революции. 60 лет газете «Красноярский рабочий». Это газета, рожденная в декабрьских боях 1905 года. Тогда вышло всего пять номеров. Вот они.



**Пролетарии всех стран, соединяйтесь!**

# Политехник

ОРГАН ПАРТКОМА, ПРОФКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ И РЕКТОРАТА КРАСНОЯРСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА

№ 39 (48) | Год издания II | Четверг, 23 декабря 1965 г. | Цена 1 коп

**№ 3 «КРАСНОЯРСКИЙ РАБОЧИЙ»**  
Суббота, 17 декабря 1905 года

## ПАМЯТИ ДЕКАБРИСТОВ

14 декабря исполнилось 80 лет с тех пор, как на самодержавие был сделан первый приступ. 80 лет, 80 кровавых лет потребовалось для того, чтобы впал в агонию, в предсмертные судороги самодержавный колосс. 80 лет потребовалось для того, чтобы революция из заговора превратилась в народное восстание.

Рылеев, Пестель, Муравьев и другие — были первые революционеры и первые жертвы самодержавия. Их имена первыми будут записаны красными буквами на золотой доске русского революционного движения.

Чем же лучше и достойнее помянуть наших дорогих предшественников, как не тем, чтобы скорее завершить начатое ими великое дело.

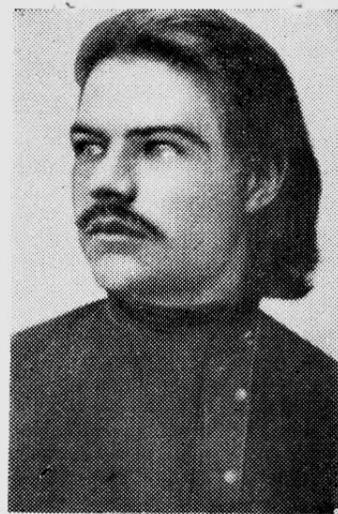


Фото 1905 года.

Петр Матвеевич Петрушин — участник трех революций, член партии с 1905 года. Партийный билет он получил здесь, на горе у Енисея, где расположен сейчас наш Студенческий городок. Тогда это было место нелегальных массовок.

25 декабря у нас в институте состоится торжественное собрание, посвященное шестидесятилетию первой русской революции. Петр Матвеевич будет нашим почетным гостем. Он расскажет о вооруженном восстании в Красноярске в 1905 году, участником которого был, о рабочей дружине, о баррикадных боях.

Редакция «Политехника» выражает благодарность доценту кафедры «История КПСС» Давиду Бенционовичу ГРУШ за помощь в подготовке материалов, посвященных шестидесятилетию газеты «Красноярский рабочий».

## Поправка

В прошлом номере «Политехника» в статье «О чем рассказывают журналы успеваемости» ошибочно указана фамилия Ю. Гончарова (гр. 265-1) как неуспевающего по шести предметам. По шести предметам в этой группе не успевают Г. Давыдова. У Гончарова же «неуды» только по двум предметам.

Как сейчас помню день 10 декабря 1905 года. С волнением и радостью держал я в руках первый номер газеты «Красноярский рабочий». Это была первая в моей жизни газета, писавшая о насущных рабочих делах, писавшая простым и понятным языком. Радовала смелость мысли новой газеты, величие выдвигаемых ею политических задач.

«Красноярский рабочий» был настолько необычен, носил такой острый революционный характер, что многие обыватели боялись взять его в руки. Но для нас, сознательных рабочих, членов социал-демократической рабочей партии, «Красноярский рабочий» с первого же номера стал самым близким другом и советчиком.

**П. М. ПЕТРУШИН,**  
персональный пенсионер, участник вооруженного восстания в Красноярске в 1905 году.

**№ 1 «КРАСНОЯРСКИЙ РАБОЧИЙ»**  
Суббота, 10 декабря 1905 года

## Выдержки из передовицы

7 декабря Совет рабочих депутатов в Петербурге объявил всеобщую забастовку. Уже забастовало 29 железных дорог!

Великий момент наступает в России! Мы накануне генерального боя! Как октябрьская забастовка заставила правительство выступить перед народом со своим знаменитым манифестом 17 октября, так и теперь декабрьские дни заставят правительство считаться с нашими требованиями... Не нужно нам больше царских манифестов. Мы знаем, насколько они лживы... Как можем мы верить монарху, который все злодеяния против народа скрепляет своей подписью. Как мы можем верить монарху, когда с его портретом, его именем грабят народ, убивают сотни людей, и он не обмолвится ни одним словом против этой черной сотни!

Российская социал-демократическая рабочая партия никогда не верила правительству и не поверила его сладкому манифесту 17 октября. Она всегда звала всех к полному разрыву с правительством. Мы сами хотим устраивать жизнь. Нам нужно учредительное собрание. Мы будем биться до тех пор, пока вся власть не перейдет к народу! Только это даст нам полную свободу бороться за социалистический строй. Может быть, начавшаяся стачка есть последний вал, который залетит наше самодержавие окончательно. Эта стачка грозит кончиться всеобщим восстанием, и самодержавие, а вместе с ним монархия, разлетится в прах. — Будем готовы, товарищи, к великим событиям. За нашей поддержкой дело не станет!

Да здравствует Учредительное Собрание! Да здравствует Р. Социал-Демократическая Раб. партия, поднявшая знамя восстания!

**№ 4 «КРАСНОЯРСКИЙ РАБОЧИЙ»**  
Четверг, 23 декабря 1905 года

## ПЕСНЬ СВОБОДЫ

Свободная, как море или буря, святая песнь рабов, давленных неволей и нуждой, несется вихрем по Руси.

В ней нет мольбы, нет колебаний. Она — уверенность в победе, она — на бой скликающий набат!

И песнь свободная и пламенная песнь в сердцах людских отвагу зажигает, душою робких, духом слабых она в титанов превратила.

Несется песнь от моря и до моря, от сумрачной тайги до крымских берегов. Торжественно гремит она; повсюду будит мысль, повсюду цепь рвет.

Ни крики злобные, ни громы выстрелов преступных ее не заглушат, ее не прекратят. Она гремит, она царит по всей России, она владычица сердец.

Все духи тьмы, вся гниль и нечисть бегут от песни той — она ведь смерть для них!

Весь мир дрожит от революции могучего напева; и золотой телец, предвидя час последний, испуганно глядит совсем не божеством.

А песнь растет... она гремит, как гром, как буря, и покрывает все, захватывает всех. И из ее могучего раската доносится уж новой жизни гимн: как радуга, сияет он цветами, как солнца луч, он весел, прям и чист.

Уж близок, близок день, когда свободы гимн прекрасный прекрасную свободу породит!

## ЧИТАТЕЛЬ

о «Политехнике»

**С Л О В О**  
ГРУППЕ 552-2

— Как правило, материалы об учебе, помещенные в «Политехнике», написаны преподавателями. Хотелось бы, чтобы писали об этом и сами студенты.

— Слишком общо пишется об СНТО. Прочитать бы хотя одну подробную статью об интересной студенческой работе.

— Надо поднять в «Политехнике» вопрос о значке КПТИ.

— Пусть о наших недостатках будет побольше таких острых статей, как «Зачислены — и с плеч долой!» и «Культура обслуживания? О такой не слышали».

— Мало интересных фотографий.

— В «Политехнике» почти нет материалов, в которых говорится о будущем института. Какой будет Студенческий городок в будущем, какими должны быть общежития? — по

таким вопросам можно начать дискуссию.

— В последних номерах поправились материалы Таисии Мокрушиной, например, «Мы — вечерники».

Ответы на анкету «Политехника» организованы Нонной АЗИС (552-2).

В СТАТЬЕ «ДАЙТЕ ПОРАБОТАТЬ ИНЖЕНЕРАМИ» («Политехник», № 33, 11 ноября 1965 г.) были затронуты важные для подготовки высококвалифицированных инженерных кадров вопросы практики студентов.

Заведующие некоторыми профилирующими кафедрами и деканы организации практики уделяли недостаточное внимание и имеются серьезные недостатки, частично упомянутые в статье. Вот главные из них:

## СТУДЕНТ И ПРАКТИКА

Практика должна проходить на передовых, в техническом отношении высокоорганизованных предприятиях, однако кафедры занимались подбором мест практики с большим опозданием. В некоторых случаях эта работа необоснованно перепоручалась самим практикантам.

До отъезда на практику студенты не получили программ практики (на строительном факультете, например, кафедры их не имели) и в результате у студентов сложилось ошибочное мнение, что длительная преддипломная практика должна заключаться лишь в работе на оплачиваемой должности. Перед отъездом на практику многим студентам не были названы также темы дипломных заданий, не выданы темы индивидуальных заданий, обычно увязываемые с темой дипломного проекта. Слабым было руководство практикой со стороны кафедр.

Ясно, что ошибки нужно исправлять и тем более не повторять их. Задачи, стоящие перед кафедрами по организации практики в текущем учебном году, уже конкретно определены, однако некоторые заведующие кафедрами (например, на механическом факультете) до сих пор откладывают согласование с предприятиями мест практики.

На некоторых кафедрах автомобильного факультета по-прежнему отсутствуют программы практики, не выдерживаются сроки выполнения ряда мероприятий по практике, установленные учебным отделом.

Для того, чтобы не заниматься ежегодно подбором предприятий — баз практики, МВССО РСФСР требует от института до 1. III. 1966 г. представить предложения о постоянных базах практики, по возможности согласованные с предприятиями. Однако и этой срочной работой многие кафедры еще не занимались.

**ЧТО ДОЛЖНА ДАВАТЬ ПРАКТИКА СТУДЕНТУ?** В соответствии с решениями сентябрьского (1965 г.) Пленума ЦК КПСС и VI сессии Верховного Совета СССР во время практики студенты

- ИМЕТЬ ПОСТОЯННЫЕ БАЗЫ ПРАКТИКИ.
- ИНЖЕНЕРАМИ МОГУТ ПОРАБОТАТЬ ЛИШЬ НЕКОТОРЫЕ ПРАКТИКАНТЫ.
- ПРЕЖДЕ ВСЕГО — ТВОРЧЕСКАЯ РАБОТА.

обязаны детально ознакомиться с экономической стороной деятельности предприятий, изучить на производстве вопросы организации и планирования. Это будет предусматриваться в новых программах практики.

Первый и второй курсы института уже работают по новым учебным планам с новым распределением практик по курсам. Студенты ЭТФ, РТФ, МФ, будут иметь три практики: после 1-го, 4-го и на 5-м курсе. Большинство студентов СФ и АДФ имеют практики на всех пяти курсах, в том числе преддипломную длительностью в четыре недели.

Нужно признать, что возможность работы студентов на штатных должностях ИТР предприятия в большинстве случаев оказывается ограниченной. Штат ИТР должен быть полностью укомплектован и если предприятие или стройка в состоянии нормально работать при вакантных должностях, то их не должно быть вообще. Это следует из решений Пленума и сессии, но, конечно, не исключает возможности работы студентов во время практики на инженерных должностях.

Очевидным является также тот факт, что лишь немногие из практикантов — те, кто до вуза окончил техникум и имеет значительный производственный стаж работы по специальности, — в состоянии справиться с самостоятельной инженерно-технической работой во время практики. Для большинства же студентов самостоятельная инженерная работа даже после окончания вуза оказывается возможной после более или менее длительной стажировки и освоения конкретных условий данного предприятия.

Например, выпускники ЭТФ по специальности «Электрические станции» в течение нескольких месяцев работают монтерами собственного расхода станций, сдают многочисленные контрольные экзамены и лишь после этого допускаются к самостоятельной инженерной работе.

**ДЛЯ МНОГИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ** работа на одной и той же штатной должности затрудняет или делает невозможным изучение других часто разнохарактерных и многочисленных цехов, участков предприятия, стройки и ограничивает кругозор будущего инженера, который должен стать специалистом широкого профиля.

Кроме того, работа на одном и том же месте с семичасовым рабочим днем очень затрудняет выполнение учебных заданий, нередко многочисленных, сбор

материалов для дипломного проекта, проведение экскурсий на соседние предприятия. Итак, стремление поработать инженерами во время практики похвально, но осуществимо лишь для немногих студентов-практикантов.

При хорошо продуманной программе и графике практики, четко организованном контроле работы студентов со стороны руководителей от института и производства практика, не связанная с одним рабочим местом, дает студенту много полезных практических знаний. Новые учебные планы увеличивают количество практик, но сокращают длительность каждой из них (практика после 1—2 курсов и преддипломная на СФ и АДФ имеют длительность четыре недели). Во время такой сравнительно короткой преддипломной практики работа на штатной должности исключается, хотя возможна работа дублерами ИТР. В содержание практики входит знакомство с отдельными цехами, участками производства, не выполненное на предыдущих практиках, сбор материала по дипломному проектированию и пр. Успевающим студентам и материально нуждающимся институт во время такой практики выплачивает стипендию. Хозстипендиаты, как правило, должны проходить практику на предприятиях, направивших их на учебу, а студенты, распределенные по местам их будущей работы до начала практики — в соответствии с распределением. Однако, по решению кафедры возможно направление и на другие предприятия, более передовые в техническом отношении и с лучшей организацией труда.

Как справедливо указано в решениях Пленума и сессии, на многих предприятиях инженеры выполняют обязанности техников, заняты хозяйственной деятельностью, перегружены советскими и мелкой организационной работой, не требующей специального высшего технического образования. С такими «инженерными» должностями вполне справятся и студенты во время длительной практики. Однако перед современным инженером поставлены задачи более широкие. Производство ждет от них прежде всего творческой работы, умения экономично организовать дело, знания передовой техники и технологии и умения ее использовать. И кроме того, советский инженер — это прежде всего высококультурный и политически развитый человек. К этому и должны стремиться наши студенты.

**В. ШУБЕНКО,**  
проректор по учебной работе.

## И ЧИТАТЬ, И СЛУШАТЬ, И ВИДЕТЬ

(О НАГЛЯДНОСТИ В ПРОЦЕССЕ ПРЕПОДАВАНИЯ)

Часто в институтских коридорах видишь, как студент стоит у того или иного стенда, выставки по учебным предметам и рассматривает фотографии, диаграммы, читает и записывает тексты. Ведь наглядность в процессе преподавания — это большая помощь студенту в лучшем усвоении и запоминании учебного материала.

Содержательные учебные стенды организованы у нас в институте на кафедрах общественных наук. Это выставки «В. И. Ленин в Сибири», «О работе В. И. Ленина «Материализм и эмпириокритицизм», «В. И. Ленин в изобразительном искусстве», «Галерея филологов», «Программа КПСС», «Устав КПСС», «Красноярский край» и другие.

60-летию первой русской революции посвящена выставка кафедры истории КПСС «1905 год в Красноярске», которая показывает героические дни 1905 года в нашем городе. Эта выставка используется преподавателями и студентами при прохождении темы «Первая русская революция в России».

Кафедрой политэкономии сделана интересная выставка «Сравнение двух систем».

Созданы хорошие стенды и на кафедрах физики, химии, а также на некоторых технических, профилирующих кафедрах. К примеру, очень содержательная и современ-

но оформленная выставка есть на кафедре «Детали машин» (зав. кафедрой т. Турьшев В. А.).

Неплохие специальные стенды были созданы в прошлом году на автомобильном факультете, но многие из них уже требуют обновления и по содержанию и по форме. Партбюро и деканату АДФ надо обратить на это внимание.

О наглядном оформлении по учебным предметам меньше других заботятся на строительном факультете (секретарь партбюро т. Гордеев О. Ф., декан т. Кубанов А. Т.), хотя здесь сравнительно больше умелых художников, чертежников. Не на много лучше с оформлением стендов и на ЭТФ (секретарь партбюро т. Мураховская М. А., декан т. Антонов Е. А.).

Партком на своем заседании рассмотрел вопрос о наглядной агитации в институте. В своем решении он обязал факультетские партбюро, деканаты, заведующих кафедрами разработать двухлетние планы по наглядному оформлению факультетов, кафедр, общежитий, создать постоянно действующие группы художников-общественников, рекламбюро. Эти планы должны быть разработаны в ближайшее время и представлены в партком на утверждение.

**Е. КАРПЕЦКАЯ,**  
член парткома.

## «А ТЫ РАЗВЕ НЕ БЫЛ НА ВСТРЕЧЕ?»

Это был разговор о бдительности. Встреча студентов и сотрудников нашего института с товарищами из комитета госбезопасности, посвященная Дню чекиста, так и называлась: «О повышении политической бдительности советских граждан».

Еще задолго до начала встречи в вестибюле актового зала — большое оживление. Здесь организована фотовыставка «Коварные методы иностранной разведки». На вооружении врага самые современные средства связи, фото, тайнописи.

Приближается час встречи. Актовый зал заполнен, но люди идут и идут.

Начальник КГБ по Красноярскому краю рассказывает о вражеской разведке и о выродках нашего общества, подобных Пеньковскому, которые приходят к

врагу на службу. Он говорит о труде советских чекистов, труде незримом, но поистине титаническом. Сколько нужно знаний, мужества, выдержки, чтобы распознать и обезвредить врага!

Прошло 48 лет, как созданные по указанию В. И. Ленина органы ВЧК стоят на страже государственной безопасности. Примеров героизма чекистов — множество.

Потом гости отвечали на самые разнообразные вопросы.

Это был разговор, впечатление от которого не кончается вместе с его завершением. Он вышел за пределы актового зала. Еще несколько дней вопросы встречи служили темой обсуждений среди студентов. И если кто-нибудь спрашивал, интересная ли была встреча, ему отвечали вопросом: «А ты разве не был? Почему?»

**М. А. ДОРЗЕТ.**

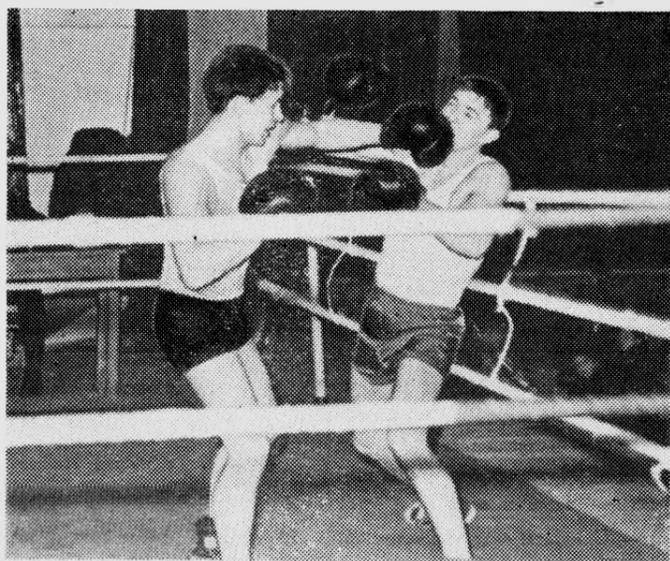
Растет в институте популярность бокса. Если в первом первенстве КПТИ по боксу участвовало около 60 человек, то во втором первенстве, которое проходило 11—13 декабря, число участников достигло 98 человек.

Чемпионами института стали: П. Черкашин — (ЭТФ), Г. Тянь (СФ), В. Карнаухов (СФ), С. Червов (АДФ), В. Кузьмин (ЭТФ), В. Ростовцев (РТФ), Ю. Торгашев (МФ), М. Целищев (СФ), В. Тележников (СФ).

Первое место в соревнованиях заняла команда СФ, второе — ЭТФ, третье — МФ, четвертое — АДФ, пятое — РТФ.

**Ю. ФЕЛЬДШЕРОВ,**  
студент гр. 334, главный секретарь соревнований.

Редактор А. КОНОВАЛОВ.



## На повестке дня — абитуриенты

Как лучше ознакомить выпускников средних школ края с нашим институтом? Этот вопрос обсуждался недавно на ученом совете института. Утвержден план мероприятий по активному набору в 1966 году. Вот что, в частности, входит в этот план.

Комитету ВЛКСМ послать 10 человек в школы нашего края для агитационной работы среди выпускников. С этой же целью командировать нескольких преподавателей в города края. Подготовить и выпустить сборник-справочник о нашем институте.

**В. СОБОЛЕВ.**