

Больше живых, интересных дел молодежи

27 октября в помещении Дворца культуры металлургов состоялась XVIII заводская комсомольская конференция. Стрелка часов приближается к 10. Фойе, лестничные площадки, зрительный зал Дворца заполнены молодежью, юношами и девушками с комсомольскими значками на груди. Шутки, смех, простые красивые платья и костюмы, молодые счастливые улыбки... Здесь собрались представители комсомольских организаций цехов нашего комбината: доменщики, молодые рабочие сталелитейных цехов, прокатчики, энергетики, токари, формовщики, чтобы обсудить отчетный доклад заводского комитета - комсомола, подвести итоги работы, проделанной молодежью за отчетный год, избрать новый состав заводского комитета комсомола.

На трибуне секретарь завкома комсомола т. Конев. Внимательно слушают делегаты отчетный доклад. Есть о чем сказать молодым металлургам Магнитки. В социалистическое соревнование в честь 40-летия Великого Октября включились более 80 молодежных бригад, смен, агрегатов коксохимического, доменного, второго мартеновского, третьего листопрокатного, сортопрокатного и ряда других цехов. 15 комсомольцев только цеха ремонта промышленных печей награждены Почетными комсомольскими грамотами. В службе подвижного состава молодые водители 9 комсомольско-молодежных локомотивов и 2 электровозов борются за первенство в труде в честь 40-летия Великого Октября. Там помощник машиниста Виктор Фролов своим трудом завоевал право участвовать в областном фестивале молодежи. Занесены в Почетную книгу ЦК ВЛКСМ фамилии доменщиков комсомольско-молодежной домны № 7 во главе с мастерами Константином Хабаровым, Леонидом Рябцевым. Около 5 тысяч деревьев посадили комсомольцы и молодые рабочие в этом году, участвовали в сборе металлического лома, в рационализации производства, боролись за экономию и бережливость в расходовании государственных средств. За счет этого в общесоюзную комсомольскую копилку внесено свыше 4 миллионов рублей.

Таких примеров самоотверженного труда молодежи, комсомольской инициативы, хороших дел можно привести еще очень

С XVIII заводской комсомольской конференции

много. Но все ли сделано из того, что можно было сделать? Оказывается, далеко не все.

— Почему, — говорит в своем выступлении подручный разлищика мартеновского цеха № 2 т. Крашевич, — заводской комитет, его секретарь т. Конев перестали обращать внимание на комсомольско-молодежный коллектив мартеновской печи № 13. Из-за несоблюдения технологии там на 7-й плавке произошла авария, коллектив не выполнил своих обязательств, да и всего в коллективе осталось только 3 комсомольца. Завком комсомола нужно принять меры и помочь этому коллективу выйти в число передовых.

— В нашем цехе металлоизделий 270 комсомольцев, — говорит секретарь бюро ВЛКСМ этого цеха т. Мелешко. — У нас работает очень много молодых специалистов. Но некоторые из них не желают участвовать в жизни нашей организации, пассивничают. Происходит это потому, что завком комсомола не работает с молодыми специалистами. А привлечь их к активной общественной жизни можно путем организации интересных и полезных молодежных дел. Но завком комсомола, его работники сами еще недостаточно проявляли настоящей инициативы, мало организовывали молодежных вечеров, массовых выездов за город, занятий физкультурой и спортом.

Большой и серьезный вопрос подняла в своем выступлении т. Мелешко. К слову сказать, молодых специалистов, грамотных энергичных комсомольцев много и в других цехах комбината. Почему-то комсомольская организация треста «Магнитострой» нашла нужным и возможным постоянно общаться с этими комсомольцами, создать при комитете специальный технический совет. Разве этого нельзя сделать на нашем комбинате, разве нельзя шире привлекать молодых специалистов к чтению лекций на молодежные темы. 45 лекций для молодежи за весь год — это слишком незначительная цифра для нашей большой комсомольской организации.

Выступавшие делегаты привели много других примеров, которые говорят о больших успехах

в работе заводского комитета комсомола. Всего этого, конечно, могло бы и не быть, если бы работники заводского комитета комсомола были теснее связаны с цеховыми комсомольскими организациями, с активом молодежи, были в курсе всех начинаний, умели широко распространять ценную инициативу. Поэтому вполне понятно, что многие делегаты справедливо подвергли серьезной критике стиль работы завкома комсомола. Делегат комсомольской организации отдела технического контроля т. Каблукова в своем выступлении сказала:

— В прошедшем учебном году в нашей организации было создано 8 кружков комсомольского политического просвещения. Однако уже к середине года половина кружков перестала существовать. В этом году созданы новые кружки по изучению истории комсомола, но в одном из наших таких кружков утвержден пропагандистом товарищ, даже не бывший членом комсомола. Почему так происходит? Потому, что работники завкома, в частности т. Зуева, не нашли время поговорить с пропагандистами, не разобралась в причинах распада кружков, а только по телефону требовала и собирала различного рода сведения. Это неправильный стиль руководства и его нужно изменить.

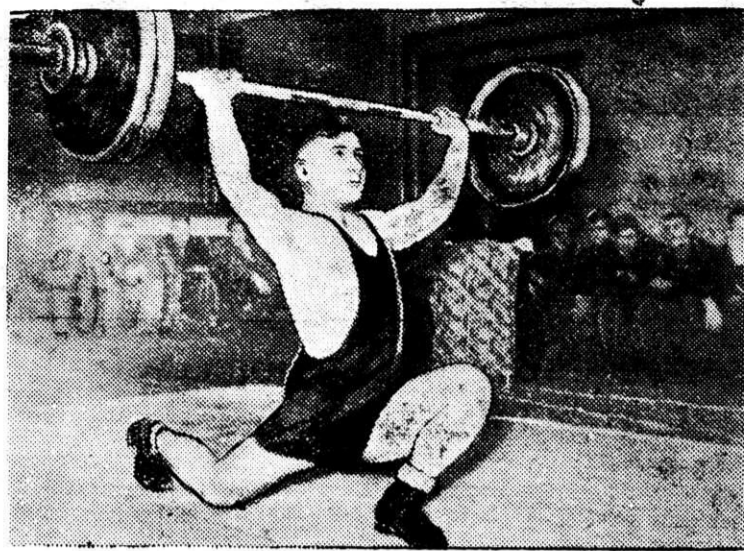
Не потому ли произошло то, что многие ценные начинания молодежи комбината и города не стали достоянием комсомольских организаций всех цехов. Сейчас во многих цехах строятся жилые дома методом народной стройки. Комсомольцы Южно-Уральской железной дороги решили и построили дом своими силами.

— Комсомольские организации наших цехов в состоянии осилить это большое и нужное дело, помочь своим молодым товарищам получить благоустроенное жилье, — сказал делегат доменного цеха т. Козлов. — Нужно, чтобы за это дело взялся в первую очередь завком комсомола.

На конференции выступили секретарь бюро ВЛКСМ листопрокатного цеха № 3 т. Гутман, мастер цеха металлоизделий В. Пых, делегат сортопрокатного цеха т. Рубан, секретарь парткома завода т. Жиркин и многие другие.

На конференции был избран новый состав заводского комитета ВЛКСМ.

Соревнование штангистов



27 октября в спортивном зале стадиона «Строитель» состоялись матчевые соревнования по штанге команд облсоветов ДСО «Металлург» и «Буревестник». За команду «Металлурга» выступали спортсмены нашего комбината и одержали убедительную победу над своими соперниками из Челябинского политехнического института, представлявшими команду «Буревестник». В личных соревнованиях наши спортсмены С. Еоргиади, Д. Фунтов, Д. Сухов, В. Трубочников и В. Репин завоевали первые места в своих весовых категориях, а электрослесарь ремонтного куста электриков Д. Фунтов установил новый городской рекорд в толчке двумя руками среди атлетов полулегкого веса, подняв штангу весом 116,0 кг.

На снимке: победитель среди штангистов легкого веса слесарь листопрокатного цеха Д. Сухов.

Фото Е. Карпова.

Праздничный вечер молодых рабочих

Партийная, комсомольская и профсоюзная организации основного механического цеха уделяют большое внимание воспитанию молодых рабочих, проживающих в общежитии. Руководители цеха, а также многие мастера посещают молодежное общежитие-интернат, беседуют с жильцами.

27 октября партийная и комсомольская организации цеха совместно с воспитателями интерната провели вечер отдыха молодых рабочих, на котором начальник смены т. Подольский прочитал лекцию о 40-й годовщине Вели-

кого Октября. После лекции состоялся концерт художественной самодеятельности основного механического цеха и цеха КИП и автоматик.

На вечере присутствовали многие старые рабочие и мастера, а также руководители партийной и комсомольской организаций. Перед началом вечера мастера тт. Шестаков, Шетинин, Макеев и другие побывали в комнатах молодых рабочих, беседовали с ними.

Вечер прошел живо и интересно. **М. НАУМОВ,** воспитатель.

Подписка на журнал «Кокс и химия»

С 1 октября с. г. открыта подписка на журнал «Кокс и химия» на 1958 год.

В будущем году в журнале будут печататься материалы по дальнейшему развитию коксохимической промышленности, внедрению передовой науки и техники, совершенствованию технологических схем производства, повышению качества про-

дукции, улучшению организации и условий труда и др.

С нового года в журнале организуется раздел «Новое в коксохимии за рубежом». Значительно расширяется раздел по обмену опытом и увеличивается число дискуссионных статей. Наряду с этим улучшается и внешнее оформление журнала.

Журнал будет выходить ежемесячно.

Редакция журнала «Кокс и химия» надеется, что Вы подпишетесь на журнал на 1958 г. и будете активно участвовать в его работе.

Редакция.

Редактор Д. М. ГНИЛОРЫБОВ.

СЕГОДНЯ И ЗАВТРА В КИНО

КИНОТЕАТР «КОМСОМОЛЕЦ»: «Стакан воды».

КИНОТЕАТР им. ГОРЬКОГО: «Серенада Мексике».

КИНОТЕАТР «МАГНИТ»: «Илья Муромец» и «Стакан воды».

ДВОРЕЦ КУЛЬТУРЫ МЕТАЛЛУРГОВ: «Поддубенские частушки».

Администрация, партийная и профсоюзная организации фасовочного цеха скорбят по поводу кончины старейшего работника цеха, пенсионера, коммуниста СМОЛЯКОВА Василия Родионовича и выражают глубокое соболезнование семье и родственникам покойного.

В ПРЕДВЕРИИ МЕЖПЛАНЕТНЫХ ПОЛЕТОВ

(Окончание. Начало см. в №№ 126 и 127).

Фиксируя сейчас фактическую траекторию спутника, можно по ее изменению определить плотность воздуха, и для последующих спутников траектория и время их жизни могут быть предсказаны заранее.

Поэтому точное определение положений спутника в различные моменты времени является очень важным.

За движением спутника следят радиолокаторы. Положение спутника определяют также по радиосигналам, посылаемым его радиопередатчиками (пока не будет израсходован запас энергии в аккумуляторах). Кроме того, ведутся визуальные наблюдения с помощью астрономических трубок.

Лучше всего наблюдать спутник перед восходом солнца или после его заката. В это время солнечные лучи не попадают прямо к наблюдателю, но освещают спутник и отражаются от его корпуса к Земле. Благодаря

этому на фоне темного неба в простые оптические приборы можно увидеть быстро перемещающуюся слабую звездочку. Ракета-носитель, которая имеет размеры значительно большие, чем сам спутник, отражает большее количество света и поэтому видна невооруженным глазом, как самая яркая звезда на небе.

На спутнике установлены специальные приборы, которые фиксируют процессы, происходящие на нем (изменение температуры и другие). Показания приборов преобразуются в специальные электрические импульсы, которые поступают на радиопередатчики спутника. По изменению промежутков между радиосигналами можно узнать об измеряемых величинах.

Первый советский спутник сравнительно небольшой. Однако если вспомнить, что в США предполагалось запустить искусственный спутник всего лишь в

10 килограммов и этого до сих пор не смогли осуществить, можно еще лучше оценить выдающиеся достижения советских инженеров и ученых. Кроме того, в течение Международного геофизического года в Советском Союзе предполагается создать еще ряд искусственных спутников, больших по размеру и весу. При помощи этих спутников будет проводиться целый комплекс геофизических исследований. Будут определяться свойства ионосферы на различных высотах, степень поглощения атмосферой различных участков солнечного излучения, электрическое и электромагнитное поля Земли.

Огромные возможности дает спутник для изучения космических лучей, для выяснения распределения их потоков по составу частиц и интенсивности на различных широтах земного шара.

Ежедневно из межпланетного пространства к Земле летят десятки, а возможно, и сотни тонн метеорного вещества, твердых каменных и железных частичек.

Спутники позволят уточнить величину общего потока этих частиц, а также их распределение по скоростям движения и массам. С помощью спутника можно будет изучить результаты столкновений с этими частицами.

Запуск искусственного спутника Земли 4 октября является первым этапом в осуществлении межпланетных полетов. Достигнуты первые космические скорости. Поднимаясь до высот в 900 километров от поверхности Земли, спутник попадает в условия межпланетного пространства. Изучение физических условий в этих областях позволит оценить возможность полета человека за пределы атмосферы.

Уже сейчас, после запуска спутника, представляется совершенно реальным создание в ближайшие годы ракет, оснащенных приборами, которые смогут облететь Луну и, вернувшись к Земле, передать нам много не известных до сих пор физических данных о строении ее поверхности. **М. ЛИДОВ.**