

К новым трудовым успехам, товарищи ангарчане!

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!



Плакат Б. Антонова. Фотохроника ТАСС.

ЗНАМЯ КОММУНИЗМА

Орган Ангарского горкома КПСС и городского Совета депутатов трудящихся.

Год издания 10-й № 185 (1807)

Суббота, 16 сентября 1961 года

Цена 2 коп.

БРИГАД — ВОСЕМЬ. ОТСТАЮЩИХ — НЕТ!

СТРОИТЕЛЬНЫЙ участок № 2 является передовым среди всех участков строительного управления № 5. За хорошую работу ему присуждено переходящее Красное знамя управления. Восемимесячный план участка выполнил на

119,5 процента, а августовский — на 108,6 процентов.

На участке нет ни одной бригады, не выполняющей нормы, а бригады здесь восемь. Все бригады с честью готовятся выполнить взятые в предсездовском соревновании обязательства.

Отлично трудится бригада штукатуров Л. Агафонова. Она выполнила план восьми месяцев на 167 процентов, а за август — на 186 процентов. Бригада плотников Н. Белинского — на 179 процентов, штукатуров П. Ипполитова — на 157 процентов.

ИХ ПОДАРКИ

ВСЕ БРИГАДЫ строительного участка № 3 первого строительного монтажного управления взяли обязательство — день открытия XXII съезда ознаменовать трудовыми подарками.

Так, бригада коммунистического труда каменщиков А. Кормицикова обязалась на 15 дней раньше срока, принятого обязательством, сдать под отделку магазин в 82 квартале, склад швейной фабрики, закончить нулевой цикл и возвести первый этаж школы рабочей молодежи в 72 квартале с оценкой всех работ не ниже чем на хорошо и отлично.

Свое обязательство бригада подкрепляет конкретными делами. За август она выполнила задание по кирпичной кладке на 143 процента.

Высокие показатели у бригады каменщиков А. Козлова, борющейся за звание коммунистиче

ской. Августовский план бригадой выполнен на 158 процентов.

Бригада каменщиков И. Хламова на объектах социкультбыта завершила месячную программу на 155 процентов.

Достоинство встретит XXII съезд КПСС бригада монтажников Т. Булия на монтаже крупнопанельных объектов. Подготовлен к сдаче комиссии экспериментальный сад-ясли на 280 человек в 91 квартале, сдан под отделку дом на 80 квартир, сдается еще один такой же дом и в стадии завершения монтажа третий дом. Скоро бригада т. Булия начнет монтаж экспериментальной школы-интерната из деталей домов серии 1-335. До этого все школы-интернаты соорудились из кирпича. Крупнопанельный метод значительно сократит сроки их строительства.

ВООДУШЕВЛЕННЫЕ ПОБЕДОЙ

Коллектив ангарского холодильника выполнил августовское задание досрочно на 106 процентов.

Водушевленные трудовой победой, рабочие и служащие холодильника решили пересмотреть свои социалистические обязательства. На собрании, посвящен-

ном обсуждению проекта Программы КПСС, коллектив холодильника принял новое обязательство — до конца года выдать сверх плана 80 тонн мороженого, что в свою очередь составит 75 тысяч рублей прибыли, сэкономить 10 тысяч киловатт-часов элентроэнергии. Коллектив

отдела главного механика решил внести шесть рационализаторских предложений и обязуется ко дню 44-й годовщины Великого Октября завоевать почетное звание коллектива коммунистического труда.

Г. ТОРСОВ, рабкор.

НОВОСТИ

Запуск был успешен

В СЕНТЯБРЕ 1961 ГОДА, В ТОЧНО НАЗНАЧЕННОЕ ВРЕМЯ ПРОИЗВЕДЕН УСПЕШНЫЙ ЗАПУСК НОВОЙ БОЛЕЕ МОЩНОЙ МНОГООРУПЕНЧАТОЙ РАКЕТЫ-НОСИТЕЛЯ В РАЙОН ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЧАСТИ ТИХОГО ОКЕАНА НА ДАЛЬНОСТЬ БОЛЕЕ 12 ТЫСЯЧ КИЛОМЕТРОВ. ПОЛЕТ РАКЕТЫ И ДЕЙСТВИЕ ВСЕХ ЕЕ СТУПЕНЕЙ ПРОХОДИЛИ В СООТВЕТСТВИИ С ЗАДАННОЙ ПРОГРАММОЙ. МАКЕТ ПОСЛЕДНЕЙ СТУПЕНИ РАКЕТЫ-НОСИТЕЛЯ ДОСТИГ ВОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ С ОТКЛОНЕНИЕМ ОТ ТОЧКИ ПРИЗЕМЛЕНИЯ МЕНЕЕ ОДНОГО КИЛОМЕТРА, ЧЕМ ПОДТВЕРЖДЕНА ВЫСОКАЯ ТОЧНОСТЬ РАБОТЫ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ РАКЕТЫ.

ПУСКИ МНОГООРУПЕНЧАТЫХ РАКЕТ-НОСИТЕЛЕЙ КОСМИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ БУДУТ ПРОДОЛЖЕНЫ В РАЙОНЕ, ОБЪЯВЛЕННОМ В СООБЩЕНИИ ТАСС ОТ 11 СЕНТЯБРЯ 1961 ГОДА.

Первый шаг к переговорам

Опубликовано заявление Министерства иностранных дел Союза ССР, в котором говорится: «13 сентября президент США Кеннеди сказал, что Соединенные Штаты готовы вступить в серьезные переговоры с Советским Союзом по германской и другим проблемам. Он отметил, что возможность проведения таких пере-

говоров представляется в связи с приездом в Нью-Йорк для участия в работе XVI сессии Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций государственного секретаря США и министра иностранных дел Союза ССР.

В тот же день Министерство иностранных дел Великобритании приветствовало это заявление прези-

дента Соединенных Штатов Америки. В связи с указанным пожеланием правительства США и лично президента Кеннеди и учитывая положительное отношение к предложению правительства Великобритании, Министерство иностранных дел Союза ССР уполномочено заявить, что министр иностранных дел СССР Громыко, который будет возглавлять советскую делегацию на XVI сессии Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций, готов вступить в соответствующий обмен мнениями с государственным секретарем США Раском. При этом Советское правительство исходит из того, как это неоднократно подчеркивал его глава Никита Сергеевич Хрущев, что стороны проявят серьезные отношения к переговорам и предпримут совместные поиски решения вопроса о заключении Германского мирного договора.

ТРУДОВОЙ РАПОРТ

КА ЧЕСТВО? ТОЛЬКО ОТЛИЧНОЕ

МОЛОДЕЖНАЯ бригада электромонтажников треста «Сибэлектромонтаж» Александра Балаева никогда не срывает график ввода жилищ и объектов социкультбыта в эксплуатацию. Августовский план бригада выполнила почти вдвое, на 190 процентов.

Сейчас электромонтажники готовят к сдаче детсад, ясли, кинотеатр, два жилых дома 91 квартала. Кроме выполнения электропроводки, в обязанности монтажников входит установка часов, телефонной связи, радио.

Замечательно работает звеньевой Юрий Подопригоров. Ему всего 19 лет, но он уже отличный электромонтажник. В отсутствие бригадира успешно справляется с его обязанностями. Недавно звено Юрия Подопригорова сдало на отлично монтажные работы по детсаду в 86 квартале.

Этой осенью, за исключением трех человек, все учащиеся кто на курсах подготовки в институт, а кто в школах рабочей молодежи. Нельзя электромонтажнику без общеобразовательной подготовки, без прочных знаний электротехники.

Сейчас бригада готовит новые трудовые подарки к XXII съезду партии.

КОЛЛЕКТИВ Ангарской швейной фабрики имеет некоторые замечания и предложения по проекту Программы Коммунистической партии Советского Союза.

Во втором параграфе первого раздела второй части говорится, что в процессе дальнейшего развития колхозов и совхозов усилятся их производственные связи между собой и с местными промышленными предприятиями.

Мы задумались над тем, какая была бы большая польза для колхозов и совхозов, если бы существующие сейчас в большинстве случайные связи промышленных предприятий с колхозами и совхозами в период главным образом уборочных работ ввели в плановое русло, включить сюда и помощь со стороны предприятий в области планирования и учета хозяйственной деятельности и другие виды помощи, исходя из конкретных условий.

В целях дальнейшего экономического развития отдаленных районов страны мы считаем, что необходимо увеличить приток рабочей силы на Восток, создать там все условия для закрепления людей.

Считаем, что необходимо, кроме мо-

Обсуждаем проект Программы КПСС

ТАКОВЫ НАШИ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

риальных стимулов, поднять значение и материальных. А именно: установить дифференцированные тарифные ставки и оклады рабочим, служащим, работникам сельского хозяйства по климатическим поясам.

Взять, например, условия жизни работников Симферопольской и Ангарской швейных фабрик. Работнице нашей фабрики нужно иметь теплую одежду и обувь на большую часть года, больше тратить средств на отопление жилища, уже не говоря об уровне рыночных цен на овощи и фрукты, продукты животноводства. Само собой разумеется, что на Востоке и Севере нашей страны прожиточный минимум должен быть выше, чем на Юге и Западе. В этом и должно, как нам кажется, выражаться правильное сочетание материальных и моральных стимулов к труду в период перехода к коммунизму.

Необходимо в тех же целях, для ликвидации текучести рабочей силы как можно быстрее упорядочить средние тарифы заработной платы за одну и ту же работу работникам различных министерств или ведомств, за исключением предприятий тяжелой промышленности.

Поэтому предлагаем 2-й абзац 2-го раздела 2-й части Программы изложить так:

«Эта задача осуществляется путем: а) повышения индивидуальной оплаты трудящихся по количеству и качеству труда с учетом климатических условий жизни по поясам в сочетании со снижением розничных цен и отменой налогов с населения...»

Л. ТИМЧЕНКО,

зам. секретаря парторганизации швейной фабрики.

ПО ВОЛЕ ВОЛН...

В СООТВЕТСТВИИ с государственным планом строители Ангарска возводят на заводе КВОНТ цех трубопроводов с отделением крутоизогнутых отводов и фитингов.

Сооружение этого цеха имеет большое союзное значение, так как его продукция будет поставляться на все строящиеся теплоэлектростанции. Что это даст государству? В первую очередь огромную экономию средств, потому что крутоизогнутые отводы позволяют значительно уменьшить габариты строящихся зданий.

В настоящее время такие трубопроводы изготавливаются на примитивных трубопрокатных площадках с большим радиусом загиба или делаются сварными.

Новый цех — это оснащенный современной высокопроизводительной техникой, которая позволит выпускать крутоизогнутые отводы и фитинги значительно дешевле, чем при существующей технологии. Оборудование для этого цеха уже начинает поступать. Так, на подходе четыре мостовых крана и мощный пресс — всего до тридцати вагонов оборудования.

Однако монтировать это оборудование негде. Из 430 тысяч рублей, отпущенных государством на этот цех, строители сумели освоить лишь около 20 процентов. За лето они заложили фундаменты трех ниток и сдали их под монтаж, но к монтажу, из-за отсутствия сборного железобетона, так и не приступили до сих пор.

В частности, до настоящего времени не изготовлено ни одной железобетонной колонны таврового сечения, хотя заказ на них принят строителями еще в феврале.

С тем, что строительство этого цеха надо форсировать, согласны все, и все горячо обещают, что это будет сделано в самое ближайшее время. Однако пока обещания остаются обещаниями и на стройке работает всего 20—25 человек.

Н. КУЛИКОВ,

председатель завкома завода КВОНТ.

ОТ РЕДАКЦИИ

ВЫСТУПАЯ 10 сентября на торжественном митинге в городе Волжском в связи со слачей в эксплуатацию самой крупной в мире ГЭС, Никита Сергеевич сказал:

«Партия и правительство не могут допускать отставания капитального строительства, имеющего важнейшее значение для создания материально-технической базы коммунистического общества. Особенно ветерпимо при этом отставание энергетического строительства — основы дальнейшего развития социалистической экономики».

Именно с целью сокращения сроков сооружения тепловых электростанций и строится на Ангарском заводе КВОНТ цех трубопроводов с отделением крутоизогнутых отводов и фитингов. Продукция, которую он будет выпускать, уже значительна в перспективных планах строительства теплоэлектростанций. Но при таких темпах нечего и думать, что цех сможет дать первую продукцию даже к концу 1962 года. Однако, судя по темпам освоения средств, это пока мало беспокоит строителей.

В чем дело? В первую очередь в том, что они считают этот объект третьестепенным. В то же время немало в этом повинно и само руководство завода. Так, в своем письме т. Куликов пишет, что до сих пор не готова ни одна железобетонная

В НАМЯ КОММУНИЗМА
16 сентября 1961 г. Стр. 2

тавровая колонна, заказ на которые был сдан еще восемь месяцев назад.

Спрашивается, где все это время были руководители завода? Ведь именно они, а никто иной, должны были в первую очередь интересоваться судьбой заказов строящегося цеха. Вот и получилось, что заказ, пущенный по воле волн, как оказалось, весьма трудоемкий — колонны очень сложны для изготовления. По мнению строителей, их конструкция может быть упрощена и заказ выполнен в короткое время. Но за это взялись только сейчас, когда первые колонны цеха должны были уже давным давно стоять на месте. А теперь строители и руководители завода КВОНТ только разводят руками.

Как уже было сказано, сейчас у строителей есть возможность в кратчайшие сроки переработать конструкцию колонн и наладить их выпуск в такие сроки, которые дадут возможность полностью освоить отпущенные на оборудование цеха средства. Именно с этой целью руководство строительством принимает действенные меры. Но однако этого мало. На самой строительной площадке уйма невыполненных работ, за которые строителям СМУ-3 пора взяться как следует.

Цех трубопроводов завода КВОНТ должен быть пущен точно в установленные сроки. Его продукцию ждут строители теплоэлектростанций всей нашей страны.

КОНЕЦ БРАТСКА ОСТРОЖНОГО

ЛЕТОПИСЬ

строительства Братской ГЭС пополнилась еще одной знаменательной датой — началом заполнения величайшего на земле искусственного водохранилища.

Это событие предreshило и судьбу старинного Братска, история которого восходит к первой половине 17-го века, когда везд на Ермаком на Восток страны двинулись смелые русские люди, чтобы осветить эти неизведанные края. Путь их был нелегок, но отвага и находчивость, меткий глаз и железное здоровье помогли им преодолеть дремучие дебри и страшные пороги.

Многие из них гибли на полпути, пока назвавший атаман Максим Перфильев не срубил первую в Приангарье деревянную крепость. Так на левом берегу Ангары, у устья притока ее — Оки, возник Братский острог.

Явившись опорным пунктом освоения Приангарья, остроги впоследствии стали служить своего рода тюрьмой для неугодных царизму людей. В 1656—58 гг. в одной из башен он находился в заточении вожь русских раскольников Протопоп Аввакум. С 1833 по 1843 годы в Братске Острожном отбывал ссылку декабрист Петр Мухомов. В 1907 году — большевик В. Е. Евдокимов, а в 1911 — В. В. Рыбкин.

В годы гражданской войны Братск был местом ожесточенных боев за установление Советской власти. Долгие годы Братск был административно-хозяйственным центром района.

Но старый Братск для

нас был важен тем, что он явился первым опорным пунктом, откуда началось наступление на Падунские пороги, где по воле партии советские люди создали гигант энергетик — Братскую ГЭС.

Всего месяц отделяет нас от того времени, когда заработает первый агрегат Братского гиганта, а в ноябре даст промышленный ток, который возродит жизненные центры Сибири.

Для этого люди создают крупнейшее водохранилище. Уже навсегда смолк грозный голос Падуна, который по примеру не менее знаменитых Днепровских порогов ушел глубоко под воду.

Воды Ангары скрывают под своими толщами старый Братск.

Вот почему все жители его переселились на незагаженные отметки.

Братск Острожный, просуществовав более 330 лет, прекратил свое существование. Однако на этом история его не обрывается. Сохранившиеся две башни старинного острога перевезены одна в подмосковное село Коломенское, другая — в пос. Постоянный.

Здесь, на высоких берегах Ангары, вырос новый город, который, словно сафетку, понесет история старого Братска дальше, в новую жизнь.

«Красное Знамя».

У ТЕХ, КТО ДОБЫВАЕТ ЗОЛОТО

5 сентября коллектив шахты № 48 Артемовского прииска успешно закончил девятимесячную программу по добыче золота.

Бригада забойщика Владимира Михайловича Бойкова, выполняя предсезонное социалистическое обязательство, взятое по примеру Ивана Ваганова, завершила годовой план добычи песков. Сейчас она работает в счет 1962 года.

«Ленский шахтер».



НА ЗАВОДАХ фабриках и в научно-исследовательских институтах, стройках и совхозных полях тысячи ангарчан добывают новые замечательные трудовые успехи, готовятся достойно встретить съезд партии замечательными подарками.

Хорошо в предсезонье дав работает каменщик ремонтно-строительной конторы Иван Дмитриевич Соболев. Полторы нормы в смену — такова ежедневная выработка Соболева.

На снимке И. Соболев со своей напарницей Валентиной Волковой за кладкой кирпича.
Фото А. ЕЛФИМОВА.

В КИНОТЕАТРАХ
ФИЛЬМ



Галицкая Республика. Типичная хижина местного жителя в селе близ Коначри.
Фото Польского Центрального Фотоагентства

Р. РОЖДЕСТВЕНСКИЙ,

КАК стремительно время! Еще не успели увянуть цветы и улечься запахи всех цветов, сорванных для приветствия нашего железного человека Юрия Гагарина, еще не успели мы просмотреть всех экстренных выпусков кинофотодокументов, а она уже стала историей, надо-го отстала от гигантского прыжка времени.

12 апреля — 6 августа! Менее четырех месяцев! А мир уже снова взорвал радостной вестью о новом человеке, вышедшем на границы Вселенной, о новом герое космоса — Германа Титова!

Он всегда был рядом с Юрием Гагариным на тренировках, на учениях, на экзаменах перед оу-ровыми профессорами государственных комиссий. Он был рядом с Юрием, когда подвешник понес космонавта — один на десять ки метров к кабине «Востока», застывшего на стартовой площадке.

ПАМЯТЬ ВЕКА

Как бедно выглядит сейчас большинство фантастических рассказов, повестей, романов перед тем, что мы увидели в документальном фильме «ПЕРВЫЙ РЕЙС К ЗВЕЗДАМ».

27 операторов снимали этот фильм. Он полон героического пафоса, философских раздумий, большой страстности и убедительности. Авторы сценария журналисты Г. Кубицкий и Евг. Рябчиков, режиссеры Г. Косенко, Д. Боголепов, И. Копачин сумели рассказать просто и убедительно о могучей силе советских людей, выращивших поколение Гагариных и Титовых, создавших великие машины в 20.000.000 лошадиных сил.

В фильме введен «Квадратный космонавт». Он молчаливый свидетель тех выдающихся побед, которые давались космонавтам в тяжелейших условиях испытаний, а невыносимых, казалось бы, условиях, близких к космическим. Состояние невесомости, искусственно создаваемое в самолете. Величайшая перегрузка на центрифуге, когда кровь — как ртуть, вибрационное кресло, на котором часами провернется приспособленность человеческого организма. Сурдолобаркамера, где в полнейшей тишине, без связи с внешним миром космонавт работает не несколько недель. В сурдолобаркамеру входит широкополосный ультракороткий свет. Мы узнаем его — это Герман Титов. Будущий космонавт-два. Но на он. Ни его друг Юрий Гагарин, ни все другие космонавты еще не знают, кто будет первым!

Для всех — одинаковые условия труда, строящийся режим, беспощаднейшая работа. И всегда — рядом люди в белом, суровые люди в халатах, го-

тowie каждую секунду превать стремительный бег беспристрастных стрелок регистрационных приборов и прекратить опыты. Да, и это доказано в фильме! Показано, как он выдерживает испытание даже самый сильный, теряет присутствие духа, сознания, волю.

Остаются лишь сильнейшие и слабые. Остаются люди со стальными мускулами, умной светлой головой и великой верой в дело, во которое их призвал народ, ленинский Центральный Комитет, партия.

ОН СПИТ спокойно, этот человек, которому авария в 9 часов 07 минут предостанит начать новую эру в освоении космоса. Он знает о полете, И — спит! — простой Смоленский парень, влюбленный в «страшу березового ситца», в свою необычную Землю, над которой поднимается солнце обычного апрельского утра. И вот он идет в оранжевом скафандре к гигантской ракете, а киноаппарат следит за ям сверху, с площадки этой ракеты.

У космического корабля они очень маленькими кажутся, эти люди.

Но космический гигант подчиняется их тонким пальцам, их глубокайшему уму и сме-ти.

Потому-то из космоса раздался голос человека!

— Полет продолжается хорошо. Наблюдаю Землю. Видимость хорошая. Видеть можно все! Не которое пространство покрыто кучками облаками. Чувствую себя хорошо.

Этого не надо было говорить. Телевизионные глаза вели наблюдение за состоянием космонавта. Почти пять минут на экране Юрий Гагарин в кабине

космического корабля — спутника во время полета.

И зритель как бы находится в тесной кабине рядом с Юрием.

Мы все были рядом с ним в те 108 минут полета. Мы были рядом, когда встречали его в столице.

И мы снова сейчас встретились с ним, уже в зрительном зале. Всего на 60 минут!

Но эти незабываемые минуты фильма останутся для нас и наших потомков как память века, великого и первого штурма космических далей человеком спланыты Земля.

В. МУТИН.

НАД АККУРАТНЫМИ КРЫШАМИ

индивидуальных домиков в районе поселка Северного возвышается желтоватое здание. Над центральным входом здания надпись: «Детское учреждение № 22». Это что-то новое.

— В Ангарске такое детское учреждение создано впервые, — рассказывает заведующая Нина Федорова Позднякова. — Оно совмещает детский сад и школу. Дети будут у нас в возрасте от двух месяцев до семи лет. Это очень удобно и для нас, воспитателей, и для детей, и для родителей. Я по опыту знаю, как трудно ребятам привыкнуть к новой обстановке, к новому коллективу, когда они переходят из яслей в детский сад. А здесь дети семь лет будут в одном коллективе, они привыкнут к воспитателям, а воспитатели к ним.

Здание детского учреждения несколько необычно. Оно не имеет привычной для нас покаты крыши.

ДОМ, ПОЛНЫЙ СОЛНЦА

оной, типичных для наших домов. Просторное, с большими окнами, с открытыми террасами наверху, оно очень изящно и красиво. Но главное — все в этом доме сделано для удобства детей.

Внизу — группа для самых маленьких. Она начинается с просторной раздевалки. Дети воспитатели и няни принимают детей и переодевают их в специальную одежду. Волье стел сушительные шкафы, для одежды кабинки с перегородками из стекла. В распоряжении малышей большая общая комната для игр и столовой, веранда-спальня, ванная комната.

По-другому выглядят группы для детей постарше. У «старшаков» есть отдельная столовая, комната для игр, спальня. В раздевалке над кабинками для одежды расположены шкафы, где хранится инвен-

тарь, который понадобится детям во время занятий по труду на улице. В ванной комнате вместо ванны и тибного шланга устроен душ.

В каждой группе много интересных игрушек. Для ребят старшей группы есть даже музыкальные инструменты. Комнаты полны света. Планировка здания сделана с таким расчетом, чтобы свет напоял каждую комнату не меньше чем с двух сторон. Здесь же, в здании, находится кухня и прачечная, полностью электрифициро ваны. На кухне установлены электрочашки, холодильники, стиральная машина, сушительные шкафы.

Самое интересное, пожалуй, то, что ребята, не выходя из своего дома, могут принимать воздушные ванны, загорать, обедать под открытым небом. Для это-

го предназначены открытые веранды, устроены по обеим сторонам здания на уровне второго этажа.

Летом здесь можно проводить весь день. А если ребятам захочется купаться, придется спуститься вниз, во двор. Здесь устроен бассейн.

Новое учреждение укомплектовано опытными, любящими детей воспитателями, нянями. Среди них Галина Александровна Станкевич, Валентина Дмитриевна Суслева, Ирина Тимофеевна Удот, Зинаида Михайловна Воронина, Мария Петровна Плиско.

Пока посещать детского сада — если имеются возможности — лишь 90 малышей, но вскоре число их возрастет. Уже сейчас начато строительство подобного детского учреждения в поселке Байкальские на двести с лишним мест.

Э. ТРОФИМОВА,

НА ЗВЕЗДНЫХ КАЧЕЛЯХ

Исчезает ли вес в состоянии невесомости?

ТЕРМИН «НЕВЕСОМОСТЬ» стал для всех привычным, хотя и не перестал интересовать каждого. Слово «невесомость» уже пишут, как правило, без вычех, хотя надо признать это несколько неосторожным, поскольку вес космонавтов и находящихся в космических кораблях предметов оборуования не исчезает и не может исчезнуть в полете вокруг Земли. Более того, сама замкнутая эллиптическая или круговая траектория полета спутников подчеркивает, что Земля удерживает спутник около себя и не позволяет ему удалиться. Причина этого — земное притяжение, или, в просторечии, вес.

Этот вес не только не исчезает, но почти не меняется в полетах на высоте нескольких сотен километров над Землей.

Несложно подсчитать, что на высоте полета 64 км над Землей вес уменьшается всего на два процента, что трудно будет заметить. При высоте полета 200 км вес спутника станет меньше примерно на шесть процентов. Даже при удалении космического корабля от Земли на высоту 6.400 км, равную земному радиусу, вес этого корабля не исчезнет, хотя и уменьшится в четыре раза.

Следовательно, понимать невесомость как исчезновение веса неправильно, особенно применительно к полетам спутников. Более того, единственная действующая на спутник сила (отвлекаясь от малых воздехствий — притяжение Луны, Солнца, других планет) — это сила притяжения Земли, поэтому весь полет спутника по орбите — своеобразное длительное падение.

Образно выражаясь, спутник из-за своей высокой скорости — 8 км в секунду, хотя и падает на Землю, но совершает постоянный пры-

жок. Если бы такого падения не было, космический корабль, двигаясь по прямой с высокой скоростью, быстро удалился бы от Земли. Если бы корабль остановился, он быстро упал бы на Землю. Одновременность падения и движения с большой горизонтальной скоростью ведет к реализации промежуточной траектории, которая может в зависимости от достигнутой скорости иметь различные формы.

Значит ли это, что невесомость в смысле исчезновения веса реально недостижима? Нет, не значит. При полете к Луне, например, космический корабль достигнет точки (примерно на 0,9 расстояния до Луны), где будет с равными силами притягиваться к Земле и Луне, тогда вес действительно исчезнет.

НО МОЖЕТ СУЩЕСТВОВАТЬ и другое проявление невесомости.

Человек, который находится в космическом корабле и может наблюдать только его внутреннюю обстановку, обнаружить проявление веса оказывается невозможно. Происходит это потому, что в длительном падении, которым является полет спутника, все тела падают одинаково и не взаимодействуют друг на друга. Такое своеобразное ощущение невесомости человек получает, взлетев на качелях в верхнюю точку, откуда также начинается падение.

Вопрос о невесомости далеко не прост и нужно глубоко разобраться, почему при реальном существовании веса исчезают его проявления. Можно ли, например, в корабле-спутнике пользоваться весами? Конечно, нельзя. Почему груз давит на чашку весов? Потому, что он стремится упасть, а чашка его не пускает. Но если начнет падать и чашка весов, то груз уже не сможет давить на нее. Когда вес совершенно одинаково действует на все тела, проявление

его исчезает. В повседневной жизни такое положение недостижимо. Каждый знает это из практики — лежать легче, чем сидеть; сидеть легче, чем стоять. При разных позах по-разному поддерживаются различные части нашего тела — значит вес действует по-разному.

Проявление веса различно в зависимости от того, как мы его нейтрализуем. Но в падении такой нейтрализации нет. Отсутствие нейтрализации и приводит к тому, что проявление веса не наблюдается.

Пусть, скажем, карандаш выпущен космонавтом из руки в воздух. Смоет ли он упасть на пол кабины? Конечно, не сможет. Ведь на бина сама падает, и догнать ее падающий карандаш смог бы лишь при условии, что у него есть какой-то ускоритель падения. Значит, для того, чтобы карандаш мог упасть на пол, надо его толкнуть вниз. При этом толчок вниз, вверх и в стороны проявился бы одинаково — несколько не труднее толкнуть тело вверх, чем вниз. Юрию Васлову трудно было бы распорядиться феноменальной силой своих мышц в кабине космического корабля.

Итак перед нами диалектическое положение: вес самого спутника и всех находящихся в нем предметов сохраняет свою реальность, но совершенно перестает проявляться для внутренних наблюдений и ощущений экипажа. Это ведет не только к особенностям в жизнедеятельности (питание, кровообращение, пространственная ориентировка), но к осложнениям в технике (например, сразу откажут все маятниковые приборы).

ПРАКТИКА космических полетов Ю. А. Гагарина и Г. С. Титова показала, что проявление невесомости мало влияет на самочувствие и работоспособность космонавтов. Есть все основания сделать заключение о полной возможности для человека существовать и работать в условиях космоса.

В. БОЛОТНИКОВ, генерал-майор инженерно-технической службы, профессор, доктор технических наук.

С Н О Ж О М И „ДУХОМ СВЯТЫМ“

В. Романов

ПОЗДНО вечером 30 августа в дежурной комнате Ангарского горотдела милиции раздались тревожный звонок. Вразло-ванный голос сообщал, что в тридцать первую квартиру дома № 29 89-го квартала ворвался вооруженный ножом бандит и нанес несколько тяжелых ран находящейся там женщине — Галине Лапик.

Одновременно с милицейской машиной в 89-й квартал выехала машина скорой помощи. Медики увезли истекающую кровью женщину в больницу, а работники милиции составили протокол о случившемся. Свидетели показывали, что бандит, успевший скрыться, «действовал» хладнокровно, наносил раны с явным умыслом если не убить свою жертву, то сделать ее калекой.

ЧТО ЖЕ скрывается за этим происшествием? Начать придется изда- лена.

Около четырех лет тому назад в Слюдянке 18-летняя работница Галия Гречухина познакомилась с молодым парнем Николаем Лапик. По вечерам, когда они гуляли вдвоем у Байкала, он тихим, вкрадчивым голосом говорил ей о своей любви и о том счастье, которым будет наполнена их жизнь.

— Правда? — искренне спрашивая, чем спрашивая, произнесла однажды Галия. — Как бог свят, — скороговоркой выпалил Николай, взорвав глаза к небу.

Эту фразу и жест Галия восприняла как безобидную шутку Николая. Правда, если бы она была повнимательнее, то заметила бы какое-то не совсем обыкновенное, ли- коватое выражение глаз Николая, налет ханжества на его лице. Но в том, кого любишь, все кажется хорошо. Галия поверила Николаю. Они поженились.

А вскоре после женитбы произошел случай, который заставил Галию серьезно задуматься.

Однажды Николай Лапик пригласил жену, как он ска- зал, к своим хорошим зна- комым Кипель. Принарядив- шись для такого случая, мо- лодая женщина в хорошем настроении отправилась с мужем в гости. Но переступив

порог избы Кипелей, она была ошеломлена тем, что уви- дела. В необыкновенной ду- хоте с десятком мужчин и женщин, стоя на коленях, выкрикивали какие-то совер- шенно непонятные слова.

— А ты иди сюда, голубуш- ка, не бойся, — приветливо пригласила ее, поднявшись с колен, хозяйка дома. — Здесь все свои, братья и се- стры христовы.

Машинально усевшись на предложенный ей стул, Галия с изумлением смотрела на происходящее. Молитва то и дело прерывалась дикими воп- лями, истерическими при- падами. Вот какая-то жен- щина так затряслась в рели- гиозном экстазе, что свали- лась на пол без сознания. Ее тут же отлили водой.

В полном смятении Галия выбежала из избы. Догнав жену по дороге, Николай грубо дернул ее за руку. — Ты что позоришь меня перед добрыми людьми!

На молитве Галия все же больше не пошла. Вскоре появился и подождавший повод: родилась дочь Светочка, на- до было за ней смотреть.

Но религиозные фанатики через Николая настойчиво тащили молодую женщину в свою секту. На этой почве начались размолвки в семье. Галия впервые заметила, что Николай груб, нечутко к ней.

ОСОБЕННО плохо ста- ло Гале, когда молодые переехали в Ан- гарск, к матери Николая Акинине Кирилловне Лапик.

Эта шестидесятилетняя, но крепкая еще женщина поис- тронно считается здесь душой секты пятидесятников. В ее доме проходят молитвы сек- тантов. Сын Владимир — пригласил жену, как он ска- зал, к своим хорошим зна- комым Кипель. Принарядив- шись для такого случая, мо- лодая женщина в хорошем настроении отправилась с мужем в гости. Но переступив

в тюрьме за отказ служить в Советской Армии, Павел и Яков, работающие в Иркут- ске и Братске. Сын Петр в результате длительного об- щения со «святым духом» угодили в дом для умали- шенных. А сама мать счита- ется в секте «пророчицей». На долю же Николая, после его прибытия в Ангарск, вы- пало охранять сборища сек- ты, чтобы ненароком не на- грязнул кто-нибудь чужой.

Разве могли здесь потер- петь, чтобы в такой «святой» семье находился человек, не обращенный в «истинную ве- ру»? И Галия начала «обра- щаться». Собственно, не то- лько ее. Даже крохотного ре- бенка, который едва научил- ся ходить, заставляли часами стоять на коленях, сложив руки в молитвенной позе.

В сознании Галии никак не ввязалась обстановка мрако- бесия, в которую она попа- ла, с обликом юного города, с жизнью большого рабочего коллектива электромеханиче- ского завода, где она труди- лась слесарем-сборщиком, с ясной, светлой советской дей- ствительностью. Надо было как можно скорее рвать лип- кую паутину, которую нача- ли опутывать ее и ребенка. Она настаивала на уходе от свекрови.

Вскоре Николаю дали квар-

тиру, и они стали жить от- дельно. Но ни свекровь, ни муж не могли простить мо- лодой женщине ее упорное нежелание вступить в секту. «Пророчица» начала всячес- ки поносить невестку, назыв- ая ее распутной. И в самом деле — какое ужасное «рас- путство»: в бога не верит, ходит в кино, а когда выез- жали всей семьей в Слюдян- ку к «братьям» и «сест- рам» по секте, гостя давала еще потихоньку денег на кино детям сектантов, отвра- щая их от дел божественных.

Николай же по отношению к своей жене становился все более идеальным воплоще- нием христианских запове- дей. Сказано — «возлюби ближнего, ани самого себя», он «любя» так избивал же- ну, что соседям приходилось вызывать милицию. А что до пьянства и свекровловия — то за этим дело тоже не стало.

В МАРТЕ этого года Га- лия вынуждена была совсем уйти от Николая Ла- пика. Поселилась она у своей подруги Марии Твердо- вой.

Но «ловцы душ», такие смиренные с виду, с этим не примирились. Распаленный матерью, Николай не раз грозил своей бывшей жене расправой. И вот 30 августа

произошло то, о чем сказано уже в начале.

Совершив злодейский по- ступок и чувствуя, что ему грозит суровая кара, Лапик обратился однако за помо- щью отнюдь не к господу бо- гу, «всемогущему и вседер- жащему». Он знает, что есть более могущественная сила — коллектив. Еще не успели узнать на участке монтажно- го треста строительства, где Николай Лапик работал кра- новщиком, о случившемся, как преступник подал уже заявление в профсоюзную организацию. Он просил ни более ни менее, как взять его на поруки. Не виноват, дес- нать. Что, мол, поделаешь — «сатана попутал». Но при этом не упустил случая даже в заявлении грубо оскорбить свою жену.

Любопытна точка зрения матери преступника Акинине Лапик.

— Что ж, — смиренно из- рекла она, когда ее спроси- ли, как она расценивает по- ступок сына. — Не столько он виноват, сколько она са- ма.

Воистину, сама святость глаголет устами «пророчи- цы». С одной стороны — «не убий», а с другой, как говорится в евангелии о ве- роотступниках, «да расся- дется чрево ее, да выпадут внутренности ее».

.. Всякий преступник опас- нен. Но тот, кто одной рукой размахивает ножом, а дру- гую держит на евангелии, прикрываясь личной благо- честия, опасен вдвойне. И ему не может быть никакой пощады.

Редактор В. П. БОГАТЫРЕВ.



Владимирский электромоторный завод создал опытно-промышленные образцы синхронных электрогенераторов новой единой серии 8-го габарита. По своим весовым и энергетическим показателям они лучше соответствующих по мощности электрогенераторов существующей серии «А» и находятся на уровне показателей лучших зарубежных фирм. На снимке: в электромашинной лаборатории завода у испытательного стенда главный конструктор завода Э. В. Горевский, член государственной комиссии, главный инженер Всесоюзного проектно-института электромашиностроения В. И. Лукин, инженер электромашинной лаборатории завода Ю. Дизсперова и ведущий конструктор Все- союзного института электромеханики И. Е. Волков.

УПРАВЛЕНИЕ СТРОИ- Тельства ПРИНИМАЕТ на постоянную и временную РА- БОТУ рабочих всех специаль- ностей и не имеющих специаль- ностей, имеющих жилищную в г. Ангарске. Обратиться по адресу: г. Ан- гарск, ул. Октябрьская, дом № 4, отдел кадров.

ТЕХНИЧЕСКОЕ УЧИЛИ- ШЕ № 1 ПРОДОЛЖАЕТ ПРИЕМ ЗАЯВЛЕНИЙ ОТ ЮНОШЕЙ, имеющих образо- вание 8—10 классов. Инородцам предоставля- ется общежитие. Там же требуется препода- ватель электротехники и элек- трооборудования, мастер груп- пы электрогазосварщиков. Об- ратиться: проспект Ленина, 38, телефон 2-23-40.

ТРЕБУЮТСЯ ДЛЯ РАБОТЫ В ГОРОДЕ АНГАРСКЕ: электрослесари, рабочие (мужчины и женщины). В ГОРОДЕ ИРКУТСКЕ: нормировщик с опытом работы, рабочие (мужчины и женщины). В ГОРОДЕ СВИРСКЕ инженер экономист с опытом работы, рабочие (мужчины и женщины). В ГОРОДЕ УСОЛЬЕ-СИБИРСКОМ техники, технологи по производству строительных материа- лов, рабочие (мужчины и женщины). Одиноком предоставляется общежитие. Обратиться: пос. Восточный, барак 28 (около клуба Ра- бочей молодежи).

АНГАРСКОЙ МЕБЕЛЬНОЙ ФАБРИКЕ требуются на постоянную работу слесари, кофегары, квалифицированные столяры. Об условиях узнать в отделе кадров фабрики.

Госцирк ПОСЛЕДНЯЯ НЕДЕЛЯ РАБОТЫ. В ПРОГРАМ- МЕ: полет на ракете, велофигуристы, акробаты, дрессированные лошади, собачки, ослики, силовой жонглер, музыкальные экцентрики и другие номе- ра. Начало представлений. Ежедневно в 19 час. 30 минут. В субботу — в 16 и 19 час. 30 мин. В воскресенье — в 12, 15, 19 час. 30 минут. Кассы открыты с 10 часов.

ЗАВОДУ № 1 УПП СРОЧНО ТРЕБУЮТСЯ на работу электрики, плотники, бетонщики, электросварщики, арматур- щики, кофегары и ученики электриков с образованием 10 классов. Обратиться по адресу: 13 район, остановка автобуса «ГКПП», завод № 1 или проспект Ленина, цех № 5 завода № 1.

В КИНОТЕАТРАХ ГОРОДА «ПОБЕДА» — Украин- ская ралсодия. 10, 11-45, 13-30, 15-15, 17, 18-45, 20-30, 22-15. «ОКТЯБРЬ» — Собор Парижской боготматери (11 се- рия). 11-30, 12-50, 14-10, 15-30, 16-50, 18-10, 19-30, 20-50. Перед последним се- ансом — Здравствуй, земля сибирская. Ты молодец, Ани- та. 10 «ЮНОСТЬ» — Молодой мельник. 11-30, 13-10.

Скоро на экранах



Меню двухкомнатную отдельную квартиру в городе Ангарске на квар- тире в городе Байск. Адрес: 31 квартал, дом 4, кварта- ра 8.

Меню комнату в городе Ангарске (квартал 49, дом 12, кв. 4) на квартиру в с. Салавате, Башкирской АССР.

Кулакова Роза Петровна, прожива- ющая в Ангарске, 89-21-4, возбуждает дело о разводе с Сверкуновым Иваном Степановичем, проживающим в Ангар- ске, квартал 61, дом 4, квартира 18. Дело будет слушаться в Ангарском горнареуде.