ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

КРАСНЫЙ СЕВЕР

Газета выходит с 1 мая 1917 года

ВТОРНИК, 13 января 1970 г.

№ 9 (15728)

Цена 2 коп.

ОРГАН ВОЛОГОДСКОГО ОБЛАСТНОГО КОМИТЕТА КПСС И ОБЛАСТНОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

СОБРАНИЕ АКТИВА ОБЛАСТНОЙ ПАРТИЙНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Вчера в Вологде состоялось собрание актива областной партийной организации.

Участники собрания почтили вставанием память скончавшегося прославленного летчика-космонавта СССР, члена КПСС, Героя Советского Союза, полковника, нашего земляка Беляева Павла Ивановича.

С докладом «Об итогах декабрьского (1969 г.) Пленума ЦК КПСС, седьмой сессии Верховного Совета СССР и задачах областной партийной организации» выступил первый секретарь обкома КПСС **А. С. Дрыгин.**

В обсуждении доклада приняли участие: **В. А. Жуков** — первый секретарь Вологодского горкома КПСС, **Д. Н. Мамлеев** — управляющий ордена Ленина трестом «Череповецметаллургстрой», **В. И. Летягин** — первый секретарь Харовского райкома КПСС, **Л. Н. Рудаков** — председатель областного совета профсоюзов, **А. И. Морозов** — начальник комбината «Устюглес», **В. А. Ванчиков** — директор Череповецкого ордена Ленина металлургического завода, **В. И. Дуничев** — слесарь Вологодского паровозовагоноремонтного завода, секретарь цеховой парторганизации, **М. Т. Евсеев** — первый секретарь Вытегорского райкома КПСС, **В. И. Сухарев** — председатель колхоза имени XXI с'езда КПСС Черепоецкого района, **М. П. Мохов** — первый секретарь Грязовецкого райкома КПСС, **Л. А. Смирнов** — секретарь парткома треста «Вологдасельстрой», **С. А. Осмнинин** — заместитель председателя облисполкома.

В принятой резолюции участники собрания единодушно одобрили решения декабрьского (1969 года) Пленума ЦК КПСС, седьмой сессии Верховного Совета СССР, ленинскую внутреннюю и внешнюю политику ЦК КПСС, практическую деятельность Политбюро ЦК КПСС.

Участники собрания заверили Центральный Комитет КПСС, что коммунисты и все трудящиеся области направят свои силы, знания и энергию на дальнейшее укрепление могущества Родины, достойную встречу 100-летия со дня рождения В. И. Ленина.

• ВПЕРВЫЕ В ОБЛАСТИ

ФАСОННАЯ СТАЛЬ

Вологжскому автомобильному заводу, Саратовскому метизному, московскому заводу «Красный пролетарий» и десяткам других машиностроительных предприятий страны будет отправлена продукция цеха стальных фасонных профилей Череповецкого сталепрокатного завода. Государственная комиссия подписала акт о приемке в эксплуатацию его первой очереди.

...Под сводами громадного цеха еще не затих строительный шум—продолжаются работы по сооружению второй очереди, а в волочильном и калибровочном отделениях уже начался выпуск продукции.

На моей ладони лежит продолговатый шестигранник. Безупречненная форма, идеальная чистота отделки... Собственно, эту деталь можно изготовить и на фрезерном станке, отшлифовать и лишь тогда она имела бы подобный вид. А сколько металла уйдет в стружку?

Для сравнения можно сказать, что методом резания из тонны металла получается 350 килограммов готовой продукции, а методом волочения и прокатки — 950. При этом не страдают и точность обработки — до сотых долей миллиметра! Первые образцы продукции нового цеха были получены еще в канун Нового года. В процессе наладки и доводки станов под рабочей нагрузкой, по предварительным данным ОТК, стальные профили уже доведены до требований ГОСТа.

Много сил и энергии при подготовке станков к эксплуатации отдал калибровщик Л. М. Сидоров. При его участии получены первые образцы готовой продукции. При приемке электроаппаратуры много потрудились электрики цеха, где начальником П. И. Лисаенко. Энергослужба цеха под руководством В. Н. Козлова выполнила все системы теплоснабжения, помогала монтажникам в наладке вентиляционного оборудования.

Но строители и монтажники пока еще в долгу перед работниками цеха стальных фасонных профилей: они не сдали травильное и термическое отделения.

Ю. ДУДОРОВ.
[Наш соб. корр.].

На снимке: старший мастер машинного зала Н. И. Кулешов (слева) и бригадир электриков И. В. Севастьянов рассматривают схему расстановки оборудования.

Фото **В. Красноюрченко.**

Москва прощается с П. И. Беляевым

Ушел из жизни верный сын Коммунистической партии и советского народа, мужественный и славный покоритель космоса, Герой Советского Союза полковник Павел Иванович Беляев.

С утра 12 января в Краснознаменный зал Центрального дома Советской Армии имени М. В. Фрунзе проходили с летчиком-космонавтом пришли тысячи москвичей.

Краснознаменный зал в траурном убранстве. На высоком постаменте утопает в цветах гроб с телом П. И. Беляева. На алых атласных подушках — ордена и медали Советского Союза, которых удостоен славный сын советского народа, награды зарубежных стран.

Вокруг постамента — венки: от ЦК КПСС, Президиума Верховного Совета СССР, Совета Министров СССР, от Министерства обороны СССР, от МГК КПСС и исполкома Моссовета, от МК КПСС, космонавтов, ЦК ВЛКСМ, родных и близких П. И. Беляева, от организаций, предприятий и строек Москвы, Вологодского обкома КПСС, исполкома областного Совета, от земляков космонавта.

10.00. Первую траурную эстафету несут члены комиссии по организации похорон — заместитель Председателя Совета Министров СССР Д. Л. Устинов, заместитель министра обороны СССР, маршал авиации П. С. Кутахов, секретарь МГК КПСС В. Я. Павлов, управляющий делами Совета Министров СССР М. С. Смирнов, летчики-космонавты дважды Героя Советского Союза В. А. Шаталов.

В почетном карауле летчики-космонавты СССР Г. С. Титов, А. Г. Николаев, В. Ф. Быковский, В. В. Николаева-Терешкова, К. П. Феоктистов, А. А. Леонов, Б. Б. Волынов, А. С. Елисеев, Е. В. Хрунов, Г. С. Шонин, В. Н. Кубасов, А. В. Филипченко, В. Н. Волков, В. В. Горбатко. С ними вместе первый заместитель начальника Главного политического управления Советской Армии и Военно-Морского Флота генерал-полковник П. И. Ивашутин, генерал-полковник авиации Н. П. Каманин, другие советские военачальники.

В зал вносят все новые и новые венки. В скорбном молчании у гроба проходят трудящиеся Москвы, воины Советской Армии и Военно-Морского Флота.

Недолгую, но яркую жизнь прожил Павел Иванович Беляев. Всего лишь пять лет назад мир с восхищением следил за полетом космического корабля «Восход-2», который пилотировал мужественный космонавт. Этот полет открыл новую страницу в истории освоения космоса и прославил космическую славу Советского Союза.

Во время полета «Восход-2» его командир руководил первым в мире выходом человека из корабля в космическое пространство. За успешное осуществление этого беспримерного полета П. И. Беляеву было присвоено звание Героя Советского Союза.

Чта память отважного сына Родины, верни вносят представители воинских частей и подразделений, научных учреждений и организаций, от коллективов заводов и фабрик, военных учебных заведений.

У гроба в почетном карауле становятся первый заместитель министра обороны СССР, начальник Генерального штаба Вооруженных сил СССР Маршал Советского Союза М. В. Захаров, заместители министра обороны СССР Маршал Советского Союза Н. И. Крылов, генерал армии И. Г. Павловский, адмирал флота Советского Союза С. Г. Горшков, генерал армии С. С. Маркян, генерал-полковник инженерно-технической службы А. Н. Комаровский, маршалы родов войск, генералы, адмиралы, офицеры.

С прославленным космонавтом прощаются его друзья и сослуживцы, рабочие и служащие, инженеры и техники, ученые. Среди них те, кто создал замечательные космические корабли, обеспечил их успешные полеты.

Отдать последний долг верному сыну Коммунистической партии и советского народа вместе с москвичами пришли делегация ученых Украины. В почетный караул становятся сотрудники посольства Республики Кубы и Генерального Консулата Кубы во главе с послом Дагр Куанг Минем. К гробу ложатся новые венки.

Каждые две минуты сменяется почетный караул. Траурную вахту несут министры СССР, ученые, видные советские, партийные, государственные и общественные деятели, военачальники. Здесь — президент Академии наук СССР академик М. В. Келдыш, министр гражданской авиации Е. Ф. Логинов, заведующий отделом ЦК КПСС Н. И. Савинкин.

...17 часов 40 минут. В почетный караул становятся товарищи К. Т. Мазуров, А. А. Гельше, Д. С. Полянский, М. А. Суслов, А. Н. Шелепин, Ю. В. Андропов, В. В. Гришин, Д. Ф. Устинов, Н. В. Кириленко, Ф. Д. Катушев, Ф. Д. Кулаков, Б. Н. Пономарев, М. С. Соломенцев.

В почетном карауле—заместители Председателя Совета Министров СССР В. Э. Дымшиц, М. Т. Ефремов, В. А. Кириллин, Л. В. Смирнов.

18.30. Доступ в зал прекращается. У гроба П. И. Беляева остаются родственники и близкие друзья покойного.

(ТАСС).

Идет ударный месячник

Тотьма

МАРШРУТЫ БРИГАД

Механизированному отряду Тотемского об'единения «Сельхозтехника» установлено задание — в период ударного месячника вывезти на поля колхозов 17 тысяч тонн торфа. Первые полторы тысячи тонн механизаторы вывезли в колхозе «Красное знамя».

Две бригады мехотряда выехали в колхоз «Моссевоз». Одну из них возглавляет Н. А. Кремлев. В бригаде девять самосвалов тракторов «С-100». Обязательство этого коллектива — вывезти на поля девять тысяч тонн удобрений.

Второй бригадой руководит молодой механизатор Н. Корепанов. На вооружении этого коллектива — три трактора «МТЗ», с тележками, два погрузчика «ПФ-35» и шесть самосвалов «ЗИЛ-130». Обязательство его — 5 тысяч тонн.

Сформирована и третья бригада. В ее распоряжении — два трактора «С-100» и пять «ДТ-54». Маршрут ее — в колхоз «Родина».

Развернувается соревнование механизаторов за успешное выполнение обязательств.

А. МИХАЙЛОВ.

Кич.-Городок

НАРАЩИВАЮТ ТЕМПЫ

Механизаторы Кичменско-Городецкого районного об'единения «Сельхозтехника» в 1969 году перевыполнили план выпуска торфа на поля колхозов. Вывезено 121815 тонн и, кроме того, изготовлено 40 тысяч тонн компостов.

Хорошо потрудились бригады, возглавляемые коммунистами А. Я. Казаковым, Д. П. Кириным и Г. С. Кудрецовым.

В дни ударного месячника механизаторы наращивают темпы вывозки удобрений.

Успешно выполнены также годовые планы механизации животноводческих ферм.

В. ДУРЯГИН,
инструктор райкома КПСС.

Заботы зимние, предвесенние

В последние годы наш совхоз заметно увеличил валовое производство зерна и урожайность зерновых культур. А возможности у земледельцев богатые. Это подтверждено опытом и практикой передовиков. Так, в бригаде И. В. Тесакова на отдельных участках собирают до 45 центнеров яровых и озимых с гектара. Взяв за основу хорошую заправку полей удобрениями и высококачественную обработку почвы, рабочие этой бригады намерены в наступившем году вырастить и собрать не менее двадцати центнеров зерна с гектара на круг. Высокие обязательства приняли коллективы и других бригад.

Верный путь повышения культуры земледелия — крепящее содружество полеводов и механизаторов. Они настойчиво добиваются лучшего использования техники.

Хорошо зарекомендовали себя групповой метод работы тракторов и комбайнов и звеньевая организация труда. Два механизированных звена, которыми руководят А. И. Борисов и А. А. Никандров, в минувшем году вывезли и внесли в почву 16820 тонн органических удобрений. Имея в своем распоряжении тракторный погрузчик «ПФ-35» на шасси трактора «ДТ-54» и семь-восемь тракторов «МТЗ» с навозоразбрасывателями, такое звено выполняет весь об'ем работ без затрат ручного труда. Механизированные звенья А. И. Платонова и П. В. Агашина заготовили свыше 4000 тонн силоса. Комбайнеры в сложных условиях осени сумели убрать урожай без потерь.

Сейчас механизаторы готовят технику к новой весне. Начало этому было положено до наступления зимы. Впервые почти все семена и полнообрабатывающие орудия отремонтированы перед постановкой на хранение. Сами трактористы пришли к выводу: какой смысл, к примеру, оставлять на зиму плуг с затупленными лемехами, изношенными отвалами, если его можно привести в порядок с осени и с меньшими затратами?

Водители машин активно участвуют в соревновании за экономию средств и горюче-смазочных материалов. Например, крупные суммы средств, отпущенных на ремонт тракторов и проведение технических уходов, сберегли в 1968 году трактористы А. В. Антипов, П. В. Агашин, Н. П. Морозин, В. А. Кашин. Каждый из них получил от 52 до 83 рублей премиальных. За экономию горюче-смазочных материалов механизаторам было выплачено премий на сумму свыше 1000 рублей. Пока не подведены окончательные итоги минувшего года, однако уверен, что они будут не хуже.

Зимой механизаторы стремятся полнее использовать возможности и для повышения квалификации. «Повторение — мать учения», — гласит народная мудрость. А все возрастающие техническая оснащенность сельского хозяйства, новые агротехнические приемы обработки почвы требуют постоянно снабжать людей необходимой информацией.

В 1969 году агротехническая учеба механизаторских кадров у нас проходила по предварительно разработанному плану. Учились все трактористы и водители автомашин. Для занятий выделялся полный рабочий день с оплатой слушателям среднего заработка. Лекции читали директор, главные специалисты, механики, секретарь парткома, председатель рабкома. Особое внимание уделялось вопросам технического обслуживания машинно-тракторного парка, агротехнике возделывания культур, передовым методам труда, технике безопасности. В конце учебного года проведена переаттестация трактористов.

Вопрос производственной учебы в хозяйстве всегда злободневен, но и трудностей в деле, связанном с организацией ее, немало. Взять хотя бы учебный план, разработанный центральным учебно-методическим комбинатом профессионально-технического образования и рекомендованный для занятий в кружках совхозов. По этому плану курс теоретической учебы состоит из 156 часов. Если проводить занятия даже по шесть часов в день, тогда потребуется 26 рабочих дней. Ясно, что это не под силу совхозу, да и нет смысла начинать учебу с рассмотрения элементарных вопросов. Нет у нас также учебников, очень слаба информация по новой технике.

Большой недостаток состоит еще в том, что совхоз до сих пор не имеет ремонтных мастерских и гаражей, и только благодаря большим усилиям наших механизаторов машинно-тракторный парк содержится в постоянной готовности. Трест «Пищепромстрой», в подчинении которого мы находимся, должен быстрее помочь хозяйству в создании собственной ремонтной базы.

С. НЕЧАЕВ,
главный инженер совхоза «Вохтога» Грязовецкого района.

● ТРИБУНА ДЕЛЕГАТОВ ТРЕТЬЕГО ВСЕСОЮЗНОГО СЪЕЗДА КОЛХОЗНИКОВ

ДЕЛО НАШЕЙ ЧЕСТИ

Мне выпало большое счастье быть делегатом Третьего Всесоюзного с'езда колхозников — форума земледельцев нашей Родины.

Выступавшие на с'езде делегаты с гордостью докладывали о достижениях в перестройке сельскохозяйственного производства, об эффективном использовании земли, росте производства продуктов земледелия и животноводства.

Некоторых успехов добились и труженики нашего колхоза. С 1965 по 1968 год производство сельскохозяйственной продукции увеличилось на 21,5 процента. 1969 год был очень неблагоприятным по климатическим условиям, поэтому и производство продукции к уровню 1968 года возросло лишь на два процента. И все же это нас не обескуражило. Колхозники не опустили руки, а настойчиво продолжают бороться за выполнение социалистических обязательств, принятых к тесту 100-летия со дня рождения В. И. Ленина.

У нас увеличилось производство продуктов животноводства, выросло поголовье скота. От каждой коровы получено за год около 3000 килограммов молока. Годовой план продажи молока и мяса выполнен досрочно, еще в ноябре.

За четыре года пятилетки капитальные вложения колхоза превысили один миллион рублей, в том числе более трехсот тысяч рублей израсходовано в 1969 году. За это время 23 семьи колхозников строили новоселье. Пробурены четыре артезианские скважины и проложено три километра водопровода. Сдано в эксплуатацию много производственных об'ектов, в том числе два типовых коровника, где механизированы доение коров, подача воды, раздача кормов и уборка навоза.

Большое внимание уделяем использованию земли — основы всего сельскохозяйственного производства. Разработаны и внедряются мероприятия по удобрению полей, в 1970 году будут полностью освоены севообороты.

Не хочу умалчивать о недостатках. У нас много упущений в организации труда. Принятый Третьим Всесоюзным с'ездом колхозников Примерный Устав дает возможность провести дальнейшее совершенствование организации производства. Свои ошибки и просчеты мы выявили и примем все меры к их устранению.

Должен, однако, заметить, что как бы мы ни старались, без четкой работы организаций, снабжающих нас всем необходимым, обеспечить успешное выполнение планов и социалистических обязательств очень трудно, а в некоторых случаях — просто невозможно.

Больше всего у нас претензий к об'единению «Сельхозтехника». Вот уже много лет ведем разговор об улучшении снабжения хозяйств запасными частями, о создании обменного фонда моторов и узлов к тракторам и автомашинам и все, можно сказать, впустую.

В напряженную уборочную пору бывали случаи, когда половина техники простаивала из-за отсутствия запчастей. Да и сейчас многие тракторы стоят в разобранном виде по этой же причине. Износился вакуум-насос, лопнула резинка в домкрате, — дорога нам нужнее, выручает домкрат нужно арручную.

Положение с запчастями к зерновым и силосоуборочным комбайнам еще хуже. Из-за отсутствия запасных деталей мы лишены возможности своевременно привести технику в порядок. Этой причине техника эксплуатируется на износ и преждевременно выходит из строя.

Без качественного строительства жилья, культурно-бытовых и производственных помещений немыслимо развитие хозяйства. И здесь мы испытываем большие затруднения. Трудно строить в условиях безлесья и бездорожья, когда кирпич и цемент—проблема номер один. Порой хотче построить какой-либо об'ект, чем приобрести для него электрооборудование и другие материалы. К тому же строительство хозяйственным способом обходится слишком дорого, ведется кустарно. Очевидно, настало время тресту «Вологдасельстрой» лучше, в более широких масштабах заниматься строительством на селе.

После моего возвращения из Москвы во всех бригадах и на фермах мы провели собрания на которых труженики колхоза горячо обсуждали и единодушно одобрили итоги Третьего Всесоюзного с'езда колхозников.

Наши колхозники поставили перед собой задачу: в 1970 году увеличить производство и продажу государству зерна и льноволокна — в полтора раза, молока — на 15 процентов. Будем развивать на базе молодняка крупного рогатого скота живым весом не менее 300 килограммов. В этом году полностью завершим комплексную механизацию труда в животноводстве.

В настоящее время усилия всего коллектива колхоза направлены на успешное проведение зимовки скота, обеспечение подготовки к весенним полям. У всех одни помыслы—достойно встретить ленинский юбилей.

Т. НАДСАДНЫЙ,
делегат Третьего Всесоюзного с'езда колхозников, председатель колхоза «Заветы Международного района, Герой Социалистического Труда.

ДЕНЬ ЗА ДНЕМ

ТРАНСФОРМАТОР ПОСТАВЛЕН ПОД НАГРУЗКУ

На подстанции «Западная», которая обеспечивает электроснабжение города Вологды и его промышленных предприятий, введен в эксплуатацию и поставлен под нагрузку новый силовой трансформатор мощностью 40 тысяч киловольт-ампер и напряжение 110/35/6 киловольт.

Строительные и монтажные работы по установке трансформатора, а также масляных выключателей, панелей распределительного щита, аппаратуры релейной защиты производили коллективы Вологодского электрических сетей. Особенно хорошо потрудились бригады службы подстанций и релейной службы, а в их составе электрослесари В. Г. Ивановский, В. Сапилов, В. Шилов, К. Красильников, А. Чуркин, В. Котов и другие.

С пуском нового трансформатора общая мощность подстанции «Западная» увеличилась в два раза.

В. СИПИН.

В АДРЕС ММС

Сокольский завод керамических дренажных труб начал поставлять потребителям свою продукцию. Сокольская машинно-мелиоративная станция на первое января 1970 года получила 50 тысяч трубок, которые пойдут для мелиорации земель совхоза «Новое». Уже не одну партию продукции получила с завода Шекснинская ММС.

Ответственная задача стоит перед коллективом завода в первом квартале текущего года. Предстоит выработать два миллиона трубок. Вот почему сейчас на предприятии прилагают много усилий и тому, чтобы с первых дней нового года взять высокие темпы работы.

На заводе пока действует одна поточная линия. Но в первые дни февраля будет поставлена на сушку вторая печь, монтаж которой завершается. Тогда появится возможность пустить в работу еще одну поточную линию из четырех.

В работе коллектива завода встречаются известные трудности. С наступлением холодов в приемном отделении сырьё стала мерзнуть глина. Это сдерживало работу всего технологического потока. Выход был найден. По совету рационализаторов приемное отделение начали обогревать горячим воздухом от калорифера.

Г. ПРУСАКОВ.

ПЕРВАЯ В ВОЛОГДЕ

Установка для электроэрозионной обработки металла сдана в эксплуатацию на заводе «Вологодмаш». Ее пуском значительно снизится трудоемкость изготовления штампов и пресс-форм.

В наладке установки принимали активное участие термист В. Парри, инженер-электрик Л. Леднев и электрик Б. Елкин.

Этой же группой проведена наладка еще одной новой установки—для обработки деталей высокой частоты. Техническая новинка улучшит качество термообработки деталей.

Е. ИЛЬИН.

РАБОЧИЙ РИТМ

Успешно завершив минувший год коллектив Чагодощенского стеклозавода. Изготовлено свыше 125 тысяч квадратных метров оконного стекла больше, чем предусматривалось планом. Выдано товарной продукции дополнительно к заданию на 172 тысячи рублей, реализовано сверх плана—на 98 тысяч рублей.

Перевыполнено задание по отгрузке стекла на экспорт. Его отправлено 800 тысяч квадратных метров, в том числе 750 тысяч в Венгрию, ГДР, ФРГ, Иран, Тунис и другие государства.

Успешно начал коллектив новый год. За первую рабочую неделю выдано 17 тысяч квадратных метров оконного стекла дополнительно к заданию.

А. УРЯДНИКОВ.

МЕХАНИЗАТОРЫ УЧАТСЯ

В мемориальном Доме отдыха в деревне Поповка Вологодского (Шекснинского) района механизаторы из различных хозяйств Шекснинского района. Районное производственное управление сельскохозяйственной техники создано для них учебу по повышению квалификации трактористов, инженеров и агрономов управления ежедневно по 8 часов читает лекции и ведет практические занятия. 28 января будут проведены экзамены. Выдержавшие их получат квалификацию механизатора второго класса. Соответственно будет повышена и оплата труда.

Н. БЕЛЯЕВ.

НАГРАДА ЗА ТРУД

В совхозе «Комсомолец» (Череповецкий район) пришла радостная весть—звеньевой по выращиванию картофеля Ю. Н. Поваров награжден серебряной медалью ВДНХ и денежной премией в сумме 100 рублей. Механизаторы из его звена Г. П. Соколов, И. А. Чижиков и А. Ф. Кушин за высокие урожаи картофеля награждены бронзовыми медалями и денежными премиями в сумме 50 рублей. Около сотни работников этого совхоза удостоены дипломов ВДНХ.

А. ТЕПЛОГОРСКИЙ.

ПЧЕЛЫ И ЛЮДИ

Проблемы и суждения

Года три назад довелось мне быть в деревне Шилово, в доме устькубинского пчеловода А. П. Потуева. Радушно угощая пахучим, в сотах, медком, Александр Павлович без умолку говорил о пчеловодстве, показывал специальные журналы, где речь шла об этой старинной отрасли. Узнал я тогда немало любопытного.

Мед — продукт, обладающий поистине чудесными свойствами, многие из которых в по сей день изучаются ученым, медиком. Мед лечит десятки болезней, это сильное, как утверждают специалисты, общеукрепляющее средство для организма. К тому же на всем деле в природе мы найдем такое лекарство, которое вместе с тем является лакомством.

О лечебных свойствах продуктов, которые дают пчелы, написаны десятки книг. Пчелиный яд, маточное молочко также широко применяются в медицине. Медом и сладобаями, изготовленными из него, лечили тяжелые недуги у людей еще Гиппократ и Авиценна, другие древние врачеватели.

Продукты пчеловодства очень широко используются в фармацевтической промышленности. Воск, например, находит применение более чем в 40 отраслях народного хозяйства. Не обойдется без меда кондитер, кулинар. Печенье, пряники, торты, конфеты, варенье — вот далеко не полный перечень продуктов питания, при изготовлении которых используется мед.

Большую пользу от пчеловодства может получить земледелец. Пчелы — прекрасные опылители. В совхозе имени Ленина Усть-Кубинского и в колхозе «Аврора» Грязовецкого районов благодаря пчелам, по словам агрономов этих хозяйств тт. Кудрявцева и Суслова, урожайность семенников клевера удалось повысить в 1,5—2 раза.

Казалось бы, столь благодатное дело должно пользоваться самой горячей поддержкой сельскохозяйственных органов, специалистов, день ото дня развиваться. Тем не менее почти всюду мы видим что идет к упадку. Вот статистика.

В 1940 году в колхозах области было 27,8 тысячи пчелосемей. В 1955 году их число сократилось до 7,4 тысячи. В 1960 — до 2,8. Ныне имеется лишь 1,4 тысячи. Примерно столько же пчелосемей содержится в совхозах.

Разумеется, ни колхозы, ни совхозы товарного меда не дают и далее не поставляют его на колхозные рынки. Меньше за последние годы поступает этого ценного продукта на рынки и от индивидуального сектора. Скажем, за последние три года продажа меда на Вологодском рынке снизилась от 21,4 тонны за год до 9 тонн.

Население в меде нуждается. Потребность в нем велика. И это, так сказать, главный аргумент, наряду с многими другими, в пользу настоятельной необходимости всемерного развития пчеловодства в области.

Разведение пчел выгодно колхозам и совхозам и с экономической точки зрения.

Иван Витальевич Никитин — пчеловод совхоза «Бирюковский» минувшим летом получил по 37 килограммов валового меда от каждой из 53 пчелосемей. Свыше 600 килограммов сдал на склад. А ведь минувшее лето было весьма неблагоприятным. Было что идет к «бирюковский» из года в год дают прибыль.

Не приносит убытка пасека совхоза «Погорелкинский» Тотемского района, хотя мед реализуют здесь рабочим всего лишь по рублю пятьдесят копеек за килограмм. Хороших результатов ежегодно добиваются пчеловоды Анатолий Александрович Широков из совхоза «Усть-Кубинский», Павел Григорьевич Кузнецов из колхоза имени Калинина Вожегодского района, получивший прошедшим летом по 40—43 килограмма меда от каждой пчелосемьи, и многие другие.

Труженики этих хозяйств имеют неплохое подспорье к домашнему хозяйству — мед. А затраты на пасеку, прямо скажем, очень невелики. Не составляет труда и подобрать кадры. Для страдающих каким-то недугом, инвалидов, иная работа нельзя сделать лучше, чем за пчелами для людей слабого здоровья только полезен. Да и немного рабочих рук требуют пчелы. Пасеку в 100 семей с успехом обслужит один человек. Разве в горячую пору пчелам ему потребуется еще помощник.

Беды важной отрасли сельского хозяйства объясняются лишь невнимением к ней. Не желают, видимо, некоторые руководители сельскохозяйственных органов обременять себя лишними хлопотами. Вот только некоторые факты.

Не без вдома начальника Сокольского районного производственного управления сельского хозяйства Н. Н. Кошинина в 1968 году ликвидировали пасеку в совхозе «Маковковский». Такая же судьба постигла пасеку в совхозе «Сухонский» этого района.

В совхозе «Пригородный» Вологодского района в недалеком будущем намечается сооружение теплицы. Поэтому начали сносить пчелиный улей уже сейчас. И руководители совхоза были согласны это сделать. Вмешался начальник районного производственного управления сельского хозяйства С. М. Чуев. Дирекция совхоза пошла на попятную.

В ряде районов области вообще нет ни одной общественной пасеки. А велики ли существующие? В среднем 34—35 семей. Разве ж эти «карлики» дадут много товарного меда низкой себестоимости?!

Самое удивительное, что специалисты районных производственных управлений сельского хозяйства равнодушно взирают на подобное положение вещей. Многие из них даже не знают, в каком состоянии общественные пасеки в районе.

В июле 1958 года Совет Министров РСФСР принял постановление о мероприятиях по развитию пчеловодства в нашей республике. Соответствующие сельскохозяйственные органы обязаны сделать все необходимое для возрождения и дальнейшего развития важной и нужной для народа отрасли.

В. КОРОЛЕВ,
наш корр.

КОММЕНТАРИЙ К НОВОЙ ВЫВЕСКЕ

В Вологде на одном из зданий Ленинградской улицы появилась новая вывеска — «Областная тароремонтная лесоторговая база».

Новое название не только уточняет обязанности базы, но и говорит о большом значении, которое придается сейчас повторному использованию тары. Ведь при ее ремонте наша область сэкономит в год 50 тысяч кубометров деловой древесины.

Ежедневно только Вологодской кондитерской фабрике и горпищекомбинату мы поставляем сотни ящиков. А предстоит принять в этом году после освобождения от продукции три миллиона ящиков и бочек, отремонтировать их и поставить промышленности.

Кроме этого, тароремонтные и лесоторговые базы продадут строительных и лесоматериалов на 800 тысяч рублей. Мы готовы в настоящее время полностью удовлетворить спрос покупателей на черепицу металлическую, толь, кирпич, гвозди, трубы газовые, котлы отопительные, наличники, плинтусы, штакетник и другие материалы.

С. КРЯЖЕВ,
директор областной базы «Вологдатарлесторг».

НОВОСТИ СОБЫТИЯ ФАКТЫ

Пермский «Глобус»

Вот уже шесть лет при кафедре иностранных языков Пермского педагогического института работает интернациональный клуб «Глобус». Каждый воскресный день собирается здесь молодежь, изучающая английский, немецкий, французский и другие языки. Ребята знакомятся с жизнью своих сверстников за рубежом, ведут с ними переписку.

Недавно в клуб пришла бандероль из Польши. Друзья «Глобуса» прислали перемятым фотоальбом «Владимир Ильич Ленин на сибирской земле». Альбом рассказывает о пребывании Владимира Ильича Ленина и Надежды Константиновны Крупской в Кракове в 1912 году, в 1913 и 1914 годах — в деревне Поронино, в доме Терезы Скупень. В 1913 году здесь под председательством Ленина состоялось совещание ЦК РСДРП(б), именуемое «Поронинским». Сейчас здесь — Дом-музей В. И. Ленина.

С большим интересом друзья-«глобусы» познакомились и с разделом альбома, который рассказывает о том, как краковская земля чтит память великом вожде революции.

(АПН).

Электроника управляет технологией

Автоматические весовые дозаторы, управляемые электроникой, установлены на Новополоцком мельнично-комбинате (Витебская область).

Для приготовления высокопродуктивного комбикорма, как известно, требуется более двадцати различных компонентов. Эти составные части надо предварительно подготовить и тщательно, строго по рецептуре смешать. Существующая техника не совсем справлялась с этой задачей. А автоматические весовые дозаторы, работающие по заданной программе, помогают успешно готовить корма.

Перфокарта, заложенная в электронный блок, точно следит за ходом операций. Электронный пульт управления записывает, а световое табло показывает, как смешиваются комбикорма.

(ТАСС).

Корабль... из стальных цилиндров

Завершено сооружение первого судна, корпус которого изготовлен из параллельно-сваренных труб большого диаметра. Оно построено по проекту горьковских конструкторов. У того необычного танкера, как у любого корабля, есть корма, нос и борта, но елкостями для перевозки продуктов служат сами трубы.

— Суда-цилиндры имеют ряд преимуществ по сравнению с современными танкерами, — рассказал корреспондент ТАСС главный конструктор проекта А. П. Цуполо. — У них меньшая осадка и более высокая скорость. Они удобнее в эксплуатации: отсутствие переборок и сварных узлов позволяет выгружать порожнее без остатка. За счет сокращения сварочных, клепочных и монтажных работ изготовление таких судов обходится значительно дешевле. Кроме того, во время порожних рейсов между трубами можно перевозить что угодно — руду, уголь, гравий, песок.

(Корр. ТАСС).

Комбинат плодородия

Крупным поставщиком минеральных удобрений стал азотнотуковый завод в городе Тольятти Куйбышевской области. Государственная комиссия приняла новые мощности по производству аммиака. Теперь ежегодно это предприятие сможет выпускать сотни тысяч тонн витаминов полей. Аммиак и азотной кислотой оно обеспечит также вторую очередь Куйбышевского химического завода по производству сложных удобрений.

Химики решили в первом квартале завершившего года пятилетки выработать сверх плана несколько тысяч тонн гранул плодородия.

(Корр. ТАСС).

Тольятти.

НА ПОСЛЕДНЕЙ отчетно-выборной конференции парторганизации ВПВРЗ добрые слова были сказаны в адрес кандидата в члены КПСС, токаря механо-комплектовочного цеха Надежды Пелевиной. Чем заслужила она уважение людей? Прежде всего своим трудолюбием. Надя — ударник коммунистического труда. Ежедневно перевыполняет сменные задания. Кроме того, Пелевина — активная общественница. Вот уже не один год возглавляет она комсомольскую организацию цеха. И в том, что дела у юношей и девушек цеха идут неплохо, немалая ее заслуга.

Свой труд Надежда совмещает с учебой в институте.

На снимке: Надежда Пелевина.

Фото П. СОТНИКОВА.

В КОПИЛКУ ПРЕДПРИЯТИЯ

Растет число рационализаторов в Вологодском речном порту. Кранмейстер портального крана А. Лебедев сконструировал специальную подвеску для перегрузки из автомашины в судно одновременно четырех поддонов с кирпичом. Всю навигацию 1969 года он проработал с применением этой подвески. В результате производительность труда на перегрузке кирпича увеличилась в 1,6 раза, сократились простои автомашин и судов под грузовыми операциями, уменьшился расход электроэнергии.

Помогло предприятию рационализаторское предложение группового механика Ю. Бушуева по установке дополнительного привода ленточного торфоуборщика на экскаваторе типа «Д-051» (чехословацкого производства). Ценными являются предложения фрезеровщика мастерских В. Смирнова, механика Г. Баландина и других. Сейчас рационализаторы порта заняты новыми творческими поисками.

С. БАРБАСОВ,
начальник грузового района порта.

Передовой опыт — всем хозяйствам

ПОЛЕ ЛИБО ПОЛНЫЕ ВОРОТА

НАШЕ ХОЗЯЙСТВО, как пригородное, занимается выращиванием картофеля на больших площадях. В минувшем году создавывали его на 420 гектарах.

Урожай получаем в пределах 150—160 центнеров с гектара. В минувшем году собрали по 184 центнера. Продали государству 4060 тонн.

Особенно плодотворно трудятся картофелеводы второго отделения совхоза. Здесь с каждого из 96 гектаров собрано по 249 центнеров клубней. Управляющий отделением Александр Николаевич Соколов — опытный руководитель, работает управляющим более семи лет.

Возделыванием картофеля занята лучшие механизаторы: звеньевой Юрий Иванович Поваров, членом звена Геннадий Соколов и Александр Соколов.

На поля отделения введены полностью освоенные три семенных севооборота с таким чередованием культур:

1. Занятый пар.
2. Озимая рожь с подсевом клевера.
3. Клевер первого года пользования.
4. Клевер второго года пользования.
5. Яровые зерновые.
6. Картофель.
7. Яровые зерновые.

Примерно такие же севообороты введены и в других отделениях, во всех бригадах.

Посевы картофеля стремимся размещать по клеверищам, главным образом, на второй год после их распашки. Предшественники — озимая рожь и яровые зерновые. Но часть картофеля приходится размещать и после овощей и корнеплодов и даже — после того же картофеля. Это вызвано тем, что поля, предназначенные по севообороту под картофель, не всегда подходят для этой культуры. Ежегодно на новых участках удается разместить не более половины посевов картофеля.

НЕ ПЕРВОСТЕПЕННОЕ значение придается запрашке посевы. На каждый гектар вносим от 40 до 50 тонн органических удобрений, причем на половину площадей — навоз с торфом.

Минеральные удобрения применяем по расчетам, сделанным на основе картограмм. В среднем их приходится по 7,3 центнера на гектар. Калийные и фосфорные идут под весновспашку; азотные — под культивацию перед посадкой; гранулированный суперфосфат вносится во время посадки.

Поля, вспаханные под зябь, весной боронуем, затем разовьем навоз, запахиваем его на глубину 20—25 сантиметров и проводим предпосевную культивацию в 2—3 следа.

Нашим совхозом занимается семеноводством картофеля. Выращиваем два сорта: «фаленский» — более скороспелый и «столовый-19» — более поздний. Это дает возможность уборку начинать раньше, в августе, и убирать весь урожай в более ранние сроки.

Известно, что даже при соблюдении всех агротехнических приемов, с каждым годом теряют свои природные свойства. В конечном счете, семена выраждаются, урожайность снижается. Учитывая это, мы по всем бригадам через 5—6 лет семена заменяем. Кроме того, на семенных участках один-два раза за лето, в период цветения, проводим чистку посевов от других сортов и больных растений.

Хороший урожай можно получить только от здорового семенного материала. Поэтому особое внимание уделяем правильному его хранению. Стремимся, чтобы картофель не проростал. А этого не так легко добиться, так как почти весь он хранится в буртах. Приходится устанавливать строгий контроль как со стороны бригадиров, так и агрономов.

● В совхозе «Комсомолец» с каждого из 420 гектаров собрано по 184 центнера картофеля. В некоторых бригадах урожайность составила 220—240 центнеров.

● С каждого гектара посева продано государству по 100 центнеров клубней.

● Картофелеводы готовятся к весеннему севу.

● Семенам обеспечено надежное хранение.

ПОСАДКУ картофеля начинаем в 10—12 дней и заканчиваем за 10 дней — к 20—25 мая. Ранняя посадка удлиняет вегетационный период.

В 1969 году весной, как раз в это время начались дожди и сроки посадки отодвинулись более чем на 10 дней.

После дождей почва на поле-тоновинных участках сильно уплотнилась. Пришлось или перепахивать, или проводить глубокую культивацию. Посадку начали только 20 мая и кончили в начале июня.

Для получения дружных всходов семена задельвали на 10—12 сантиметров вместо обычной глубины в 14—15 сантиметров.

Перед посадкой весь посадочный материал рассортировали. Крупные клубни разрезали. Примерно половину — на крупные и резаных клубней было 3:2. Клубни, предназначенные для посадки на семенных участках, обработали раствором медного купороса или эмульсией «ТМТД».

Картофелеводы обычно работают с расчетом, чтобы если семенной материал сухой, очищен от земли и других примесей.

Посадки могут быть изреженными из-за неправильной регулировки вычерпывающего аппарата и плохого крепления этого аппарата, а также от неправильной регулировки роторов. Подобные неисправности наши механизаторы устраняют до выезда в поле.

РЕШАЮЩЕЕ значение в повышении урожая имеет густота посадки. Мы не жалеем семян, высаживаем от 3,5 до 5 тонн клубней на гектар, в зависимости от их величины. Делаем это с расчетом, чтобы иметь на общих посевах не менее 40—45 тысяч и на семенных участках 50—55 тысяч кустов на гектаре. Урожай, при этом увеличивается, а на семенных участках образуется больше клубней семенных фракций, весом не более 100—200 граммов.

После появления всходов проводим прическа посевов и оценка их по густоте, прямолинейности рядков и правильности стыковых междурядий.

При густоте не менее 40 тысяч кустов на гектаре ставится оценка «хорошо». За посевы, принятые с такой оценкой, механизатор выдается дополнительная оплата в размере 40 процентов к заработку.

С каждым годом добиваемся увеличения густоты посадки. Так, если в 1968 году на каждая это с внекорневой подкормкой посевов раствором минеральных удобрений. Обработку проводим два-три раза с тем, чтобы между ними в 10 дней.

В минувшем году, в ночь на 14 и 15 августа, были сильные заморозки. В первую ночь почернели верхушки кустов, во вторую — были поражены кусты на высоких местах до полуметра, а в низинах, бугры полностью погибли. Заморозками были захвачены посевы на 124 гектарах. Урожай клубней в этому времени здесь составил 80—100 центнеров. Прирост клубней в последующем был незначительный — всего 20—30 центнеров на гектаре. В итоге урожай на этих участках не превышал 100—150 центнеров.

На участках, не пострадавших от заморозков, урожай был выше: 200 центнеров, а сорта столовый-19» — 300 центнеров с гектара.

К уборке приступили 6 сентября, на 10 дней позже обычного. Работали 4 комбайна и 10 картофелекопалок. Большую помощь оказали трудящиеся города Череповца.

ВОТ РЕЗУЛЬТАТЫ работы механизированных звеньев.

Звено Ю. И. Поварова получило на 96 гектарах по 240 центнеров клубней с гектара; звено П. В. Ивановой на 95 гектарах — по 208 центнеров, звено В. М. Маршева на 102 гектарах — по 159 центнеров и звено А. А. Осипенкина на 84 гектарах — по 138 центнеров с гектара.

Хороших результатов добились бригады центральной фермы. В целом по ферме получено клубней по 208 центнеров, а в бригаде А. А. Сучковой — по 235, И. А. Чижикова — по 240, Н. Н. Твердова — по 233, В. Н. Крендеревой — по 222 центнера с гектара.

Под урожай 1970 года заложены сортовые семена на расчета по 4 тонны на гектар. Хранятся они пока хорошо.

На участки, предназначенные под посадку картофеля, сейчас вывозятся органические удобрения — по 45—50 тонн на гектар.

Картофель будут выращивать также по минеральным звеньям. В прошлом году была начата учеба механизаторов. В этом году она будет продолжена.

Ставится задача: приложить все усилия, чтобы нынче получить урожай выше, чем в истекшем году.

Ставится задача — добиваться дальнейшего снижения себестоимости картофеля и уменьшения затрат труда на центнер продукции. Это будет достигнуто путем внедрения комплексной механизации на основных видах работ и более эффективного использования удобрений.

А. ГУСЕВА,
главный агроном совхоза «Комсомолец» Череповецкого района.

Вуз школе

МАТЕМАТИКА И ЭСТЕТИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ

В наше время эстетическое воспитание молодежи приобретает исключительное значение. Это знаменует повышение требований к развитию духовной культуры человека. Эстетическая потребность пронизывает все стороны жизни человека: учебу, быт, труд и общественную жизнь. Достаточно взглянуть на нас вспомнить, как он относится к своей внешности и внешнему виду других людей, к вещам обихода, предметам любого творчества и к самому творчеству, чтобы понять это.

Даже при изучении такого, казалось бы, сухого и абстрактного предмета, каким является математика, вполне можно воспитывать у учащихся высокие чувства.

Как это делается?

Отметить на этот вопрос мы попытаемся, опираясь на опыт творчески работающих учителей, а также на наблюдения во время активной практики студентов физико-математического факультета нашего педагогического института.

Учителя математики знают, что часто под математическими формулами скрыты элементы красоты. На это всегда обращает внимание учительница математики Череповецкой средней школы № 16 В. В. Цветкова.

Изучая в классе такие математические понятия, как порядок, симметрия, пропорциональность, она не только называет их, дает определение, показывает примеры практического применения, но и подчеркивает красоту, изящество тех предметов, которые несут в себе эти элементы.

Учительница показывает учащимся обыкновенную игрушку — калейдоскоп. Восхитительный узоры, получающиеся в этой игрушке, нравятся они детям. И секрет их, как объясняла учительница, до обидного прост: три зеркальные пластинки, отражая симметричные узоры разноцветных кусочков стекла, создают изумительную по красоте картину.

Студентка-практикантка Таня Монина на уроке рассказала ученикам, что закономерности симметрии легко обнаружить в окружающей среде — в расположении лепестков цветка, чешуек рыбы, форме листьев, крыльев бабочки.

Учащимся было интересно узнать, что даже в музыкальном произведении закономерности симметрии развертываются во времени.

В курсе математики много формул. Это символические выражения закономерности природы. Так вот оказывается, что симметрия, как простейший элемент красоты, присутствует почти в каждой формуле. Большим учительницу умело сослалась на известного физика профессора А. И. Китайгородского, который, что «Закон всемирного тяготения—красивый закон. И красота этого закона заключена в симметрии и простоте».

Учителя могут показать красоту и изящество математической логики, красоту в решении задач и изящество в доказательстве теорем, эстетическое значение великих математических открытий.

Говоря о красоте научного открытия, учительница подчеркнула, что в математике каждое открытие—как драгоценный камень. Вводя, например, определение переменной величины при рассмотрении функциональной зависимости, они не ограничивать формальным определением. Учительница привела слова Ф. Энгельса о том, что введение в математику переменной величины—событие огромной важности. Оно явилось поворотным пунктом в математике. Действительно переменная величина внесла в математику движение и диалектику.

Разумеется, эстетическое воспитание на уроках математики — дело пока еще новое, трудное. Методических разработок почти нет. Да и сами учителя математики не готовы вести преподавание с этого предмета с точки зрения его эстетического достоинства. Этому надо учить и будущих учителей — нынешних студентов физико-математического факультета.

На кафедре педагогики и психологии Череповецкого педагогического института мы вели ряд тем для курсовых работ студентов третьего и четвертых курсов. Им дали такие темы: «Эстетическая подготовка учителя», «Восприятие эстетической стороны решения алгебраических задач и доказательства теорем геометрии в старших классах», «Воспитание эстетического отношения к действительности при изучении учащимися старших классов элементов симметрии», «Выявление эстетического значения математической логики» и другие.

Во втором семестре для студентов старших курсов мы намеревались ввести спецсеминар по проблемам эстетического воспитания вообще и по курсовой математики в частности. Тематика спецсеминара уже разработана. По узловым темам будут прочитаны лекции. Значительное место займут самостоятельные доклады студентов по таким темам, как «Эстетичность элементов истории в курсе математики», «Приемлемые эстетических качеств архитектуры на уроках математики».

Полезная работа по привитию любви к математике и воспитанию эстетических чувств при изучении этого предмета ведется в Череповецкой средней школе № 16, о которой уже упоминалось. Учителя математики провели «Неделю математики». Здесь были конкурсы на лучшего счетчика, лучшего математика. Учащиеся выпустили стенные математические газеты, провели викторины, сочинения, познакомились с жизнью выдающихся ученых-математиков. Студенты-практиканты во многом помогали учителям.

Математика, как всякая другая наука, имеет все возможности для воспитания гармонически развитого человека. И забота учителя об усилении эстетического элемента в преподавании будет творческую мысль школьника, повышает качество учения, способствует решению грандиозных задач коммунистического воспитания нового человека.

В. КОВЕШНИКОВ,
кандидат педагогических наук, старший преподаватель педагогики и психологии Череповецкого пединститута.

«Красному Северу» отвечают:

О недостатках в содержании Залинеиной улицы в Вологде написал в редакцию тов. Фокин.

Как сообщил заместитель директора по эксплуатации завода тов. Поклад, письмо рассмотрено по месту. Приняты необходимые меры к устранению, в соответствии с утвержденным планом реконструкции завода предусмотрено строительство кольцевой дороги. К сооружению ее строители уже приступили.

Для контроля за нормальным освещением территории около домов установлен фотоэлементор. В первом квартале текущего года заводом будут выделены пиломатериалы для ремонта тротуаров.

* * *

Члены родительского комитета тт. Данилова, Беляева, Егорова и другие написали в редакцию о неправильном отношении шоферов автобусов Бабаевского автотранспортного предприятия к учащимся школ. Для принятия мер письмо было направлено в Бабаевский райисполком.

Секретарь его тов. Быстрова сообщила, что вопрос, затронутый членами родительского комитета, рассмотрен на заседании исполкома райсовета. Начальнику автотранспортного предприятия тов. Пухвинову указано на нечестное выполнение указаний о бесплатной перевозке школьников, проживающих в сельской местности, и предложено усилить контроль за работой шоферов автобусов и кассиров автостанций.

Заведующим районным отделом народного образования тов. Молокову предложено в двухнедельный срок представить в автохозяйство списки школьников, имеющих право на бесплатный проезд, и получить на них билеты.

* * *

В корреспонденции «СНИЗОШЕЛЬЦЫ», опубликованной в № 206 газеты за 1969 год, рассказано о выжигательстве и других злоупотреблениях бывшего кладовщика заготконторы Бабушкинского райпотребсоюза А. Постникова.

Приговором Постникову доказано. Он осужден, и тем водам лишения свободы.

ЛЮДИ СО ЗВЕЗД

Из книги Ю. А. Гагарина «Дорога в космос»

...Полет «Восхода-2» готовился в ту пору, когда на «Восходе» стартовали сразу три советских космонавта — Владимир Комаров, Константин Феоктистов и Борис Егоров. Тогда, в октябре 1964 года, в числе прочих шли споры: кто из них первым будет — Павел Беляева, или Алексея Леонова. Они тренировались.

Подумать только, как далеко шагнула отечественная космонавтика, готовившаяся к первому в мире выходу человека в открытое космическое пространство, в абсолютный вакуум! До сих пор все экипажи наших кораблей были надежно защищены от радиации, метеоритной опасности и крутых температурных перепадов непроницаемым корпусом корабля. Теперь человеку предстояло один на один с глазу на глаз оказаться с таким Вселенной, пройти по ее тропам. Выйти из корабля, поплавать в космосе, вернуться в кабину — как это запланировано в полете. И не только романтично, но и важно для дальнейшего выполнения космических заданий. Я познакомился с товарищем.

Выход в космическое пространство мог быть осуществлен двоичко: методом шлюзования, когда в кабине корабля сохранялся постоянно сребуют обитания, или путем открытия люка непосредственно в космос. В последнем случае после возвращения в кабину тем надо вновь создавать условия обитания, необходимые экипажу. Способ шлюзования — конструктивно сложнее, требует от космонавтов четкой работы. Но он более целесообразен, позволяет экономить энергетические ресурсы корабля. Ученые и конструкторы, отсрочив решения ряд проблем, снабдили «Восход-2» шлюзовым устройством.

Они создали новый тип скафандра — сложное инженерное сооружение, состоящее из многих деталей и узлов, призванное надежно защитить человека в открытом космосе от пагубного воздействия низкого барометрического давления, перегрева или охлаждения, от действия ионизирующей радиации.

К смелейшему эксперименту усиленно готовились Павел Беляев — командир «Восхода-2», и второй экипаж — Алексей Леонов, которому предстояло выйти из корабля в открытое космическое пространство. На мой взгляд, этот этап сыграл огромное значение и трудностям можно приравнять к первому полету человека в космос. Радуемы, что я, как хотя бы на время товарищей мог это сделать, я встанавливался на Леонове и Беляеве. Мне всегда казалось, что они могли совершить то, что до них никто еще не совершал.

Павел Иванович Беляев — человек волевой, целеустремленный. Комэск, авиатор, прослуживший на Тихоокеанском флоте более десятка лет, офицер, отлично закончивший Военно-Воздушную академию. Павел Беляев был любим молодежью. Часто мы делились с ним своими сомнениями, радостями, тревогами, вида в этом всегда собранном офицере, коммуниста, отзывчивого, принципиального товарища.

Незадолго до полета «Востока» с Павлом Ивановичем случилось серьезное происшествие — на тренировочных прыжках при приземлении в ветреную погоду он сломал себе ногу.

Всей группой мы поехали в госпиталь к больному. Привезли фрукты, свежие журналы и последние «космические» новости. Алексей Леонов, зная, что Беляев любит читать, захватил с собой несколько новых книг. Ведь хорошее литературное произведение может действовать так же благотворно, как добрые лекарства, когда мы сходили, врач сокрушенно сказал:

— Отлетался вам Павел Иванович... Не видать ему больше истребителя...

— А Мересьев... А Сорокин? — возразил я, называя летчиков-истребителей, которым ни тяжелейшие ранения ног, ни протезы не помешали возвратиться в строй.

— Так ведь то было в дни войны, — возразил медик.

— Ну, а мы сейчас тоже вроде бы как на фронте, — улыбаясь, заметил Леонов.

Доктор не знал, что за «особые» летчики приехали навестить друга, не знал и того, что его пациент принадлежит к людям с очень настойчивым характером. Он удивлялся, видя, с каким упорством Беляев сражается за свое здоровье. Все усилия Павла были подчинены одной цели — остаться в строю космонавтов. Процесс заживления происходил медленно, и Павлу Беляеву не удалось побывать на старте «Востока», проводить меня в космос. Но когда в полет пошел «Восток-2», он вместе с Леоновым был на космодроме.

Приближались для группового полета Николаева и Поповича, а главный вопрос — быть или не быть Павлу Беляеву космонавтом — оставался открытым. Мы все в академии С. П. Королева верили в него, в осторожная медицина — сомневалась.

Однажды мы отправились на парашютные прыжки. Вместе поднялись на самолете. Вы вверху и облака вас, как в несчастливый день. Но ни я, ни Алексей Леонов не заметили на лице нашего товарища и тени сомнения или беспокойства. Мы вдвоем подошли к раскрытой двери самолета. Я положил руку на плечо Беляева, и скомандовал, словно первоначалу:

— Пошел!

Все удалось в этом красивом прыжке. И парашют раскрылся в заданные секунды, и приземление оказалось точным и мягким. Отныне Павел Беляев вновь становился в первый ряд космонавтов. Вскоре мы избрали его секретарем партгруппы.

Готовясь к полету на «Восходе-2», обе космонавта — и Беляев и Леонов — крепко сдружились. Было любо-дорого их встречать. Вот, бывало, Леонов, когда мы сходили, врач сокрушенно сказал:

— Отлетался вам Павел Иванович... Не видать ему больше истребителя...

— А Мересьев... А Сорокин? — возразил я, называя летчиков-истребителей, которым ни тяжелейшие ранения ног, ни протезы не помешали возвратиться в строй.

— Так ведь то было в дни войны, — возразил медик.

— Ну, а мы сейчас тоже вроде бы как на фронте, — улыбаясь, заметил Леонов.

Доктор не знал, что за «особые» летчики приехали навестить друга, не знал и того, что его пациент принадлежит к людям с очень настойчивым характером. Он удивлялся, видя, с каким упорством Беляев сражается за свое здоровье. Все усилия Павла были подчинены одной цели — остаться в строю космонавтов. Процесс заживления происходил медленно, и Павлу Беляеву не удалось побывать на старте «Востока», проводить меня в космос. Но когда в полет пошел «Восток-2», он вместе с Леоновым был на космодроме.

Приближались для группового полета Николаева и Поповича, а главный вопрос — быть или не быть Павлу Беляеву космонавтом — оставался открытым. Мы все в академии С. П. Королева верили в него, в осторожная медицина — сомневалась.

Однажды мы отправились на парашютные прыжки. Вместе поднялись на самолете. Вы вверху и облака вас, как в несчастливый день. Но ни я, ни Алексей Леонов не заметили на лице нашего товарища и тени сомнения или беспокойства. Мы вдвоем подошли к раскрытой двери самолета. Я положил руку на плечо Беляева, и скомандовал, словно первоначалу:

— Пошел!

Все удалось в этом красивом прыжке. И парашют раскрылся в заданные секунды, и приземление оказалось точным и мягким. Отныне Павел Беляев вновь становился в первый ряд космонавтов. Вскоре мы избрали его секретарем партгруппы.

Готовясь к полету на «Восходе-2», обе космонавта — и Беляев и Леонов — крепко сдружились. Было любо-дорого их встречать. Как

БАЛЛАДА О ДНЕСТРЕ

Ивану Сергеевичу КОРЯКОВСКОМУ, Герою Советского Союза, его друзьям — посвящается.

АВТОР.

По долинам певучим,
Меж скал и холмов
Днестр-красавец несет
Свои воды,
От поит добрый влагою
Корни дубов
И приветствует мирные
Всходы.
На его берегах
Два зеленых села,
Будто братья, стояли
И жили.
Здесь и свадьбы игрались,
И вишня цвела,
И детишки купаться
Любили.
Было так. Но к Днестру
Подступила война,
И реке будто сдавила
Грудь.
Как живая и гнева живого
Полна
Среди зарев и горя,
И крови.
На ее берегах два села,
Два врага
Смертью огненной тяжко
Дышали.
На восточный с надеждой
Смотрела река,
И ему волны песни
Слагали.
Они пели про этот
Решительный бой,
О ребятах
В солдатской шинели,
Что свободу и мир
Приносили с собою,
О великом их мужестве
Пели.
Они пели тебе, наш Герой,
Наш солдат,
Только ты отдавал себя бою
И не слышал, как волны
Поют и звучат,
Песни эти идут
За тобою.

В. ЦИМЛЯКОВ.
Кичменгский Городок.

СЧАСТЬЕ

Мне для счастья нужно
немного:
мне для счастья нужна
тревога,
мне для счастья нужна
забота,
ну и чтобы любить кого-то.
Но зато мне совсем не надо
никакой особой награды,
и достаток мне не потребен,
а покой уж и вовсе вреден.
Мне для счастья немного
надо:
чтобы были перо и бумага,
чтобы были мысли и чувства,
а от выгоды отвернуть я.
Мне для счастья нужно
немного:
голубой простор за порогом,
да свободы нужна
безбрежность,
и твоя — особенная
нежность.

А. СМУРОВ.

НА ЭТЮДАХ

Юношин серьезные
Кисти разом вскинули,
В синевеющем воздухе
Солнце блещет гривами.

Юношин, прищурившись,
Все вобрать стараются,
Взглядом берег щупают —
Нравится — не нравится.

Берег ловят красками
В глади тихой заводи —
Голубые, красные,
Серые и ржавые
Облака плывущие
Капельными льдинами...
Над лесными пущами
Стаи лебединые.

На картоне сказочном
Торжество волнения,
В гуашевом красочном
Чудо вдохновения.

ТАК БЫЛО

Ну вот и все, дымится крыши
остов,
Рейхстег затих, не буйствует
стрельба.
Солдат скрутил тугую
папироску
И затянулся, пот смахнув
со лба.
Ну вот и все! Ни гор и ни
трясины,
Ни стонов, ни бомбежек,
ни засад...
Над головою небо
первозданно синее,
Да необычно крепок
самосад.

Н. ШИШКИН.

ЗИМНЯЯ НОЧЬ

Прячет ночь леса-занозы
В фиолетовых снегах,
Где-то дедушки-морозы
Спотыкаются впотьмах.

Замело тропинки-нитки,
Облака луну пасут.
По снежинкам, как улитки,
Сны волшебные ползут.

Тает резкий скрип калитки
Вспыхнул чудо-огонек,
Золотые окон слитки
Загораются у ног.

А. КЛАДОВЩИКОВ.

ТЕАТР

«ПЕРСТЕНЕК»

Среди сказок Константина Паустовского самая популярная, несомненно, «Стальное колечко» — о доброй девочке Варюше, угостившей махоркой солдата и получившей за это стальное колечко, которое способно творить чудеса. Варюша мечтала с помощью этого колечка вылечить больного деда, ко уронила кольцо в снег и нашла его лишь весной. И дед выздоровел — не то от чудодейственного колечка, не то от весеннего теплого воздуха. А Варюша была счастлива и даже не пожалела с помощью перстенька увидеть весь белый свет, поняв, что нет прекраснее родной земли.

Эта поэтическая сказка, дополненная материалами других сказок Паустовского, легла в основу спектакля, показанного в дни зимних школьных каникул Вологодским областным драматическим театром.

Привлекательный образ Варюши создала артистка А. Грязнова. В ее Варюше есть что-то от традиционной героини народных сказок, скромной и отзывчивой, готовой в любую минуту, забывая себя, делать добро людям и покоряющей своей добротой природу. И вместе с тем это современная советская девочка, живущая по законам коммунистической морали, любящая свою социалистическую Родину.

Выразителен и дед Никита в исполнении артиста А. Пустякова. Когда-то Никита героически послужил родной земле, а теперь весеннее пробуждение этой земли возвращает его к жизни.

Не похожим внешне на традиционного солдата из сказок и очень современным выглядит артист Г. Майзель в роли демобилизованного сержанта Кутькина. И это, вероятно, хорошо потому, что сказочность Кутькина — в перстеньке, который дарит Варюше. Для Паустовского же очень важно, чтобы в каждом образе были и сказка, и сегодняшняя реальность.

Очень удачен в этом смысле и медведь Страходер. Артист Н. Сычев играет его с юмором и создает яркий образ сказочного медведя и одновременно русского мужика, приходящего постепенно к новой, человеческой нравственности. Страходер несет в себе и одну из любимых мыслей Паустовского — о природе, помогающей людям.

Каждыи по-своему колоритны и забавны продавец Леденцов (артист И. Черников), старуха Линька (артистка Т. Елисеева), конюх (артист А. Андрюшенко).

Не совсем ясным предстает образ доброго Леденцова хулиганки Нинки, роль которой исполняет артистка С. Сергеева. Слишком однотонной выглядит и девушка Весна — артистка Г. Четникова. Однако даже эти относительно менее впечатляющие персонажи нельзя признать совершенно неудачными.

Спектакль «Перстенек» в общем-то неплохо оформлен художником Г. И. Михалковым, и лишь картины русской природы хотелось бы видеть более поэтичными.

Коллектив артистов, возглавляемый режиссером Д. А. Семеновым, сумел создать спектакль, мирный, благотворно действующий на чувства и умы юных зрителей. Сохранена общая очень своеобразная атмосфера сказок Паустовского.

В. ПУДОЖГОРСКИЙ.

На снимках: 1. Сцена из спектакля. 2. Юные зрители довольны.

Фото П. СОТНИКОВА.

НОВОСТИ НОВОСТИ НОВОСТИ

День за днем

НА ЦЕНТРАЛЬНУЮ УСАДЬБУ

переезжают жители деревень Калинино и Малая Темсичного района в связи с ликвидацией производственного кооператива в колхозе «Сигнал». Руководствуясь новым Уставом, правлением колхоза расширенным заседанием постановило оказать материальную помощь переселяющимся семьям. Колхоз обеспечивает бесплатную перевозку домов и хозяйственных построек и предоставляет безвозмездно ссуды на проведение строительных работ.

Е. КУКАНОВА.

БИБЛИОТЕКА РАБОЧКОМА

Тарногского леспромхоза имеет четыре филиала в Вощаргоме и Айгинском леспунктах, а также на участках Светлуха и Кобелыга. Ее общий книжный фонд равен 15.400 экземплярам. Если в прошлом году на приобретение литературы комитет профсоюза выделил 470 рублей, то в 1970-м запланировано затратить на пополнение библиотеки не менее 600 рублей.

В. ШАБАНОВ.

МЕЧТА АЛЬПИНИСТОВ «ШЕКСНЫ»

Секцию альпинизма при спортклубе «Шексна» посещают люди самых разных профессий: инженер металлургического завода А. Зайцев, рабочий этого же завода А. Цветков, строитель В. Никонов, рабочий сталепрокатного завода Ф. Суздалев, медик Н. Чередникова и другие. За десять лет члены секции побывали в горах Кавказа, Тянь-Шаня, Памира. В 1969 году они повышали свое спортивное мастерство на сборах разрядников, нам более сложном по условиям восхождения районе Безенги Главного Кавказского хребта.

Это была своеобразная репетиция перед трудненьким восхождением на пик Ленина (7134 м) на Памире, которое мы наметили осуществить в юбилейном году, чтобы водрузить на его вершине бюст В. И. Ленина.

В. ПЕЧЕНИН,
тренер секции альпинизма.
г. Череповец.

• Диалектика Александра Гусева
ОФИЦЕР ЗАПАСА

ЭТОТ очерк мог бы называться и по-другому — «Домоуправ», например. Но к домоуправам в ряде случаев сложилось традиционно-ироническое отношение: этакая одиозная фигура, вечно занятая проблемами отопления и остекления, ремонта и уборки.

Может быть, это живучее представление довлело над тем, кто говорит: «Гусев! Неплохой, конечно, хозяйственник. Даже определенно хороший хозяйственник. Но... И недоуменно разводит руками.

Уже в одном этом есть какое-то искусственное разделение на труд высшего и низшего порядка, на заботу о внешнем, не главном, и внутреннем, духовном.

Вспоминается, как досадовал А. С. Макаренко, когда его упрекали, будто он слишком много внимания уделяет форме, выправке своих воспитанников.

— Но ведь без внешнего, без оболочки, внутреннее содержимое, рассыплется...

Макаренко — кумир Гусева, его любовь и религия. Природа как будто нарочно захотела подчеркнуть общность ученика и учителя: та же строгая простота и даже как будто нарочитая невзыскательность костюма, чуть выдающиеся скулы, острая прическа, оставляющая голым затылок, спокойный свет чуть усталых глаз.

Домоуправом Гусев стал недавно, семь лет назад. На его попечении оказались два молодежных общежития. Все заметили странную новую работника по части оборудования кухонь, и устройства душевых, заботу о тумбочках и электроплитках. Многие догадались, что хозяйственное усердие Гусева — не самоцель, а лишь средство; в основном те, кто знал факты его прежней биографии.

Не одну профессию перепробовал Гусев, и все они согласно укладывались в русло его офицерской жизни — начиная с того далекого времени, когда молодой лейтенант после окончания военного училища был поставлен командовать ротой автоматчиков.

Его не демобилизовали после войны, как многих других. Он стал кадровым военным.

Гусев достаточно поездил по стране, и в копилке памяти накладывались в печатления, встречи, навыки, которые пригодились теперь. Но одна случайна наложила особенный отпечаток на характер Гусева: долгое время он был начальником исправительно-трудовой колонии. Это тоже должность, о которой большинство людей имеют самое туманное и зачастую искаженное представление.

ЕЩЕ в школе МВД Гусев познакомился с творчеством Макаренко, и впоследствии томики великого педагога стали его настольными книгами. И в колонии он не раз открывал ту страницу «Педагогической поэмы», где автор с горечью размышлял, почему чекист или воспитатель колонии должен быть лучшим педагогом, чем профессор педагогики, который блистательно знает все теории и все-таки приводит сына—отбился, понимаете, от рук мальчик...

И вот передают этого мальчика в руки суровых людей в форме, и они делают из него человека. Должны сделать.

Колония помогла Гусеву преобразовать природный оптимизм в сознательную веру, научила принимать людей такими, какие они есть на самом деле. И нему попадали подростки, совершившие тяжкие преступления. И все же это были дети—испорченные, с изломанными характерами и представлениями о жизни, но дети. Как правило, точно вымеренный коллективный той колонии пробуждал в них естественные реакции, и все грязное, наносное смывалось постепенно с душ в семи водах суровой колонийской практики.

Гусев убедился, что человек бывает таким, каким его сделаешь, то и делай, а у нас — строгий режим. Домой приводи, кого хочешь, у нас — свободный выход по пропускам. Дома — скука зеленая, здесь — десятки занятий, к которым мы, хоть и добровольно, но все-таки понуждаем. Словом, для нас общежитие — школа воспитания.

Все правильно. Вредно обманывать себя и строить общежитие по принципу: природный домашней обстановки. Но создать специфически общежитийный уют—просто необходимо. С чего и начать.

В общежитиях постепенно появлялись просторные красные уголки, кинозалы, комнаты для занятий, гардеробные салоны, не говоря уже о сушилках, душевых, моечных, оборудованных кухнях. Строитель, пришедший с работы на холоде и ветру, мог в считанные минуты привести костюм в порядок, позаботиться о завтрашнем дне, отдаться чистому теплому комнаты — быть свободным для многих интересных встреч, которые его уже ждали.

ТАК условия быта предопределяли возможность вдумчивой воспитательной работы. Так сама обстановка дисциплинировала живущих здесь.

Конечно, все было не легко и не просто. Помещения не появлялись по мановению волшебной палочки. Нужно было уменьшить количество коек в общежитиях—и это тогда, когда мест и так не хватало. Нужно было «уплотнить» комнаты. Но третьего пути не дано — или-или. Как выяснилось теперь, решение не ограничивать полумерами оказалось самым правильным.

Оформление наглядной агитации — конек Гусева, здесь, видимо, проявляется его высокий вкус. В методическом кабинете, рабочей комнате воспитателей, с прекрасно оформленного стенда с вами говорит Д. И. Писарев: «В воспитании все дело в том, кто воспитатель».

Гусев понимал, что чисто бытовые предпосылки—не реальность, а лишь возможность воспитания. Он искал людей—не спеша, всматриваясь, обдумывая, подбирал он кадры воспитателей.

Еще не было стенда и кабинета самого не было, когда Гусев, осущество сохраняя преемственность (опять, как А. С. Макаренко), приглашал на должности воспитателей дипломированных педагогов с желанием работать именно здесь.

Появилась должность старшего воспитателя, которую занял педагог с тридцатилетним стажем, в прошлом школьный завуч Н. П. Харичев.

В каждом общежитии назначен был заведующий.

Нет, штаты остались прежние, просто произошла организационная перестановка, необходимая при новой системе, когда воспитательные и бытовые рассматриваются в комплексе, неотрывно, так же, как переплетены они в жизни.

Об этой системе, включающей и работу с подколлективом, о массе полезных мероприятий в общежитиях (больше полутора тысяч в год) можно говорить и писать долго. Это самостоятельная тема.

Но факт, что в общежитиях нет недовольных и все реже случаются ЧП. Факт, что за два-три года живущие здесь приобретают знания, которые качественно влияют на характер и мировоззрение. Факт, что по случаю завершения строительства четвертой перевешивает доменной печи нагрудной медалью награжден коллектив воспитателей строительных общежитий. Факт, наконец, что на неделе, в которое завершился занятиям школы основ коммунистического воспитания лекцию «Проблемы социальной ориентации молодежи» читал Н. Н. Гусев.

ТАК осуществлялась главная идея Гусева: «Как можно больше общественных профессий молодежи. Как можно больше забот о ней».

Александр Николаевич начинает рабочий день с утра пораньше обходом общежитий. По походке можно угадать кадрового офицера. По одежде. По манере говорить. Он подтянут, спрашивает о чем-то четко выговаривая слова, не повышает голос. В зависимости от настроения едва шевелятся мохнатые черные брови.

Потом приходит в свой кабинет. На стене — ни нити бумаг, все прибрано, все аккуратно. Листок с пометками, что надо сделать.

Манера беседовать — неторопливо, вдумчиво, как бы угадывая впечатление, которое своей фразой произведет на собеседника. Внимательный взгляд в паузе. Этого взгляда немного побаиваются воспитатели, но все равно приходят к нему по самым разным вопросам, в том числе и по личным. Знают, что он спокойно выслушает, не будет удивленно ахать, дельно посоветует.

И уходя доброжелательно вежлива.

Гусев умеет подсказать, посоветовать, естественно, неприкидываясь. Внимательный взгляд в паузе. Этого взгляда немного побаиваются воспитатели, но все равно приходят к нему по самым разным вопросам, в том числе и по личным. Знают, что он спокойно выслушает, не будет удивленно ахать, дельно посоветует.

И уходя доброжелательно вежлива.

Гусев умеет подсказать, посоветовать