



ПОДПИСКА-90

## ВАШ СОБЕСЕДНИК

Для тысячи подписчиков области им стал журнал «Политическая агитация» — издание идеологического отдела обкома КПСС.

Наш корреспондент встретился с ответственным секретарем журнала В. А. Питецким.

— Валерий Александрович, редакция журнала печатает периодически анкеты-обращения к читателям. Какие выводы делаются из анализа ответов?

— Помогает ли вам журнал в проведении массово-политической работы? — этот вопрос был, пожалуй, центральным в одной из читательских анкет. Да, помогает, так считают большинство ответивших. Но одновременно читатели, а это в основном партийные работники, активисты политической агитации и ее организаторы, аргументировано подсказали нам, какие из публикаций «не сработывают», какие пользуются наибольшей популярностью, что и как следует сделать, чтобы избежать в статьях «общих рассуждений», обратив особое внимание на то, как проходит перестройка в первотрупах, партийных организациях.

Анализ убедил: особое внимание следует уделять тому, как партийные и советские органы решают приоритетные социально-экономические и программные: продовольственную, жилищную, экологическую и другие.

С учетом мнений и предложений читателей за последнее время на страницах журнала появляются такие рубрики, как «Идеологическая работа: на путях перестройки», «Экономика: опыт, проблемы, решения», «Дискуссионный политклуб», «Страницы истории», «Юридические всеобщие», «Отвечаю на вопросы» и другие.

— Какие материалы встречаются читателями с наибольшим интересом, помогли им в решении практических дел?

— На страницах журнала пропал злобный «круглый стол». Темой его стала перестройка агитационно-массовой деятельности. Участники «круглого стола» — партийные работники, агитаторы, политинформаторы, пропагандисты, наставники — с учетом своего опыта и знаний предложили новые направления, пути и способы воспитательной, массово-политической работы, особенно по месту жительства населения.

Важное место в редакционных планах отведено работе с идеологическими кадрами.

Для этого станем публиковать рекомендации, методические материалы по проведению деловых игр, дискуссий, формам индивидуальной работы, а главное — общению и распространению опыта лучших идеологических работников, истинных бойцов за перестройку.

Редакция намерена раскрыть опыт общественных организаций, творческих союзов, культурно-просветительных и физкультурно-оздоровительных учреждений в организации досуга населения, утверждении здорового образа жизни.

Таковы линии некоторых основных разделов редакционного плана. Хотелось, чтобы все, кто выписывает наш журнал, те, кто собирается это сделать, поделились с нами своими мнениями об улучшении его содержания и оформления. Редакция устанавливает «открытый телефон» (2-46-60), по которому каждый второй вторник месяца с 14 до 18 часов можно высказать замечания, предложения, советы.

Характерно, что изменился сам характер материалов.

Большине внимания уделяют авторы тому, как конкретный рабочий или колхозник, зеваки или бригада, участок или цех добиваются внедрения новых прогрессивных форм хозяйствования, как производственные коллективы постигают азы

## КАКИЕ КАДРЫ НУЖНЫ АГРОПРОМУ?

## СВОБОДНАЯ ТРИБУНА

Уважаемая редакция! Свои размышления — какие кадры нужны агропрому — я первоначально адресовал нашей районной газете «Северная новь». Письмо было подготовлено к печати, но публикация сначала почему-то задержалась, а потом редактор мне сообщил, что статья не нашла поддержки в районе партии.

Не думайте, что я в какой-то обиде или претензии к редактору. Право газеты — публиковать то, что редакция считает необходимым, но и мое право как гражданина — добиваться гласности. Не могу согласиться с мнением, что мои мысли уже не актуальны, как сказал один работник нашего района партии. Мне кажется, что кадровая проблема в агропроме в наших условиях актуальна, как никогда.

Я не призываю к перетряхиванию кадров. Я призываю к тому, чтобы кадры на селе вышли из застойного оцепенения, чтобы они поняли простую истину: накормить народ может только сам народ.

Почему я говорю об опенинге? Вот читало в районной газете интервью с директором совхоза «Балезин». Н. И. Фокина, называется она «Хозяй-

ствование с умом, по-крестьянски».

Руководитель хозяйства признает, что проблема пересмотра аграрной политики давно назрела. Правда, ему показалось, что в решениях марийского Пленума ЦК КПСС мало конкретности. Подумалось, что Н. И. Фокин в текучке делился с карандапом в руках не произошли материалы и постановление Пленума. Невнимательно прочитал и заключительное слово М. С. Горбачева, где тот специально разъяснил, что Пленум ЦК — не директивный, не хозяйственный орган, он дает политические ориентиры.

Однако дальше Николай Иванович делает настороживающее заявление: «В политику района все равно нужна главная линия, иначе будет развод». Я дальше поясняю свой тезис: «Мы пока не готовы воспользоваться самостоятельностью, нужна все-таки направляющая рука».

Вот тебе и «хозяйствование с умом, по-крестьянски». Я умоляю: «А не уснем ли мы тогда на местах?»

Не думаю, что Г. А. Таничев, когда он работал бригадиром, кто-то устраивал побудку.

Но, видимо, долгие годы

диктата аппарата, разжигавшие

крестьянину, когда и как

ему надо лахать, сеять, убить

и сколько коров на дворе

держать, так въелось в душу

крестьянину, что он и представить себя не может

# ТРЕБУЕТСЯ УСКОРЕНИЕ

## О СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОМ РАЗВИТИИ ОБЛАСТИ В ПЕРВОМ ПОЛУГОДИИ 1989 ГОДА

(Окончание. Начало на 1-й стр.).

личный товарооборот составил 898,1 миллиона рублей и против первого полугодия прошлого года (в сопоставимых ценах) на 87,7 миллиона рублей. План выполнен на 100 процента.

Поставка отдельных товаров в государственной и кооперативной торговле характеризуется следующими данными:

Продано запасов, в первом полугодии 1989 года (в сопоставимых ценах)

ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫЕ ТОВАРЫ		
и птица, тысяч тонн	20,3	95
и мясные изделия, тысяч тонн	6,2	105
и мясные, миллионов условных		
тысяч тонн		
Сырья, тысяч тонн	4,4	120
и яичные	11,0	110
и животное, тысяч тонн	0,8	67
и растительное, тысяч тонн	4,1	109
тысяч тонн	1,9	119
и мясные, тысяч тонн	2,9	100
тысяч тонн	1,5	81
и мясных штук	185,0	98
тысяч тонн	14,8	107
и мясные изделия, тысяч тонн	1,2	100
тысяч тонн	179,9	112
и мясные напитки, тысяч дал	1162	114
тысяч тонн		
и мясные соки, миллионов		
тысяч тонн		
и мясных банок	18,1	94
и хлопчатобумажные, льняные, шерстяные и шелковые, миллионов рублей	12,3	109
и белье, миллионов рублей	50,4	93
и мясные изделия, миллионов рублей	20,1	93
и текстильная, комбинированная, тысяч рублей	21,5	108
и мясные, тысяч рублей	1,1	84
и мясные, тысяч штук	13,6	79
и мясные, тысяч штук	7,8	85
и мясные и морозильники, тысяч штук	9,3	73

Успех ослабевает напряжение в снабжении населения мясом, мясопродуктами, молочными продуктами, кондитерскими изделиями. Недостаточно поступает в торговую сеть картофеля и картофельной продукции.

Впрочем ограничено ассортимент швейных и трикотажных изделий. Население испытывает трудности в приобретении машин, электротехники и телевидения.

На колхозных рынках области за первое полугодие продажа сельскохозяйственной продукции (в сопоставимых ценах)лась почти на уровне прошлого года и составила 5,3 миллиарда рублей. Совхозами продано сельскохозяйственную продукцию на 339 тысяч рублей, меньше уровня прошлого года на 18 рублей (17 процентов), в основном за счет сокращения колхозного рынка на сельскохозяйственную продукцию по сравнению с первым полугодием прошлого года.

Производительность труда увеличилась на 1,8 процента, а среднемесячная заработка птицы (всего персонала) возросла на 9,4 процента и составила 260 рублей.

Установленные нормативные соотношения между пристройством производительности труда (чистой продукции, дохода) не выдержаны на 34 предприятиях и объединениях.

Данные о работе промышленности по городам областного подчинения и отдельным объединениям, предприятиям (в процентах):

ко новые ресурсосберегающие технологические процессы внедрились лишь на восьми предприятиях области и определяют влияние на ресурсосбережение не оказывали.

Предприятиями области освоено производство 336 новых видов машин, оборудования, аппаратов, приборов, материалов, изделий и продуктов, из них 235 — товары народного потребления. Однако технический уровень, надежность и конкурентоспособность новых изделий продолжают оставаться низкими.

В строительстве объемы работ, выполняемых прогрессивными способами, снизились на 0,7 процента и составили 81 миллион рублей, или четверть от всего объема строительно-монтажных работ.

### РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ

В народном хозяйстве области за счет снижения норм расхода склоном 158 тысяч тонн условного котельно-печного топлива, 39 миллионов киловатт-часов электроэнергии в 363 тысячи гигакалорий теплозергии.

В народнохозяйственный оборот вовлечено 3 миллиона гигакалорий вторичных тепловых ресурсов.

Машиностроительными и металлообрабатывающими предприятиями склоном 2,6 тысячи тонн проката черных металлов, 2,4 тысячи тонн стальных труб, 324 тонны стального и 237 тонн чугунного литья, 38 тонн проката цветных металлов.

### ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Договорные обязательства по поставкам продукции в соответствии с государственным заказом и по прямым связям выполнены на 98,4 процента. Каждое пятое предприятие не выполнило договорные обязательства, ими не поставлено потребителям продукции на сумму 41 миллион рублей (за первое полугодие 1988 года — каждое третье предприятие на сумму 25 миллионов рублей).

Основной объем недопоставки допустили предприятия черной металлургии (80 процентов) на 32,6 миллиона рублей, а также предприятия лесной и пищевой промышленности.

На 97—98 процентов выполнены договорные обязательства промышленностью Башкирского, Грозненского, Сименского, Тарненского, Устьюженского районов, а на предприятиях Бабаевского, Вожегодского, Междуреченского районов — на 92—94 процента. Полностью обеспечены поставки по договорам предприятия Белозерского, Кирilloвского и Усть-Кубинского районов.

Выпуск промышленной продукции по сравнению с первым полугодием 1988 года продолжает снижаться. За отчетный период он составил 98,8 процента.

Производительность труда увеличилась на 1,8 процента, а среднемесячная заработка птицы (всего персонала) возросла на 9,4 процента и составила 260 рублей.

Установленные нормативные соотношения между пристройством производительности труда (чистой продукции, дохода) не выдержаны на 34 предприятиях и объединениях.

Данные о работе промышленности по городам областного подчинения и отдельным объединениям, предприятиям (в процентах):

	Выполнение договорных обязательств по поставкам		Фактические темпы роста	
	по объему производства	по проценту	по производительности труда	по проценту
г. Вологда	99,5	96,6	99,5	100,3
Череповец	99,0	99,1	100,3	100,3
г. Великий Устюг	99,9	101,6	103,9	106,0
Металлургический комбинат	97,2	96,7	98,5	105,1
Сталепрокатный завод	99,6	101,2	95,7*	107,0
ПО «Аммосфос»	100,0	109,7	111,5*	107,0
ПО «Водокомплекс»	100,0	103,4	107,0	107,3
ПО «23 ГПЗ»	100,0	104,6	107,3	107,3
Вологодский станкостроительный завод	100,0	109,9	117,2	113,3
Завод «Северный коммунар»	99,5	91,3	113,3	113,3
ПО «Вологодский оптико-механический завод»	100,0	65,0	127,7	14,0
Завод «Электротехмаш»	100,0	117,7	105,1	105,1
ПО «Прогресс»	97,9	101,0	102,2*	112,2*
Вологодская швейная фабрика	100,0	108,0	105,1	105,1
Красавинский льнокомбинат	100,0	92,3	98,7	98,3
Вологодское производственное объединение	100,0	106,5	104,4	104,4
Судомеханический комбинат	100,0	100,4	105,3	105,3
Государственно-кооперативное объединение «Вологодкарбоз»	100,0	107,2	109,2	109,2
Вологодское лесохозяйственное ТПО	99,2	99,0	100,2	100,2
ППО «Вологдахлебпром»	100,0	104,1	102,4	102,4
ППО «Вологдахлебпродукт»	99,0	111,6	106,0	106,0
ППО местной промышленности	100,0	107,8	110,8	110,8
ТПО «товарный промышленности»	100,0	100,7	105,4	105,4

\* У предприятий, работающих на второй модели хозрасчета и аренде — темпы роста дохода.

За полугодие предприятия, применяющие вторую модель хозрасчета и арендные отношения, имели результаты работы выше, чем в целом по промышленности.

Логоровные обязательства ими выполнены на 99,8 процента. Нарушили дисциплину поставок лишь стальепрокатный завод и механический завод объединения «Стройиндустрия».

Объем производства продукции вспомогательных производств на 5,4 процента и ожидается получить дохода 137,3 миллиона рублей, что составляет 104,8 процента к плану.

На предприятиях и объединениях, работающих в условиях государственной приемки продукции, за июнь с первого полугодия не принят 1,3 процента продукции, окончательно ее забраковано на 58 тысяч рублей.

Показатели деятельности по народнохозяйственным комплексам за первое полугодие 1989 года:

(в процентах)

	Выполнение договорных обязательств по поставкам		Фактические темпы роста	
	по объему производства	по проценту	по производительности труда	по проценту
Топливно-энергетический комплекс	99,9	10	8	105,6
Металлургический комплекс	97,5	32597	100	101,2
Машиностроительный комплекс	99,96	35	20	104,8
Химико-лесной комплекс	98,9	5679	46	126,4
Агропромышленный комплекс	99,6	1024	13	109,6
Социальный комплекс (Министерство РСФСР)	99,9	83	11	112,5
Строительный комплекс	99,3	531	31	109,4

Предприятия металлургического комплекса увеличили объем недопоставленной потребителям продукции с 8 миллионов рублей за первый квартал до 32,6 миллиона рублей за полугодие 1989 года.

Стабилизируется работа машиностроительного комплекса. Тольятти одно предприятие — завод «Северный коммунар» — нарушило дисциплину поставок на 35 тысяч рублей, недодано в план ливневодоотводных ливнеподъемных.

Предприятия химико-лесного комплекса выпустили сверх плана минеральных удобрений 7,2 тысячи тонн, серной кислоты — 13 тысяч тонн, пиломатериалов — 63,5 тысячи кубических метров, древесноволокнистых плит — 859 тысяч условных квадратных метров, бумаги — 439 распечаточно-плоских метров, добили живицы — 161 тонну.

Промышленность строительных материалов перевыполнены установленные задания по производству кирпича строительного на 6,2 миллиона штук, стекла оконного — на 53,5 тысячи квадратных метров.

Производство отдельных важнейших видов промышленной продукции характеризуется следующими данными:

	Фактически производство в 1989 году	Процент выполнения плана	1 полугодие в 1989 г. к 1 полугодию в 1988 г.
--	-------------------------------------	--------------------------	---

# КАЛЕНДАРНАЯ СТРАНИЦА

АВГУСТ

## ПРИМЕТЫ МЕСЯЦА

# «Кроткая улыбка уяданья»

Август — самый ровный, самый спокойный месяц в году. Он же и самый последний для средне-русского леса. Необыкновенно благодатны дни: ни сырости, ни суховея. Не томят жаждущие полуленного зноя, ласково нежен покой безветренного воздуха. Исподволь меркнет свежесть листвы, вянет трава на лесных полянах, дрогают яркие цветы. Обетовали некошные суходолы, выгорели и побурели косогоры. «Кроткая улыбка уяданья», как скажут поэты, видна во всем.

Августовские приметы воруют день отца для замечаний все больше. Резко сокращается светлая часть суток; все быстрее подкрадываются сумерки. И туманы курятся в долинах рек, гуще, и тяжелые росы не сходят дальше. В прогретых деревнях избах душно, а как выйдешь на свежий воздух — холодом потеяты.

Б народном календаре август называют щедрым месяцем. Богаче этой поры не бы-

шает! На огородах, в саду все-густо, особенно овощей. Крепнут сладкие корни моркови, прямо на кустах краснеют помидоры, между сочных листьев прячутся огурцы, а кабачки, как белые камни, вызывающие выкатываются в борозды.

«В августе серны греют, вода холода». На полях вовсю разворачивается жгата хлебов, день ото дня ширятся косы и обмолот. Совсем по-другому выглядят современные поля — ни сусальным, ни скирдой... После комбайна только и увидишь, кое-где тугие рулоны соломы, не вывезенные сразу к местам хранения. Да еще глубоко выбиты колеса от тяжелых тракторов и машин — самый грязный бит для нынешних полей и пашни.

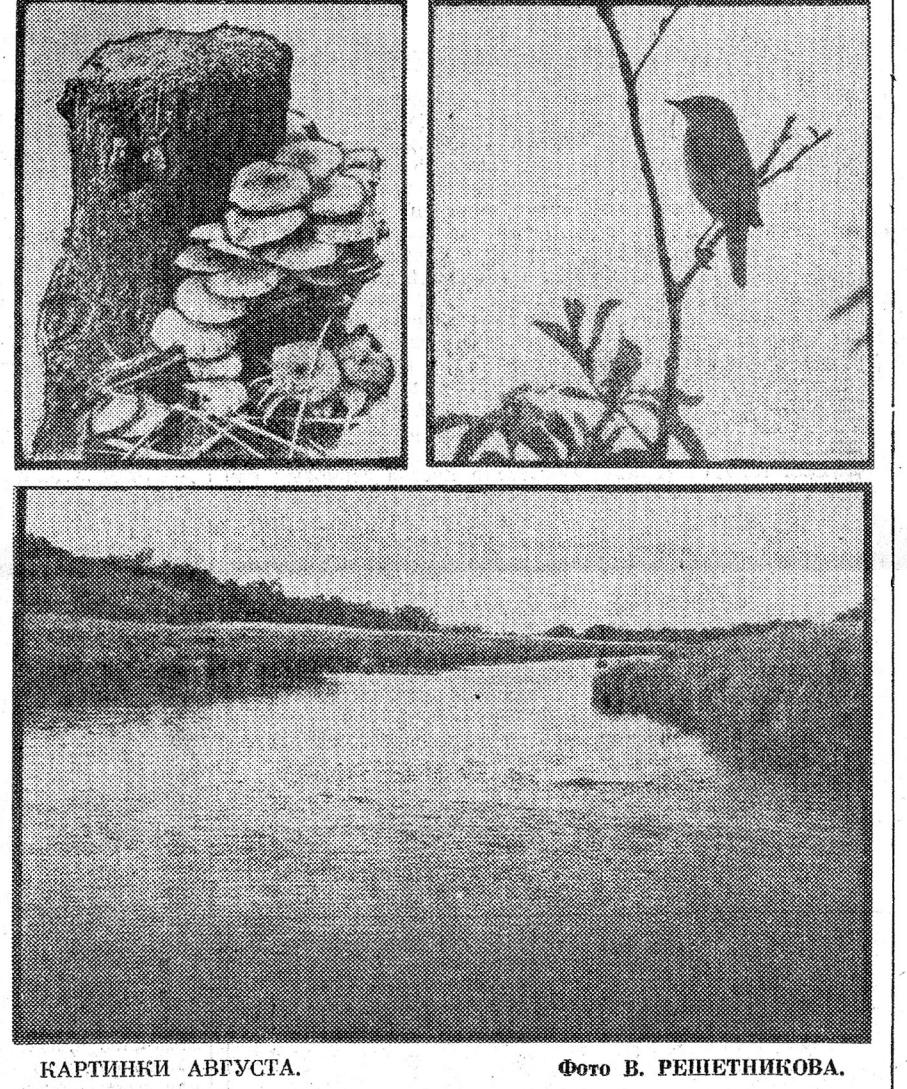
А как хорошо в лесу. В борах дремлют стройные сосны и ели. Застыли в зеленеющем бруслинике и в ереке ярко-красные и оранжевые мухоморы. Наряды их шляпки с белыми пуговицами-бо-

родавками. Мухомор стоит нетронутый в своей яркой ядовитой красе до поздней осени. В эту пору вся грибная свита выступает под погодом деревьев. Ищи не ленись, каждый свой гриб по вкусу выберет.

К концу лета в лесу появляется множество оленников (как было в прошлом году). Их встретишь и в траве около деревьев, и на корнях, выступающих из почвы, и, конечно, в почве, из-за которых они получили свое название. Растиут эти грибы колониями, так что на одном месте можно нарезать полкорзинки и даже корзину. Молодые можно брать с ножкой, у рослых — одну пшильку. Важно отличать настоящего оленника от ложного: съедобный оленник никогда не растет на почве, если и попадается среди травы, то грибница его все равно связана с корнем дерева. Потом, на ножке у него бывает колыцо. Для лесовиков еще одна большая радость — бруслиника и малина поспевают. Нынешней весной были благоприятные условия — при цветении многих ягод стояла теплая погода. Есть надежда на хороший урожай всех лесных ягод.

По результатам республиканской оптовой ярмарки, которая прошла в Москве, коллектив предприятия намерен

И. ВИХРОВ.



КАРТИНКИ АВГУСТА.

Фото В. РЕШЕТНИКОВА.

## ПОГОДА

Прошлый июль не был иначе самым теплым месяцем лета. Гораздо более жарким стала погода в июне.

Средняя температура воздуха в июне наблюдалась близкой к норме, и не в один из дней месяца не достигала 32—34 градусов, как, например, в 1954 и 1972 годах. Правда, количество осадков на большей части территории превысило норму. В отдельных районах прошли сильные грозовые дожди. Так, в ночь 16 июля в Никольске, 17 июля — в Божеге, 22 июля — в Череповце количество выпавшего за полсуток дождя составило около половины месячной нормы.

Август считается переходным месяцем от лета к осени. Средняя температура воздуха по сравнению с июлем понижается обычно на 2—3 градуса. Однако в августе бывает и очень жарко — до 32—34 градусов и очень холода — до 1—2 градусов мороза. Так,

22 августа 1972 года в Вологде отмечен абсолютный максимум температуры — плюс 38,6 градуса, а 23 августа 1962 года температура воздуха понизилась до рекордной отметки — 2,5 градуса мороза.

Август прошлого года был средним по фону температуры воздуха в первой и второй декадах, в третьей декаде было очень тепло — до 15 градусов ночью и 24—26 — днем.

Среднемесячное количество осадков в августе составляет 70—85 миллиметров при 14—16 дниах с осадками. Однако в отдельные годы норма превышала в полтора-два раза.

По сведениям Гидрометцентра СССР, значение среднемесячной температуры воздуха и количества осадков в августе этого года ожидается выше нормы.

Вологодский центр по гидрометеорологии.

по соединить отрезки с помощью глухой соединительной трубы.

Тонкие трещины в бамбуковом удилище замазывают kleem и обматывают изолентой. Более широкие трещины заполняют бамбуковыми опилками или планками из козлого бамбука на kleem и тую обматывают шелковой или капроновой нитью, укладывая ее витки вплотную. Через сутки обмотку в два приема покрывают kleem.

Тонкую вершинку бамбукового удилища можно сделать более прочной, если пропитать ее горячей олифой, обмотать нитью, а после просушки покрыть kleem.

Плотно сидящие соединительные трубы натирают мылом, тогда колено удилища можно легко собрать и разобрать.

В. ЗОТИКОВ.

два слоя изоленты, и вершинку вставляют в укороченное колено.

Сращивание поломанного колена бамбукового удилища не связано со значительным его укорочением. После ошивания торцов в месте перелома, в них вставляют на kleem БФ-2 стержни длиной 100—180 мм и диаметром, соответствующим внутреннему диаметру соединяемых концов.

Через сутки место соединения плотно обматывают шелковой или капроновой нитью и в два приема проклеивают kleem. В случае значительного укорочения колена в результате поломки его заменяют полностью. Мож-

## ● КУРЬЕР АВГУСТОВСКИХ НОВОСТЕЙ

### К ШКОЛЬНОМУ ПРАЗДНИКУ

Август по традиции — пора новоселья у многих школьников и педагогов области. Вот и нынче к началу учебного года сдают строители здания школ в городах и селах Вологодчины.

На улице Гоголя в Череповце возведено красивое современное здание. Сюда переехала средняя школа № 7. Расчитана новостройка на 1296 мест. Такая же школа распахнет двери первого сентября в микрорайоне Курорт областного центра.

В районах будем принимать от строителей сразу несколько новых сельских школ, которому присвоено недавно почетное звание народного коллектива, готовят сразу две выставки.

Первая — отчетная. На ней будут представлены работы известных мастеров художественной фотографии С. Донина, Ю. Илека и других. Экспозицию предполагается развернуть в помещении Детского дома имени В. И. Ленина.

Другая выставка — персональная. Около шестидесяти фотографий отобрал для нее Л. Стариков. Их смогут увидеть посетители Дома актера.

И еще одна коллекция заинтересует любителей фотоискусства. Только что пришла в «Северянин» коллекция снимков из фотогалереи города Хеб — в Чехословакии. Она прислана в Вологду в ответ на персональную выставку Ю. Илека, которая экспонировалась в этой фотогалерее.

В. НИКИТИН.

## ПРИГЛАСЯТ

### НА ВЫСТАВКИ

К концу августа в фотоклубе «Северянин» Вологодского городского Дома культуры, которому присвоено недавно почетное звание народного коллектива, готовят сразу две выставки.

Первая — отчетная. На ней будут представлены работы известных мастеров художественной фотографии С. Донина, Ю. Илека и других. Экспозицию предполагается развернуть в помещении Детского дома имени В. И. Ленина.

Другая выставка — персональная. Около шестидесяти фотографий отобрал для нее Л. Стариков. Их смогут увидеть посетители Дома актера.

И еще одна коллекция заинтересует любителей фотоискусства. Только что пришла в «Северянин» коллекция снимков из фотогалереи города Хеб — в Чехословакии. Она прислана в Вологду в ответ на персональную выставку Ю. Илека, которая экспонировалась в этой фотогалерее.

В. НИКИТИН.

● ЗВЕЗДНОЕ НЕБО

### МАЛЫЕ ПЛАНЕТЫ

Как известно, в Солнечной системе девять больших планет, вращающихся вокруг Солнца по почти круговым орбитам. Расстояние планет от Солнца принято измерять в астрономических единицах (а.е.). Одна а.е. составляет 150 миллионов километров.

Планеты расположены в следующем порядке от Солнца: Меркурий — 0,4 а.е., Венера — 0,7, Земля — 1,0, Марс — 1,5, Юпитер — 5,2, Сатурн — 9,5, Уран — 19,2, Нептун — 30,1, Плутон — 39,5 а.е.

Указанные числовые расстояния до планет имеют определенную закономерность, которую можно записать в виде формулы. Однако из этой формулы следует, что между орбитами Марса и Юпитера должна быть еще одна планета. И в новогоднюю ночь 1801 года итальянский астроном Ипполити открыл планету, которая была названа Церерой. Оказалось, что это очень маленькая планета, имеющая диаметр около тысячи километров и вращающаяся вокруг Солнца на среднем расстоянии 2,8 а.е. Вокруг ее орбит между Марсом и Юпитером были обиты еще три малые планеты — Паллада, Юнона и Веста. Их размеры в 2—3 раза меньше Цереры, и все они двигаются по сходным орбитам.

Сегодня уже зарегистрировано с получением номера и названия почти 4000 малых планет — астероидов. В последние времена открываются ежегодно сотни астероидов. Расчет показывает, что число астероидов с размерами больше одного километра может достигать 30000, а с диаметром меньше одного километра — сотни миллионов. Другими словами, пространство между Марсом и Юпитером заполнено огромным количеством твердых обломков — астероиды сталкиваются и дробятся. Даже крупные астероиды лишены атмосферы, лишь немногие из них имеют правильную естественную форму.

Хотя абсолютное большинство астероидов движется между Марсом и Юпитером, но существует ряд астероидов с очень вытянутыми орбитами. Так, астероид Икар (диаметр 1,5 км) с периодом обращения вокруг Солнца 1 год пересекает орбиту Земли и проходит очень близко от нее.

Летом 1968 года Икар прошел на расстоянии около семи миллионов километров от Земли. Расчет показывает, что сближение Икара с нашей планетой может произойти один раз на протяжении миллиарда лет.

Существуют две точки зрения по вопросу происхождения астероидов. Согласно одной из них, астероиды — осколки большой планеты, движущейся между Марсом и Юпитером. Эта гипотеза получила название Фаэтон. Предполагается, что произошел взрыв Фаэтона, а его осколки и есть астероиды.

В альтернативной гипотезе предполагается, что в пространстве между Марсом и Юпитером были обиты переходящие планеты, а миный договор был подписан в Бресте.

В конце февраля 1918 года, прибыв с фронта в город Гризевец, я получил в управлении Гризевецкого уездного воинского начальника документ о демобилизации. Н. КЛУПИН, персональный пенсионер.

В. ТОМАНОВ.

ШЛА первая мировая война. Я служил в действующей армии прaporщиком 552-го пехотного Сольвычегодского полка 138-й стрелковой дивизии. К началу 1916 года русские войска в результате военных неудач в боях с германскими войсками были отступить. Оставлены Польша, Ливония, Перемышль, все пограничные края с Финляндией, Лифляндия, Курляндия, так назывались тогда современные Эстония, Латвия и Литва. В Восточной Пруссии погибла в окружении вторая русская армия. Из маневренной войны перешла в позиционную окопную.

«САЛЮТ» — «Уолл-стрит». Сеансы: 16.20, 18.40, 21.10. В 9.40, 11.20, 13, 14.40 — «Собака и влюбленные». ВИДЕОЗАЛ — «Новые амазонки». Сеансы: 10, 11.50, 13.40, 15.30, 17.20, 19.10, 21 час.

«РОДИНА» — «Странник женской мести». Сеансы: 9.40, 11.30, 13.20, 15.10, 17, 18.50 (удл.). 21.10—70-летию советского кино посвящается фестиваль эротических симпатий 1 августа в 6.30—7.30 «Колыбель долин». «Завтра», 2 августа в 11.30—12.00 — «Завтра, вчера и завтра». ВИДЕОЗАЛ — «Нинушиды». Сеансы: 11, 17, 21 час. В 13, 15, 19 часов — «Холодное лето пятьдесят третьего...»

«СПУТНИК» — «Роковая ошибка». Сеансы: 13, 15, 17, 19 (удл.). 21 час. Для детей 2 августа в 11 часов — «Пугало».

«ОКТЯБРЬ», 1 августа — «Варяговы останки» (фильм второй). 2 августа — «Двойник». Сеансы: 13, 15, 17, 18.50 (удл.). 21 час.

ДВОРец КУЛТУРЫ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНИКОВ 1 августа — «Приключения Али-бабы и сорока разбойников». Сеансы: 15, 18, 21 час.

Областные передачи

## КИНО

СЕГОДНЯ И ЗАВТРА ИМЕНИ ЛЕНИНСКОГО КОМСОМОЛА «танцов, танцы». Сеансы: 9.30, 16.10, 18.40, 21.30—«Азлита, не приставай к мужикам».

«САЛЮТ» — «Уолл-стрит». Сеансы: 16.20, 18.40, 21.10. В 9.40, 11.20, 13, 14.40 — «Собака и влюбленные». ВИДЕОЗАЛ — «Новые амазонки». Сеансы: 10, 11.50, 13.40, 15.30, 17.20, 19.10, 21 час.

«РОДИНА» — «Странник женской мести». Сеансы: 9.40, 11.30, 13.20, 15.10, 17, 18.50 (удл.). 21.10—70-летию советского кино посвящается фестиваль эротических симпатий 1 августа в 6.30—7.30 «Колыбель долин». «Завтра, вчера и завтра». ВИДЕОЗАЛ — «Нинушиды». Сеансы: 11, 17, 21 час. В 13, 15, 19 часов — «Холодное лето пятьдесят третьего...»

«СПУТНИК» — «Роковая ошибка». Сеансы: 13, 15, 17, 19 (удл.). 21 час. Для детей 2 августа в 11 часов — «Пугало».

«ОКТЯБРЬ», 1 августа — «Варяговы останки» (фильм второй). 2 августа — «Двойник». Сеансы: 13, 15, 17, 18.50 (удл.). 21 час.