

# АЛТАЙСКАЯ ПРАВДА

Орган Алтайского краевого комитета КПСС и краевого Совета народных депутатов

№ 138 (18376)

СРЕДА, 16 ИЮНЯ 1982 ГОДА

Газета выходит с 12 августа 1917 года

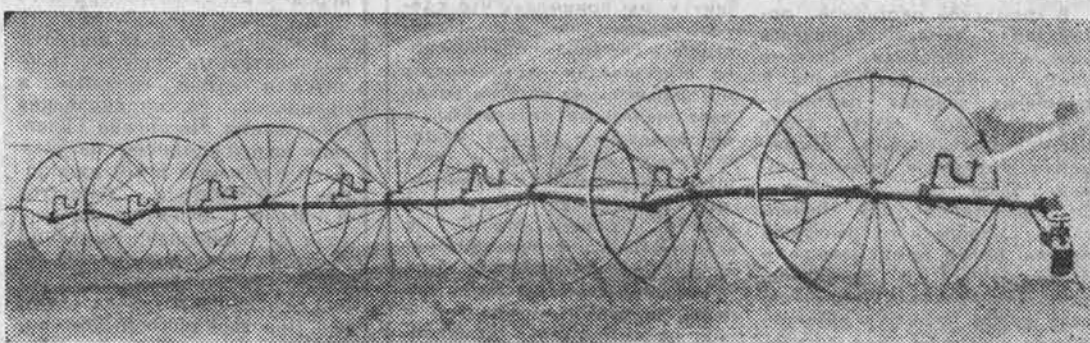
Цена 3 коп.

## ДВА АГРЕГАТА

Организовано приступил к заготовке гранул и витаминно-травяной сечки пельзагод «Шокровский». Это хозяйство первым в Краснощекском районе запустило в работу два агрегата и уже засыпало в склад 650 центнеров питательного корма.

Первенство в социалистическом соревновании возглавляет смена старшего машиниста А. В. Дымке.

А. ИВАНОВ, Краснощекский район.



КОЛХОЗ ИМ. КРУПСКОЙ — ведущее хозяйство по поливу в Топчихинском районе. Семь «Волжанок» работают здесь нынче. Продукция с этих полей — надежное подспорье ферм. НА СНИМКЕ: справа — поливальщик А. Карнаков; сверху — на поливе. Фото А. ПАВЛУШКИНА.



## ВЫШЕ ТЕМПЫ И КАЧЕСТВО КОРМОЗАГОТОВОК!

## ЗАВЕРШАЯ ПЕРВЫЙ УКОС

Заканчивают первый укос механизаторы совхоза имени Ильича. Уборку трав на орошаемых участках ведет второй механизированный отряд. Первыми вывели свои агрегаты в поле механизаторы М. Шкред, А. Осинин и Н. Андреев. По 160 центнеров зеленой массы собирают они с полей люцерны, эспарта, козла. Заготавливается высококачественное сено. С полной нагрузкой работают в хозяйстве установки для активного вентилирования сена. На убранных участках сразу сеют суданскую траву.

Н. КРАСНОВ, радиоорганизатор, Михайловский район.

## БУДЕТ ОРОСИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА

Несколько лет назад в совхозе «Курский» осуществили смелый проект, суть которого в том, что плечиковую воду из озера Желанды перекачали в соседнее озеро, удаленное от него на несколько километров. Освоившуюся чашу наполнили пресной водой из скважины. Сделано это было с целью расширения орошения. Уже тогда это позволило увлажнить 349 гектаров поливаемых земель. На днях в хозяйство принят в эксплуатацию еще один участок в 298 гектаров. Одновременно закончен проект на вторую очередь орошения. В будущем году начнется строительство орошаемого участка еще на 500 гектаров. С завершением строительства в совхозе сложится целая оросительная система общей площадью 1,147 гектаров. Такой поливной массив позволит хозяйству в достатке обеспечить животноводство полными кормами.

Н. ВАРЮХИН, корр. «Алтайской правды», Кулундинский район.

ВСЕ НАЧАЛОСЬ с создания хозяйственного звена Желябовского. О нем стали говорить, его опыт изучать, к нему прислушиваться. Можно, оказывается, коллективно отвечать за землю и технику, выращивать большой хлеб. Это и натолкнуло Владимира Болотова на мысль, тоже создать такое же звено.

Дали звену для возделывания яровой пшеницы 3 тысячи гектаров земли за 35-40 километров от центральной усадьбы. Раньше здесь работало целое отделение. Теперь эту нору вылезли нести четыре человека. Скажем сразу, богатаясь она.

Вопросов на первых порах возникло много, и главный из них — как обрабатывать пашню четырьмя «Кировками». Ведь ярым нелый колхоз ухаживает за 4,500 гектарами. В прошлом году почти крупдосудно. Владимир Дудча, строгое соблюдение сроков техуходов — вот что выдвинул. Словом, справились с пашней в лучшие агротехнические сроки.

Такая организация труда позволила вывести в обработку на один трактор до 4,108 гектаров. По совхозу почти на 700 гектаров меньше. Более того, экономия запчастей и горюче-смазочных материа-

## Коллективный подряд: быть хозяином поля

### ЗВЕНО — ОДНА СЕМЬЯ

лов составила 2 тысячи рублей на каждый трактор. Самую высокую в совхозе звено получило и урожайности. Чем же объяснить феномен звена Болотова, почти сразу же ставшего лауреатом премии имени Героя Социалистического Труда П. Н. Печенкина?

— В звене легче, все сообща, — сказал механизатор Иван Машкин. — Готовы всегда друг другу помочь. Появилась заинтересованность работать как можно лучше. Иначе просто стыдно получать одинаковую с товарищами зарплату.

Коллективный труд делает человека рачительным, заставляет считать. В звене сразу же пришли к выводу, что можно обойтись без учета. Труд учитывается самими хлеборобами.

— И нам, специалистам, — рассказывает главный инженер совхоза «Дружба» В. Плотицкий, — работать стало интереснее. Звено само задает программу. Словом, сами работают и заставляют

читать стали заметно больше. Узнали о новом методе боронования почвы зубными боровами в Завьяловском районе, решили применить его у себя.

Могут подумать, что и звено работают одни асы. Ничего подобного. Механизаторы с удовольствием берут на практику ребят из местного филиала СПТУ. Причем учат их не только профессии, но и коллективному, взаимовыручке.

Несколько слов о сегодняшнем дне хлеборобов. На собрании механизаторов, где шла речь о том, кто добьется высоких урожаев, выступил Желябовский. Заверил, что они возьмут по 18 центнеров с гектара.

— Тогда мы по 18,5, — заявил в ответ Болотов.

Что к этому добавить? Посевную звено Болотова проделало в лучшие агротехнические сроки, при отличном качестве. Теперь все думают о механизаторах о жатве.

В. МАНЖОС, корр. «Алтайской правды», Алейский район.

## Сводка

О ХОДЕ ЗАГОТОВКИ ВИТАМИННОЙ ТРАВЯНОЙ МУКИ НА 14 ИЮНЯ 1982 ГОДА ПО РАЙОНАМ. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫМ ОБЪЕДИНЕНИЯМ И ТРЕСТАМ КРАЯ (по данным крайсельхозуправления).

ПЕРВАЯ КОЛОНКА ЦИФР — заготовлено витаминной травяной муки (в тоннах); ВТОРАЯ — процент выполнения плана.

Горно-Алтайская а. о.	260	4
Солонешенский	197	39
Мамонтовский	475	14
Красногорский	232	11
Тогульский	183	11
Завьяловский	260	10
Баянский	153	10
Михайловский	94	3
Куртхинский	90	9
Томьинский	64	3
Бийский	689	8
Первомайский	310	3
Рубцовский	317	7
Табунский	80	7
Троицкий	157	6
Петропавловский	156	6
Павловский	72	6
Залесовский	40	6
Ельцовский	32	6
Светловский	149	5
Ильинский	71	5
Краснощекский	34	5
Чарышский	34	5
Благовещенский	102	4
Камышловский	64	2
Заринский	53	4
Целинный	196	3
Ремонский	75	2
Третьяковский	34	2
Землегорский	92	2
Смоленский	76	2
Тальменский	50	2
Алтайский	64	2
Косихинский	45	2
Волчихинский	34	2
Славяновский	30	2
Ивановский	30	2
Саратовский	25	2
Хабаровский	22	2
Солонский	18	2
Новокузнецкий	13	2
Алейский	70	1
Бийско-тогульский	21	1
Усть-Пристанский	14	1
Кулундинский	9	1
Романовский	6	1
Топчихинский	6	1
Усть-Калманский	8	1
Курьинский	6	1
Поспелихинский	6	1
Шартаповский	4	1
Бурлинский	4	1
Лонтовский	4	1
Ключевский	4	1
Родненский	4	1
Угловский	4	1
Трест Птицепром	666	9
Объединение Алтайсельхозпром	626	6
Объединение Алтайскотопром	445	4
Трест племенных и селекционно-селекционных совхозов	427	4
Трест орошодоведческих и мартофелеводческих совхозов	189	4
Объединение Алтайсортсепром	313	3
Трест Плодопром	68	3
Объединение Алтайпеллевоцетром	318	1

## В НАРОДНУЮ КОПИЛКУ БЕРЕЖЛИВОСТИ

### ЗАСЛОН — ПОТЕРЯМ

На Барнаульском шинном заводе прошел смотр по рациональному использованию сырья и топливно-энергетических ресурсов. Созданные во всех подразделениях посты экономии и бережливости поставили заслон потерям, вносили предложения и рекомендации по экономному расходованию топлива, тепловой и электрической энергии. Только за четыре месяца текущего года сэкономлено электроэнергии на 16,5, тепловой — более чем на 50 тысяч рублей, сэкономлены десятки центнеров бензина, дизельного топлива и смазочных масел.

### ИССЛЕДОВАТЕЛИ — ПРОИЗВОДСТВУ

Большой вклад в интенсификацию производства, более экономное использование сырья и материалов в объединении «Химволокно» вносят работники центральной лаборатории предприятия. Так, внедрение оптимальных режимов химической технологии позволит улучшить качество кордных и технических нитей по основным химическим пока-

зателям, увеличить выпуск корда на 5,9 процента. Общий экономический эффект от внедрения только одного мероприятия — 128 тысяч рублей.

### ВКЛАД НОВАТОРОВ

Большой вклад в интенсификацию производства вносят изобретатели и рационализаторы Бийского котельного завода. В текущем году внедрено около 150 рационализаторских предложений и три изобретения, экономический эффект которых превысил 200 тысяч рублей.

Наибольший вклад в рационализаторский фонд внесли новаторы кузнечно-прессового, литейного, паротеплового, автотранспортного цехов, отделов главного технолога, стандартизации и нормализации и других подразделений.

### ДИЗЕЛЬ СТАНЕТ ЛЕГЧЕ

Конструкторы Алтайского моторостроительного объединения настойчиво работают над снижением веса двигателя. К концу пятилетия вес двигателя сократится на 30 килограммов.

И. НИКОЛАЕВ.

## ВПЕРЕДИ — МАСЛОДЕЛЫ

Ударным трудом ответили на решения майского (1982 г.) Пленума ЦК КПС РСФСР рабочие и инженерно-технические работники Усть-Канского маслозавода — передового предприятия района. Здесь по всем показателям план пяти месяцев успешно завершается выполнение полугодовой программы.

На предприятии широко развернулось социалистическое соревнование за достойную встречу 60-летия СССР. Особенно успешно работают маслоделы. Так, план пяти месяцев они выполнили на 110 процентов. Вся продукция принята высшим сортом.

А. ЧЕПРАСОВ, Горно-Алтайская авт. обл.

## О пребывании в крае С. А. Шалаева

С 12 по 15 июня с. г. в Алтайском крае находился член ЦК КПСС, председатель ВЦСПС тов. С. А. Шалаев.

Он встретился в Смоленском районе с группой партийных, советских, профсоюзных и хозяйственных работников и обсудил вопросы более широкого участия профсоюзных организаций в реализации решений майского (1982 г.) Пленума ЦК КПСС. Продолжительной программы.

С. А. Шалаев посетил Алтайское моторостроительное объединение в г. Барнауле, где подробно интересовался условиями труда и быта рабочих, перспектив развития предприятия.

С. А. Шалаев также ознакомился с ходом строительства жилья и объектов культурно-бытового назначения в г. Барнауле.

В г. Белокурихе С. А. Шалаев подробно рассмотрел вопросы дальнейшего строительства курорта и его благоустройства.

В крайком КПСС и крайсовпрофе состоялся встреча партийного и профсоюзного актива с тов. С. А. Шалаевым, на которой он рассказал о работе профсоюзов по выполнению решений XXVI съезда КПСС.

В поездке товарища С. А. Шалаева сопровождали первый секретарь крайкома КПСС Н. Ф. Аксенов, председатель крайисполкома В. Н. Раевский, второй секретарь крайкома КПСС В. Т. Мищенко, секретарь крайкома КПСС И. Е. Бережик, председатель крайсовпрофа А. Т. Катунин.

## Острый сигнал ПО-ПРЕЖНЕМУ ЖДУТ

Полным ходом во многих колхозах и совхозах края идет полив овощей и кормовых культур. Только в первой декаде июня искусственным дождем полили 23 тысячи гектаров орошаемой площади. На урожай работают 700 поливальных установок, многие из них — все световой день и даже круглосуточно.

— В этом году, — сказал начальник отдела водопользования крайводхоза П. И. Дудченко, — вегетационные поливы в большинстве районов края начались организованно и строго по графику. Хозяйства Благовещенского, Бурлинского, Саягордско-

го, Хабаровского, Табунского и других районов провели эти агротехнические мероприятия почти на всей орошаемой площади, а некоторые колхозы и совхозы начали поливы второй раз. К сожалению, в крае есть районы, в которых влагозарядка ведется плохо.

В Алейском, Бийском, Камышловском, Шинюловском и Павловском районах было полито на 10 июня лишь от 50 до 60 процентов орошаемой земли. В Алейской зоне, например, из имеющихся 45 дождевальных установок работают только однанадцать. Не случайно здесь в первой декаде была полита мизерная площадь —

30 гектаров. А ведь к 20 июля хозяйства края должны завершить увлажнение всей орошаемой площади и приступить ко второму этапу влагозарядки.

Особенно большого упрека заслуживает совхоз «Шубинский» Бийского района, где под руководством главного агронома А. В. Шарбарина из 396 гектаров к 10 июня орошено лишь 95. Не лучшим образом налажен полив в племзаводе «Катунь» и колхозе имени Ленина. Видимо, бийские специалисты по методике полива надеются на обычные атмосферные осадки и до сих пор не принимают действенных мер по организации орошения. Такую позицию трудно оправдать.

А. ПОРОШИН.

## НАВСТРЕЧУ ВЫБОРАМ

### ВЕЧЕР МОЛОДЫХ ИЗБИРАТЕЛЕЙ

Эти молодые юноши и девушки, которые собрались в один из вечеров в читальном зале Угловской районной библиотеки, будут голосовать 20 июня за кандидатов в народные депутаты и в народные судьи впервые. Именно им посвящен вечер библиотекари В. Лихолет и В. Урусанова. В непринужденной обстановке за чашкой чая потекла беседа. Молодые избиратели и Положением о выборах ознакомил инструктор райкома партии С. Н. Пристягина. Народный депутат, заведующая детским садом Л. Д. Симонова рассказала о своей депутатской деятельности. Александр Бусыгина, Валентину Курмангалинову, Светлану Воронцову, Веру Бусыгину, Николая Абрамова и других тепло поздравил с юбилеем и осуществлением права на голосование председатель исполкома сельхозвета народных депутатов И. Ф. Свириков.

Н. ВИСЛОГУЗОВ.

### НАКАЗ БАСТАНА

Жители села Бастан Михайловского района встретились с кандидатом в депутаты районного Совета, первым секретарем райкома партии К. А. Айдахановым. Выступивший на встрече директор совхоза «Бастанский» И. А. Ковалев рассказал о трудовом пути кандидата, о его значительном вкладе в благоустройство сел и райцентра, призвал всех избирателей в день выборов единодушно проголосовать за кандидата народа. На встрече был высказан наказ кандидату в депутаты — организовать в селе Бастан филиал районной школы искусств.

В. ПОЛУНИН, корр. «Алтайской правды».

## Корма — основа продуктивности ЦЕННЫЙ ОПЫТ

В Ребрихинском десхозе прошел семинар операторов установок по производству витаминной муки из хвоя. На предприятиях лесного хозяйства Алтай работают 48 подобных установок. В 1981 году на комбинированных заводах, в совхозах и колхозах края передано 1,937 тонн витаминной муки — ценной добавки в рацион животных.

Участники семинара тщательно изучили опыт Подпестерного лесничества Ребрихинского десхоза, где на АВМ работают два оператора. Вместо пяти по норме. Достигнуть этого удалось благодаря ряду новшеств.

По предложению директора лесхоза Владимира Матвеевича Кузьмина, лесничего Подпестерного лесничества в А. Илья Терентьевича Долго-

выдвижения теплогенератора. На торпедной части барабана прорезали окна, отремонтировали его и вновь пустили в дело. Операция заняла считанные дни.

Участок по загрузке лотка накопителей, проблени и сушке обслуживает Геннадий Михайлович Резентаев. Для сравнения скажем, что там, где лотки и накопители не привнесены на подходе лотки в дробилку, заняты обычно два человека с вилами.

Упаковку муки производит оператор Николай Иванович Гладких. За смену применил оригинального способа упаковки мешков «конвертиком», он успевает затарить и уложить в штабель за смену до 150 штук мешков. В отдельные дни, при достаточном обеспечении сырьем, ребрихинцы вырабатывают за смену до трех тонн муки.

М. БАБУШКИН, начальник отдела информации Алтайского филиала Центра НОТ Минсельхоза РСФСР.

## ПОЛУГОДОВОЙ — К 20 ИЮНЯ

Около 60 центнеров высококачественного молока в сутки продают сегодня государству животноводы колхоза имени Кирова. К дню выборов в местные Советы народных депутатов они рассчитывают выполнить полугодовой план поставок сельхозпродуктов. Гарантию тому высокие показатели трудового соперничества, добрый уход за скотом, большое старание большинства работников фермы. Более тысячи литров от коровы налили уже О. Д. Кример, П. И. Солоньина, М. А. Дербягина, В. С. Заводина, В. Н. Нецаева. С каждой декадой число тысячниц увеличивается, надоев молока растут. Почти десять килограммов молока составляет сегодня в колхозе среднесуточный надой.

Корр. «Алтайской правды», Крутихинский район.

## Выполняя Продовольственную программу КУЛУНДИНСКИЙ КАНАЛ: СЕГОДНЯ И ЗАВТРА

11-12 июня в Камне работала научно-практическая конференция, которая обсуждала вопросы «Комплексного мелиоративного освоения земель в зоне Кулундинского канала». В работе конференции принимали участие В. А. Николаев — доктор наук Института геологии и геофизики Сибирского отделения Академии наук СССР, Н. А. Мосленко — доктор наук Института водного хозяйства, П. С. Панин — доктор наук Института почвоведения и агрохимии Сибирского отделения Академии наук СССР, ученые Новосибирска, Киева, Свердловска, Ленинграда, Новокубанска, Минска, Москвы, Иркутска, Омска, Барнаула, а также партийные, советские, научные работники, специалисты и руководители совхозов и колхозов, водохозяйственных и строительных организаций.

Сегодня публикуется интервью с заместителем председателя оргкомитета конференции, заведующим лабораторией экологии и рационального природопользования Института географии Сибирии и Дальнего Востока СО Акад. наук СССР кандидатом наук В. А. Николаевым.

— В повестке дня научно-практической конференции — комплексное мелиоративное освоение земель, в зоне Кулундинского канала. Подчеркиваю, комплексное, потому и объединены усилия многих НИИ, проектных, строительных, эксплуатационных ведомств и организаций, чтобы выработать единую долгосрочную программу эксплуатации канала, сохранения его и окружающей среды.

КОРР.: Юрий Иванович, почему один выступил за орошение Южной Сибири в широких масштабах, в выступлениях других слышалась сомнения.

(Окончание на 2-й стр.)

Партийная учеба: итоги года

ПОЧЕТНЫЙ ДОЛГ ПРОПАГАНДИСТОВ

ЭТИ ДНИ КОММУНИСТЫ БАРНАУЛА, все трудящиеся краевого центра...

В успешном решении хозяйственных задач важное место занимает идеологическая работа. В постановлении ЦК партии...

Партийные комитеты, пропагандисты, все идеологические активисты провели большую работу по перестройке системы политического и экономического образования...

Это не только количественные изменения, но и существенные качественные, позволяющие повысить уровень знаний, требовательность к слушателям...

Сеть партийной учебы характеризуется сейчас следующими цифрами: в городе 1.148 политехник, школ основ марксизма-ленинизма и научного коммунизма, 97 теоретических и методологических семинаров...

В докладе на XXVI съезде

партии товарищ Л. И. Брежнев указывал, что в партийном просвещении главный вопрос состоит в его результативности. Решая эту задачу, горком КПСС, райкомы партии, партийные комитеты заметно усилили контроль за качеством проведения занятий...

Так, на одном из пленумов горкома партии был заслушан отчет Октябрьского райкома КПСС о руководстве идеологической, массово-политической работой в свете решений XXVI съезда партии.

Партийными организациями Октябрьского района накоплен богатый опыт идейной закладки коммунистов и беспартийных. Пропагандисты малолетнего комбината первыми в городе и крае начали работу под девизом «Каждый слушатель — мастер по профессии, активный общественник, носитель высоких моральных качеств».

В системе партийной учебы — пропагандист. В городе это ответственное поручение выполняет свыше 4.700 человек.

В системе партийного просвещения все они являются коммунистами, 95 процентов имеют высшее образование, каждый третий окончил университет марксизма-ленинизма...

Усилено внимание со стороны райкомов к небольшим партийным организациям, и прежде всего строительных, транспортных отраслей, где в силу специфики бывает труднее организовать занятия.

Все это позволило нам приблизить партийную и экономическую учебу к жизни, теснее увязывать изучаемый материал с решением хозяйственных задач пятилетки, с практическими делами коллективов.

Дальнейшее развитие политехнических форм проведения занятий — теоретические и научно-практические конференции, подготовки и обсуждения рефератов, практических заданий. Основным методом в овладении слушателями марксизма-ленинизма и теории является постановка цели. Большинство слушателей школы — ударники коммунистического труда. Пятеро удостоены правительственных наград по итогам десятой пятилетки.

Старшие и сменные мастера В. Н. Баранов, В. В. Кригер, А. П. Баранов — хорошие организаторы и воспитатели в своих коллективах. Бригада Г. В. Пастернака выступила на заводе инициатором соревнования «Пятилетку — в четыре года!».

Важнейший подход к делу, постоянный поиск новых форм

и методов работы с людьми, высокая степень ответственности присущи многим идеям наставникам. Свыше 15 лет является пропагандистом начальник цеха завода «Трансмаш» Виктор Павлович Еласов. Из них восемь лет руководит школой основ марксизма-ленинизма.

Используя метод проблемного обучения, он стремится, чтобы каждое занятие пополняло и углубляло знание марксистско-ленинской теории, расширяло кругозор слушателя, вращало в убеждения, активную жизненную позицию.

И пропагандист добивается поставленной цели. Большинство слушателей школы — ударники коммунистического труда. Пятеро удостоены правительственных наград по итогам десятой пятилетки.

Стол же плодотворно, с большой ответственностью трудятся в качестве пропагандистов Ю. П. Козырев (копальный завод), А. Г. Геннадьев (ХБК), М. А. Попова (станкостроительный завод), А. С. Еремин (трест Барнаульжилстрой), И. Е. Сафир (трест Стройгаз), В. В. Вахрушева (объединение «Химволокно»), В. И. Ненашев (моторостроительное объединение), Л. И. Тимошевский (завод агрегатов), Н. П. Кубарев (институт «Алтайгражданпроект»)

и многие другие.

Обогатилась новым содержанием экономическая учеба. Изучение в экономических школах, школах коммунистического труда курсов по экономии и бережливости, переработке труда, вопросам совершенствования хозяйственного механизма способствовало развитию и слушателей конкретного экономического мышления, умения считать, анализировать, обосновывать принимаемые решения, воспитанию чувства хозяина, государственного подхода к делу.

В целом положительно оценивая деятельность партийных организаций города по совершенствованию политической и экономической учебы трудящихся, мы понимаем, что сделано далеко не все. Перестройка системы политического образования коммунистов и комсомольцев еще не везде дает желаемые результаты, в ее содержании немало существенных недостатков и упущений.

В ряде школ и семинаров продолжает оставаться низким уровень занятий, не искоренились элементы формализма и заучивания. Партийным комитетам и организациям следует всерьез в них разобраться, обсудить итоги года на заседаниях парткомов и собраниях коммунистов, выработать конкретные меры по устранению недостатков, хорошо подготовиться к новому учебному году.

Большие задачи перед пропагандистами и всем идеологическим активом города стоят сейчас в связи с составлением майским (1982 г.) Пленумом ЦК КПСС, принявшим Продовольственную программу страны. В системе партийной, комсомольской и экономической учебы в течение июня проводится дополнительное занятие, на которых слушатели тщательно изучат материалы Пленума, доклад товарища Л. И. Брежнева. Долг пропагандистов — провести эти занятия на высоком уровне, рассмотреть и обсудить вклад каждого коллектива, каждого барнаульца в решение важнейшей всенародной задачи — Продовольственной программы.

Б. ЛУНОВ, секретарь Барнаульского горкома КПСС.

Выполняя Продовольственную программу КУЛУНДИНСКИЙ КАНАЛ: СЕГОДНЯ И ЗАВТРА

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

В крае год от года ширится мелиоративные работы, вводятся в строй сложные и крупные гидротехнические сооружения. Построено Гилевское водохранилище на реке Алей с объемом в 470 миллионов кубометров. Строится Алейская оросительная система с площадью орошения 52 тысячи гектаров, Кулундинский магистральный канал для орошения 20 тысяч гектаров Новотроицкого и Златолинского районов. В перспективе работы по освоению реки Бурзун с намеченной площадью орошения 52,4 тысячи гектаров, дербровский участок стока реки Чарыш в реку Алей с орошением 120 тысяч гектаров, строительство Барнаульских, Шелобихинской оросительных систем, а также крупных систем в Горном Алтае и пригороде Барнаула.

На 1981-1985 годы намечено ввести в эксплуатацию 60 тысяч гектаров орошаемых земель. Для этой цели предусмотрено выделить краю 300 миллионов рублей капитальных вложений. Так что повторю, орошать или не орошать, вопрос нет. Другое дело теперь — как орошать, как получать наилучшую отдачу с гектара? Пока у нас тут экономика выходит экономной далеко не всегда.

Корр.: Но, наверное, эти проблемы изучаются? — Безусловно. И не только эти. Проблем очень много, и они весьма сложные. А не будем забывать, что Кулундинский канал — это первый опыт Сибири в производственных масштабах, это полигон для изучения как положительных, так и негативных явлений. Почему мы, например, до сих пор говорим: вероятно, с изменением канала повлечет изменения в окружающей среде? Почему вероятно? По-моему, пора бы уже и поточнее знать. Наука должна идти вперед строителей и проектировщиков, но по многим объективным и субъективным причинам этого не произошло. А нам хорошо бы взглянуть не только в завтрашний день этого мелиоративного объекта, но и в послезавтрашний. Мы скажем, сейчас изучается вопрос, на какую территорию оказывает влияние Кулундинский канал: на 500 метров или на 5 тысяч? Конкретно на этот вопрос сегодня ответить, никто не готов, а между тем исследование нашей лаборатории показывает, что в определенных зонах уровень грунтовых вод стал выше, то есть произошло их поднятие, а следовательно, и перераспределение. Отверстиями мелиорации и солевой режим. И потянулись лопухи. Словом, добываясь наибольшей отдачи с гектара, мы должны делать это так, чтобы иметь как можно меньше негативных явлений. Вот пример. Идея была верная: есть участок Кулундинского канала, заволашеванный водой, есть неплохие площади для ли-

манного орошения. Почему бы не попробовать. Попробовали... и в первый же год выли сена меньше, чем собрал за полтора года. Вода в дождевое лето 1980 года не ушла из понижений, стока не было. Трава вымокла.

Но в конце концов это дело поправимо. В следующем году по инициативе первого секретаря Каменского горкома партии Е. Е. Парфенова, где нужно, подсыпали глину, поставили гидротехническое сооружение. Свобода внешнеэкономической деятельности. В результате лимит дал больше колхозам. Теперь, наверное, с каждым годом он станет работать еще эффективнее. Но не будем всех этих мук, если бы заранее наука пришла на помощь производственникам, если раньше были бы подготовлены проекты на сооружение участков орошения, полностью отвечающие требованиям сегодняшнего дня. Это — во первых.

Во-вторых, инициатива производственников можно привлекать только до известного предела. И вот почему. Надо очень четко знать сроки затопления и время, на которое лимит может быть затоплен. Первый год вода из канала пошла на лимит в мае. А пятачок грядею? Пятачки в это время уже насытились водой. Ущерб? Его пока никто не считал. Мы гонимся пока за тем, что лежит недалеко, сверху, на глубинные, более сложные процессы попросту закрываем глаза. Правда, нынче, прежде чем вторично затопить лимит, земледельцы выжидают, когда пятачки выветрит птенцов. Так что нельзя рассматривать, одно какое-то явление обособленно от общего развития процессов. Потому-то и идет речь о комплексе программ.

Уже сегодня Кулундинский канал ставит перед наукой много вопросов. Я уже говорил о подпитке грунтовых вод, но вот еще один факт: на некоторых участках оползли откосы. Строители пытались было закрепить их щебнем, но и щебень оказался на дне русла. Значит, нужны какие-то другие меры. Какие? Может, стоит поэкспериментировать, оставив на зиму воду в канале? Наверное, стоит. Уже хотя бы потому, что канал этот экспериментальный и должен послужить базой для изучения многих вопросов. Вот для чего и нужна единая программа научных исследований проектирования, строительства и освоения зоны действия Кулундинского канала. Не случайно на конференции говорили о том, что производственники ждут от ученых гораздо большей помощи в деле большой мелиорации земель, чтобы влиться в их дух, а то и трехкратного повышения отдачи с каждого мелиорированного гектара.

Записал И. МИКУРОВ. г. Камень-на-Оби.

Из почты «АП» ТРАССА ДРУЖБЫ

Исполнилось 60 лет со дня официального признания Советом Народных Комиссаров РСФСР Чуйского тракта трактом государственного значения. До революции Чуйский тракт был всего лишь колесной, а в отдельных местах и караванной дорогой. Только после окончания гражданской войны здесь начались большие дорожно-строительные работы. И уже к началу 1923 года пошла первая грузовая обочина только что созданной в Бийске акционерной общества «Транспорт». Тракт стал одной из главных торговых дорог благодаря дружбе монгольского и советского народов.

В годы первых пятилеток тракт сыграл важнейшую роль в развитии и быстром социальном-экономическом преобразовании Горно-Алтайской автономной области.

В годы Великой Отечественной войны братьев монгольский народ оказал всемерную помощь Красной Армии, всему советскому народу. По Чуйскому тракту несказанно вереницей тановались караваны монгольских верблюдов. Шерсть и пух, привезенные из них, согрели тысячи и тысячи советских солдат.

В послевоенный период Чуйский тракт приобрел еще большее экономическое значение. В наши дни его нагружены богатые ресурсы природы. Машины везут все самое необходимое людям: от иглои до гусеничного трактора и экскаватора.

Чуйский тракт стал не только крупнейшей транспортной артерией Горного Алтая, но и местом настоящего паломничества туристов. Сотни тысяч туристов проехали по его горным перевалам, уюзу в своем сердце любовь и удивление всем увидевшим.

Словом, тракт имеет богатую историю. И, может быть, поэтому так хочется видеть на тракте памятник шифером-первопроходцам Чуйского тракта — машину. Это был бы памятник строителям и шиферам одной из самых легендарных дорог нашей страны. Тем более, что они ровесники — тракт и страна.

И пока еще сохранились старые машины, пока живы формы, сохранившиеся на этих машинах трудные рейсы, надо это памятник поставить. Лучшим местом для него было бы начало Чуйского тракта, у Бийского коммунального моста. Именно с этого места в июле 1934 года началось первый Западно-Сибирский пробег.

Думается, что городу Бийску под силу такое строительство. Посильную помощь в создании памятника оказали бы архитекторы и художники города, а комсомольцы Бийского автомобильного треста взяли бы шефство над стройкой.

В. ШИНИЛОВ, научный сотрудник Бийского краеведческого музея им. В. В. Бианки.

ВНИМАНИЕ — КРОЛИКОВОДСТВУ

Кроличье диетическое мясо считается деликатесом. Врачи рекомендуют его людям всех возрастов, а особенно пожилым. В последнее время в магазинах коопторга несколько чаще стала поступать в продажу крольчатина, но спрос на нее удовлетворяется еще далеко не полностью.

В то же время возможности для роста имеются существенные. Скажем, на общах кролиководов приходится 80 процентов от общей сдачи продукции. Другие же организации — крайком, крайком ВЛКСМ, крайпотребсоюз, управление сельского хозяйства — не выполняют до конца решение крайисполкома от 1977 года, согласно которому они должны были активно включиться в развитие кролиководства.

Некоторые специалисты, в частности, в крайпотребсоюзе, уверяют, что кролиководство хлопотно, нерентабельно. В условиях Сибири выгоднее, дескать, откармливать свиней. Но вот несколько фактов, опровергающих мнение скептиков. За прошлый год кролиководы-любители из Барнаула Т. В. Корнева сдали продукции на 750 рублей. Другой барнаулец В. Ю. Манякин поставил вдвое больше крольчатин. Есть и еще немало подобных примеров.

О больших возможностях говорят итоги краевого смотроконкурса, проведенного крайкомом ВЛКСМ совместно с крайсельхозуправлением, крайком и крайпотребсоюзом, среди комсомольских организаций, пионерских дружин, рабочей молодежи по развитию кролиководства. По его итогам дипломами, денежными премиями, путевками в пионерские лагеря «Артек» и «Орленок» награждены комсомол и пионерские дружины Залесовского, Павловского, Краснокутского, Тальменского и Бурлинского районов, которые особенно эффективно ведут эту работу.

Учащиеся Алексей Кулезов из Бурлинского района, краснокутцев Виктор Тейхрейр, рубцовчанин Евгений Баум были награждены дорожными ве-

лопидедами, другие победители получили транспортные приемники, наручные часы, фотоаппараты...

И все же конкурс далеко не полностью раскрыл возможности, которыми располагает край. В нем участвовала лишь третья часть районов края, всего три процента школ и только десять процентов ученических производственных бригад. Налицо ничем не оправданный контраст. Скажем, в Смоленском и Ребрихинском районах школьники с успехом выращивают кроликов в своих производственных бригадах. В других же школах и слышать об этом не хотят. И еще на многие мысли и выводы могут навести итоги конкурса, если их тщательно проанализировать и обобщить. Пока что этого не сделано. А сделать важно.

Из года в год не справляется с поставленными задачами по развитию этой отрасли и крайпотребсоюз. За 1981 год план по сдаче кроличьего мяса им выполнен лишь наполовину, по шкуркам — и того меньше. Настало время в корне менять такое отношение к важному продовольственному источнику. Анализ сдачи этого вида продукции в целом говорит о том, что только пятнадцать районов более или менее настойчиво заботятся о развитии кролиководства. Они дают более двух третей производимой в крае крольчатины.

А что же остальные районы, а также владельцы земельных участков в пригородных зонах? Краевое общество садоводов совместно с обществом кролиководов приняло решение по деятельному развитию кролиководства. Но на сегодня всего около трех процентов садоводов выращивают кроликов. В Барнауле, например, из 44 садоводческих обществ лишь несколько занимаются этим — «Сибирский садовод», имени Мичуринца, «Строитель», «Трансмашевец», «Южный».

Б. СМОРНОВ, заведующий общественной приемной Алтайской правды.

Конечно же этого недостаточно. Общество садоводов располагает благоприятными условиями для выращивания кроликов, и это надо использовать. Видимо, есть необходимость в каждом обществе выделить члена правления, который отвечал бы за развитие животноводства.

По-прежнему в стороне от важного дела находится профессионально-технические училища, ОРС лесного хозяйства и многие другие учреждения. И, разумеется, гораздо большего надо ждать от самого общества кролиководов. Пока что в крае существуют только 21 районное и 6 городских его подразделений. Создаются они медленно — в 1981 году появилось лишь одно. Существенная сдерживающая причина заключается в том, что раздельные пункты действуют только в Барнауле, Камне, Тальменке и Алейске. А их надо бы создать в первую очередь там, где имеются общества кролиководов, а со временем — в каждом районе. Думается, эта задача по силам крайпотребсоюзу.

В 1981 году «Алтайская правда» в публикациях «Для подъема отрасли» (9 января) и «Еще раз о кролиководстве» (10 апреля) подробно останавливалась на необходимости четко координировать деятельность всех кролиководов края, оказывать им методическую помощь. Назывался и орган, призванный выполнять эту функцию, — краевое управление сельского хозяйства. Однако с тех пор мало что изменилось. Даже то немногое, что было намечено, срывалось. Так, в 1981 году для популяризации кролиководства планировалось провести выставки во всех районах — состоялись же они только в двенадцати. Разумеется, эффект, на который рассчитывали, достигнут не был. Видимо, крайсельхозуправлению следует наметить конкретные мероприятия по развитию кролиководства для каждого района.

Кролиководство — один из важных источников мяса. В Продовольственной программе края ему отводится заметное место. Поэтому следует настойчиво заниматься этой отраслью.

Б. СМОРНОВ, заведующий общественной приемной Алтайской правды.



Коммунист Любовь Васильевна Телегина — заучу по воспитательной работе Тополинской средней школы Солонешенского района. Являясь секретарем перичной партийной организации, Л. В. Телегина вместе с коммунистами-педагогами продуманно решает вопросы учебно-воспитательного процесса. Много сил и энергии она отдает патристическому воспитанию молодого поколения. НА СНИМКЕ: Л. В. Телегина. Фото А. Павлушкина.

ЖИЗНЬ ПРОЖИТЬ — НЕ ЦЕЛЕ ПЕРЕТИ... А ГОРОД ПОДНИМАЕТ ЭТАЖИ...

О том, как строится Заринск

Алтайкоксострой. От него фундамент, стены, перекрытия приняла ГАРЕМ-3 Алтайтрансстрой, где начальником Ф. А. Винокуров. Началь у него еще здесь объекты — пути, контактная сеть, кое-какие инженерные коммуникации, градирия, бытовые помещения. И после пуска в здание тепла, и после наступления тепла внешнего транспортного строительства не спешили. Их было здесь мало, в июне прибавилось, стало девять штук, шесть плотников, аленгрия, сантехник-жестянщик, два компрессорщика. Как же уехать? Попаб В. А. Хиллов объясняет:

— Осталось освоить процентов тридцать всего объема — с благоустройством. Контролируют, участвуют руководители треста. Вчера на планерке выявлено: малюху станинчик приплыл, еще с десяток штук, с отдельными ходами в объеме половины. Неважно подумалось: если Заринск предстоит и дальше расти (и при этом хоронить), то он со временем, отведя, не смирится с таким вояжом — это архитектурным, и по эксплуатационным соображениям. Ну, да ладно, теперь главное — довести все до конца, как без вояжа. Пассажирам не надо укрывать от неспящих, а какой будет осесть, которая пойдет к нам резкими вечерними похолоданиями еще до исхода августа? Ответ должен быть: Алтайтрансстрой, И — только делом. Не обещаниями: их уже тут слышали. Строить вокзал начало СУ-58

СУ-45 с благоустройством, не всегда пол рукой есть нужные материалы... Ну что ж, очень гладко нигде не бывает. Построит ПГУ для коксостройки завода и города! Только одно плохо — без обмешатки (его и в плане Барнаульжестрой даже нет), без стадиона.

Средний возраст в Заринске — самый юный в крае. Здесь все больше залезают пяти-шестидесятилетки. В прошлом году стали очередные три на 280 мест камины — все равно не хватает. Ницне в плане еще два, но СУ-7 оселит один, другой — лишь с малым заледом...

Торговый центр — одна из самых выданных строек: оловянные колонны, ваоловиные выложенные стены, ряд вагончиков-бытовок под замками. И так — давно. Не ведется работы и на музыкальной школе: не хватает сил. Почти все люди СУ-39 — на узде связи в корпусках больницы, лишь единицы — на ретрансляторе и гараже. Наверное, так и надо: сосредоточиться на том, что реально и всего выигрывает.

Но ведь городу нужно все не за пять лет а сегодня, и хоть бы изольвалось то, что давно заложено и подведено, так сказать, и заключительной заваливая судьба подкачала клуб строителей. Короба его третьи уже готова. В прошлом году, чтобы работать в здании зимой, подвели теплофикацию — временно, на тумбочках опоях, теплячки его. Но все траты оказались напрасными и вывалили новые: тепля

не дали — трубопровод развобрали... И стоит кончатый, с неопытным фасалом клуб. А приложи люди руки, как поначалу вылезли — инициативно, по-комсомольски — уже был бы очком культуры, острая необходимость в котором не требует доказательств.

Третий микрорайон, Дома, построенные СУ-52 и СУ-53, то есть барнаульцами и бийчанами. Заселены, но... без отверстий. У самых стен и дверей малыши играют «по-советски». Взрослые вынуждены не спускаться с них вниз; малыши пересекать троп, словно по трассе. Кое-где подготовлен пешеходный путь, но и по нему учат автомобили. А здания строятся еще несколько домов, летал...

Сильно отстает благоустройство. В горисполкоме сказались в начале года не использованные мизановые остатки сметного стоимости от первого, второго и третьего микрорайонов... По многим улицам и площадкам проехать еще можно, а пройти трудно.

Со временем все будет, в чем вуждается город. Вот в последующие годы начнется строительство Пурпа металлургия, Дома пионеров, крытый рынок, автовокзала и, конечно, школ, детских учреждений. Со временем. Но надо, чтобы это время не было потеряно. Временем — и меще потягивается. Пора оеть, «подстрелить», «обуть» город во все новое и по росту.

П. ПРИЛИЧЕНКО.

БЫТОВИКИ ДЕЛЯТСЯ ОПЫТОМ

Представительным был краевой семинар бытвиков, который проводили инициаторы краевого социалистического соревнования в Романове. Из 28 районов прибыли сюда заместители председателей райисполкомов, начальники РПУ, заведующие комплексными приемными пунктами, а также представители алтайской легкой промышленности.

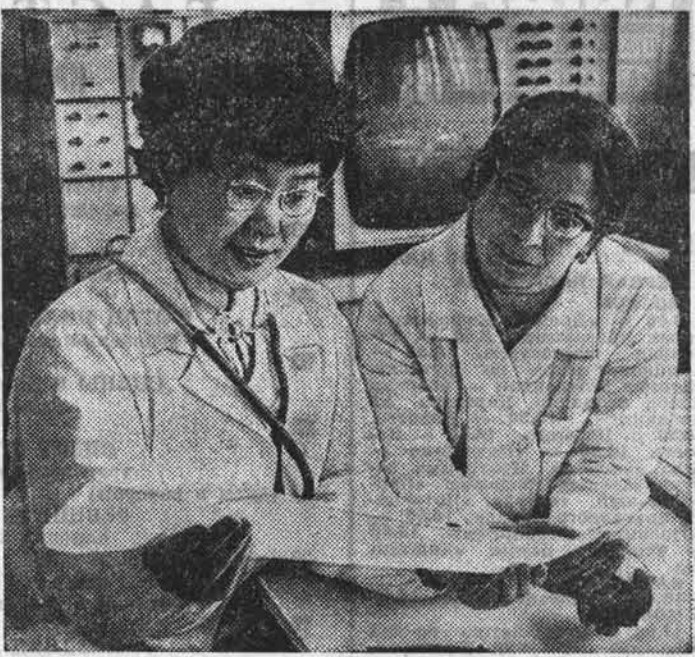
Бытвики обменялись опытом, познакомились с работой Заводского приемного пункта, Романовский район.

В работе семинара принял участие заместитель председателя крайисполкома А. И. Славен.

В. МАЖКОС, корр. «Алтайской правды».

Кандидаты народа

ДОКТОР



Родилась и выросла эта женщина на земле, о которой сложено столько песен и стихов. Все здесь, в горном краю, прекрасно: и горы, тонущие в синей дымке, и стремительные в каменистых своих берегах прозрачные реки, и воздух — чистый, звонкий, как песни молодого чабана. Под стать всей этой щедрой красоте природы — люди. Работящие, трудолюбивые, талантливые. Сколько известных всему краю постов, писателей, специалистов народного хозяйства дала земля горно-алтайская! Сколько беззаветных тружеников — скромных, честных...

Вития кардиологической службы. Врач высшей категории, человек очень ответственный, она все силы отдавала изобретению новых методов лечения, обследовала, диагностировала, лечила тысячи больных. Сейчас отделение оснащено новейшим медицинским оборудованием, здесь работают люди, преданные делу. Когда Элен Янгвинову, выдвинули кандидатом в депутаты краевого Совета, о ней говорили как о человеке высокого долга, авторитетном специалисте. Отмечали и такие, свойственные ее характеру черты, как добросовестность, инициативность, умение создать в коллективе творческую атмосферу. У Элен Янгвиновой уже есть депутатская работа —

АНГЛО-АРГЕНТИНСКИЙ КОНФЛИКТ

Объединенное военное командование Аргентины сообщило, что после субботних ожесточенных боев вчера в зоне боевых действий на острове Соледад (Восточный Фолкленд) особых изменений не произошло. Англичанам удалось несколько продвинуться вперед, и в настоящее время они находятся в 10—15 километрах от административного центра архипелага Пуэрто-Аргентино (Порт-Стэнли). В очередном комюнике командования указывается, что лишь в некоторых районах обе стороны вели незначительную перестрелку. Ссылаясь на заявление правительства, агентство ЮПИ сообщает, что Аргентина согласилась на предложение Международного Красного Креста уредить в Пуэрто-Аргентино нейтральную зону для предоставления убежища гражданскому населению. Как признал министр обороны Англия Дж. Нотт, во время боевых действий в районе Порт-Стэнли в субботу и воскресенье получили серьезные повреждения один из крупнейших кораблей английской ВМС крейсер «Гламорган» водоизмещением в 5,600 тонн. По его словам, девять британских военнослужащих погибли и 17 получили ранения. После долгих проволочек, вызванных брожением в парламенте и недоверием в стране, министр официально сообщил, наконец, о потерях, понесенных британскими войсками во вторник, 8 июня, при высадке десанта близ поселения Фишор. По его утверждению, непосредственно в ходе десантной операции погибли 50 человек. По данным газеты «Дейли Экспресс», со времени начала боевых действий в Южной Атлантике с английской стороны погибли в общей сложности свыше 200 человек. Министерство обороны, сообщает информацию и в а службе телевидения Би-би-си, было вынуждено признать, что в ходе бомбардировки Порт-Стэнли, проведенной британским флотом в конце недели, могли быть жертвы среди гражданского населения». (ТАСС, 14 июня).

ХРОНИКА СОБЫТИЙ ОТКЛИКИ

БОГАТ ДАРАМИ своей темно-красной землей тропических остров Куба. Какие только экзотические фрукты и овощи в произрастают здесь! Ананасы и бананы, гуава и манго, фрута-бомба, манго и другие диковинные для европейцев плоды. А вот яблоки, виноград, пшеница, соя, подсолнечник, названы считаются на Кубе редкостью: влажный и жаркий климат затрудняет их выращивание. Но кубинские ученые при содействии советских коллег решили бросить вызов природе и добиться не только увеличения и круглогодичной уборки урожая традиционных культур, но и заставить плодоносить «экзотические» для местных условий европейские культуры. Недавно возвратившегося из Москвы, где он успешно защитил диссертацию, едем на опытную станцию им. Н. И. Вавилова, принадлежащую этому исследовательскому центру. На аккуратных непахотных участках экспериментального участка «Дружба», рядом с рощей увеличенных исследований тропического земледелия Академии наук Кубы, здесь, под Гаваной, ведется напряженная работа ученых-селекционеров. В многочисленных лабораториях, оборудованных по последнему слову техники, творят чудеса кубинские, советские ученые и группа специалистов из ГДР.

ЗА РУБЕЖОМ

Сотрудничество друзей Волжская пшеница шагает за океан. В сопровождении директора института Нельсо Компаннио, недавно возвратившегося из Москвы, где он успешно защитил диссертацию, едем на опытную станцию им. Н. И. Вавилова, принадлежащую этому исследовательскому центру. На аккуратных непахотных участках экспериментального участка «Дружба», рядом с рощей увеличенных исследований тропического земледелия Академии наук Кубы, здесь, под Гаваной, ведется напряженная работа ученых-селекционеров. В многочисленных лабораториях, оборудованных по последнему слову техники, творят чудеса кубинские, советские ученые и группа специалистов из ГДР. И еще большая работа: нужно «привить» этим растениям устойчивость к местным заболеваниям, добиться более высокой урожайности... А это наша гордость — «Атуэй», — директор показывает в сторону соседней плантации. Атуэй — легендарный индейский вождь, оказавший упорное сопротивление испанским колонизаторам, выкачавшим на Кубе. Его именем кубинские и советские селекционеры назвали постоянный селекционный отбор. Он поражает даже специалистов не только высокой урожайностью и размерами (средний вес — более полукилограмма), но и устойчивостью к самым различным заболеваниям. Сейчас чудо-огурец выращивается во всех 14 провинциях страны, и земледельцы не нарадуются ему. Благодаря широкому сотрудничеству с советскими на-

РАСТИМ РАБОЧУЮ СМЕНУ КАК ЖИВУЮ ПТУШКУ

Воспитать достойную смену кадровых рабочих, истинных граждан Отечества... О проблемах этого важного каждодневного дела наш разговор за «крутым столом», «Алтайской правды». В нем участвовали: преподаватели общественных дисциплин Нина Семеновна Казаренко, Геннадий Васильевич Бокон, мастер производственного обучения Раиса Ивановна Санарова из Барнаульского ВСПТУ № 3, преподаватель эстетики рубцовского ГПУ № 9 Надежда Петровна Тамаровская и руководитель секции преподавателей общественных дисциплин краевого управления профтехобразования Валентина Матвеевна Попова.

В. М. Попова: — Вопросы гражданского воспитания глубоко волнуют каждого из нас. С трибуны XIX съезда ВЛКСМ, на майском Пленуме ЦК КПСС товарищ Леонид Ильич Брежнев поставил перед советской молодежью большие и ответственные задачи. И дело нашей профессиональной чести сделать все возможное для подготовки идейно убежденных рабочих кадров. На последнем семинаре секции преподавателей общественных дисциплин мы все по-хорошему заглянули в будущее, понаблюдали с опытом работы Нины Семеновны Казаренко и Геннадия Васильевича Бокон по комплексному методическому обеспечению учебного процесса. Еще раз подтвердилась очевидная истина — когда есть творческий подход к делу, используется богатый арсенал научно-технических средств — обеспечен стабильный педагогический успех.

Р. И. Санарова: — Не случайно эти творческие отчеты были встречены коллегами с интересом. За последние годы в училище улучшились идейно-политическая подготовка молодых кадров, среди преподавателей нет проработавших. Мы, мастера и преподаватели спецтехнологий, ощущаем огромную помощь общественности. Учимся у них использовать каждый час, минуточку общения с нашими питомцами для воспитательной работы. Г. В. Бокон: — Без поиска немалая работа с молодежью. Сегодняшние наши учащиеся коренным образом отличаются от тех ребят, которые проходили в ПТУ пять — десять лет назад. Это не только усвоившие школьную программу, освободившие от основных проблем политики, экономики молодые люди. Говорясь о занятиях, нельзя не учитывать и специфику нашего вечерне-сменного училища: за знаниями приходят люди, уже знающие производство, освоившие «азы» какого-либо ремесла. На каждый вопрос — по проблемам быта, экономики, управления производством или по конкретному поводу из жизни пеха, бригады — они ожидают только серьезного, глубокого и искреннего ответа.

В свете решений XXVI съезда КПСС и XVII съезда профсоюзной мы ведем психологическую и экономическую подготовку наших учащихся к работе в коллективных бригадах и по безарнайному порядку. Н. С. Казаренко: — Наши учащиеся сегодня очень вдумчиво изучают Производственный курс, программу, принятую майским Пленумом ЦК КПСС. В этом нам помогают регулярные занятия по курсу «Социализм и труд». Мы стремимся изучить не только новую тему, но и с местными фактами и цифрами разбираться в том, как теория находит живое воплощение на практике. Очень помогают различные технические средства. В этом отношении мы все по-хорошему заглянули в будущее, понаблюдали с опытом работы Нины Семеновны Казаренко и Геннадия Васильевича Бокон по комплексному методическому обеспечению учебного процесса. Еще раз подтвердилась очевидная истина — когда есть творческий подход к делу, используется богатый арсенал научно-технических средств — обеспечен стабильный педагогический успех.

Г. В. Бокон: — Все мастера и преподаватели училища активно участвуют в работе по профориентации, в мероприятиях совета профилактики правонарушений. К примеру, директор Людвиг Васильевич Яворович сегодня является наставником самого трудного подростка. Но главное — работой по профилактике правонарушений у нас всерьез занимаются сами ребята. Р. И. Санарова: — Всей системой обучения и воспитания мы пытаемся сформировать в ребятах то, что называется побуждением к труду. Чтобы заинтересованно изучали избранную профессию, чтобы в каждом раскрывалась активная гражданская позиция. И очень строгим, требовательным должен быть каждый из нас, воспитателей, к себе. В. М. Попова: — Мне хотелось бы коротко обратиться к итогам учебного года. Преподаватели секции активно работали над важнейшими темами: роль кабинета общественных дисциплин в организации идеологической и политико-воспитательной работы в свете требований XXVI съезда КПСС, формы и методы формирования учащихся о внешне-политической и внутренней деятельности КПСС и т. д. Мои коллеги занимались перспективно-тематическим планированием в соответствии с новыми программами по истории, обществоведению, политэкономии, основам эстетики и правоведения, уделяли особое внимание составлению и использованию карточек-заданий по материалам XXVI съезда КПСС с целью повышения гражданской активности учащихся, качества знаний. Готовить смену кадровых рабочих, настоящих хозяев предприятий, страны — преподаватели общественных дисциплин считают эту задачу для себя главной. Записала О. СЕРИКОВА. г. Барнаул.

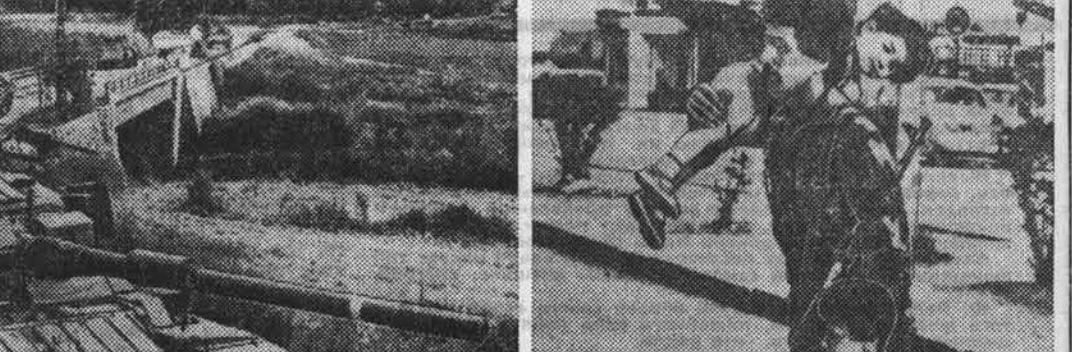
МЧТЫ О «ГЕРМАНСКОМ РЕЙХЕ»

БОНИ. (Корр. ТАСС). Кто может обвинять государства антигитлеровской коалиции в «капитулянтской перевержке географической карты Европы» и вызвать к ответственности? Разумеется, фашистские подлости и реваншистские «асмлячества» в ФРГ. Однако в последнее время у нас появилась мощная поддержка за океаном. С приходом к власти в Вашингтоне администрации Р. Рейгана американские правые зачастили в Мюнхен и Бонн, Гамбург и другие города ФРГ. Только за минувший месяц американский конгрессмен Лоуренс П. Макдональд трижды выступал на реваншистских собраниях в Кельне и Нюрнберге, призывая отторгнуть законные земли Советского Союза, Польши и Чехословакии и вместе с ГДР включить их в «германский рейх».

«В нынешнем, 1982, году мы собрались как борцы за свободу и справедливость во имя воссоздания единого германского рейха» — это провозглашение заявлено на ежегодном собрании немецкой ассоциации американского конгрессмена Макдональда 30 мая в Кельне. Понятно, что подобные заявления с восторгом встречались западногерманскими реваншистами. Депутат бундестага от ХДС, нынешний президент так называемого «асмлячества» немцев из Померании Ганс-Эдгар Йн утверждал потом, что «возвращение конгрессмена Макдональда разделяют многие депутаты конгресса и сената США».

СМЕРТЬ НА ДОРОГАХ БРЮССЕЛЬ. (ТАСС). Каждые два часа на автомобильных дорогах Бельгии погибает человек. Каждый час девять граждан попадают в дорожно-транспортные происшествия. За последнее десятилетие, сообщил совет дорожной безопасности, в Бельгии зарегистрировано около миллиона автомобильных катастроф, в которых погибли 20 тыс. человек. Примерно треть этих погибших и раненых — молодежь в возрасте от 18 до 25 лет.

СЛУЖАЩИЕ канадского аэропорта в Гандере на острове Ньюфаундленд давно уже привыкли к тому, что каждый утро со слезами на старте вырывается старенький самолет «РС-130». Оставаясь позади бетонной полосы, он берет курс на Атлантику. В планшете у штурмана — подробная карта северных морей, прилегающей к северо-востоку от американского континента. «РС-130» летит на «охоту» за айсбергами. С давних пор человека привлекает природа гигантских ледяных глыб, их поведение и маршруты. Красоту и величие северных громад воспевают поэты и художники. Им странники истории мореплавания. Одна из ледяных глыб в 1912 году онемелого лайнера «Титаник», считавшегося самым комфортабельным и безопасным судном своего времени. С ним вместе погибло более полутора тысяч человек. Задача нашей службы, финансируемой консорциумом морских лайнеров, не допустить больше подобной трагедии, рассказывает руководитель научного экипажа «РС-130» Франк Штурм. В нашем распоряжении компьютеры, новей-



«НЕТ!» — агрессии Израиля

На ливанской земле снова бушует пламя войны. Израильские агрессоры подвергают массированным бомбардировкам юго-западные районы Бейрута, а также лагеря палестинских беженцев, захватили Бейрутский международный аэропорт и отрезали столицу Ливана от остальных районов страны. Израильские танки заняли пригород Бейрута Баабду, где расположено дворец президента. В одном лишь Бейруте, по данным госдепартамента США, в результате бомбардировок убито и ранено более 40 тысяч мирных жителей.



«ОПЕРАЦИЯ АМАЗОНИЯ» ОТ БРЮССА ДО ВОЗНЕСЕНСКОГО

Известный ученый-океанограф Жак-Ив Кусто начал исследование бассейна Амазонки. Этот район, по территории равный Европе, в котором проживает семь миллионов человек, до сих пор хранит много тайн и загадок. План работы экспедиции, названный Кусто «Операция Амазония», включает изучение не только самой Амазонки — этой крупнейшей в мире реки, но и некоторых ее притоков. «Операция Амазония» должна помочь ответить на вопрос, что представляет собой девственный мир природы и как он меняется при вторжении в него людей. — Мы хотим исследовать, — сказал Жак-Ив Кусто, — биологические особенности воды, водных млекопитающих, рыб, таких животных, как крокодилы. Кроме того, мы будем изучать насекомых — разноцветных мух, желтых лихорадок и других болезней. Группе Кусто вместе с бразильскими учеными предстоит провести исследование почти по тридцати научным программам, продолжением этой страны. «Операция Амазония» займет около года. В программу экспедиции входят контакты и исследования образцов жизни индейских племен, проживающих в районе реки. В первых числах июля исследовательское судно Кусто «Калипсо» начало подъем вверх по Амазонке до Мануа, а затем путь его продолжится до города Икитос на территории Перу. Основные исследования смогут начаться, вероятно, через месяц, когда Кусто присоединится группа его сына — Жана-Мишеля. Он спускается до Икитоса по реке Апурамак от города Кусто. Затем ученые разделяются: часть будет продолжать исследование бразильской Амазонии, а несколько групп пойдут на север — к границам Колумбии и Венесуэлы. Все будущие результаты исследования являются собственностью правительства Бразилии. Подсчитано, что стоимость всей экспедиции составит примерно четыре миллиона долларов. Эти средства были предоставлены организацией 117 стран, которые смогут получить копии фильмов, снятых учеными. Итак, «Операция Амазония», включающая исследование всей бразильской части бассейна реки Амазонки, север штата Магу-Гроссу, а также некоторых районов Колумбии и Южной Венесуэлы, началась. В. ИВАНЕНКО, соб. корр. АПН. Рио-де-Жанейро.

ОХОТНИКИ ЗА... АЙСБЕРГАМИ

Дело в том, говорит он, что вода сейчас холоднее обычного, и глыбы тают намного медленнее. Собранные данные группа Франка Штурма по радио передает на континент. Команды, в которые закладываются информация об айсбергах, о температуре воды, погоде и т.д., выносятся восточнотропическим и лабдорским течениями из Арктики и югу до 40—50 градусов северной широты, а отдельные обломки таящих глыб достигают 36 градусов северной широты. Этот год для группы Франка Штурма был очень «урожайным». В апреле ей удалось «зацепить» на территории патрулирования около 100 айсбергов.



Речной трамвай, набирая обороты, идет по реке. Играет на солнце вода, пенится — под стать денюгу — светлое, теплое. Радуетесь солнцу, ясному небу, волному воздуху. Хочется поглядеть на все это не из окна теплохода, а с обского крутояра, чтобы охватить взглядом и широкую, в светлых бликах излучину реки, и седую зелень ветл, опустивших свои гибкие ветви в темную воду у бережка.

Как непохожи друг на друга обские берега. Одни заросли кустарником и высокими соснами, на других — лишь сухая молодая трава до россыпей камней, а третьи устланы песком не без участия человека. И такие песчаные берега зовем мы пляжами. На них в летние дни всегда людно. Молодежь, родители с детьми... Детям, конечно, нравятся и приволье, и вода, и мягкий песок.

Фотоэюд П. Петина.

## Гастроли-82

# В театре, как в жизни, и наоборот...

«Сцены в доме Желаных» А. Кутерничий — это пьеса об очень сложных человеческих взаимоотношениях. Режиссер Ф. Григорьев, поставивший ее на сцене Томского театра драмы, сосредоточил внимание на психологии людей, сделал максимально психичным для зрителя линиям притяжения и отталкивания героев, мотивы их поступков, складывающиеся в определенные модели поведения.

Желаных — глава семейства (П. Надеждин) — груб, озлоблен, порой откровенно циничен. Неприятный, с тяжелой взглядом, он сопротивляется любому проявлению чистоты и искренности, хрупкому, но отчаянному протесту против его изменчивых установок дочери Нины (И. Парфировна). Актриса Ю. Семенова последовательно и верно рисует тип женщины, для которой самое важное — внешнее благополучие.

Ю. Репин раскрывает суть образа своего героя как сытого жизнью человека, лишеного дара понять тонкие душевные движения того, кто рядом.

Роль Гены, сына Желаных, удачно сыграл молодой артист А. Постников. У его Гены главная радость — жить в свое удовольствие. Но образ режиссером не приоткрыл свое в глубине души его живут добрые чувства. Артист заставил своего героя по-настоящему задуматься, и то, что было глубоко скрыто, заговорило в нем.

Однако не все в спектакле удалось одинаково. Некоторые сцены прозвучали менее тонко и точно, чем, скажем, убийственные по циничному откровению монологи Желаных. Надеждина. Однако поговорить о другом. Психологический вызывает и размышлению как раз то сильное, умное и тонкое, что составляет сердцевину психологического исследования режиссера и актеров.

Мой собеседник — актер Александр Постников.

— Какой, на Ваш взгляд, самый главный вопрос задает спектакль зрителю?

— Конечно, о том, как правильно жить. И как жить дальше. И на этот вопрос пытается ответить мой герой. Действие спектакля, как Вы помните, заканчивается как раз в тот момент, когда Гена начинает понимать, сколько начинается понимать, сколько необходимо о совершенном. И к нему приходит решение еще жить по-прежнему. Он твердо не знает, какую плату и где искать. Но одно то, что он отказывается от любви и страстного увлечения карате, отказывается от желаний и радостных побед, умышленно славы и известности, говорит о переноске им жизненных ценностей.

Куда сложнее сделать первый шаг Желаному-старшему. Да и способен ли на это человек, сознательно извращающий социалистический принцип — все для блага человека и использование его в собственных интересах.

— Утверждение правильно, что, честного, доброго никогда не было простым и легким делом. Мы не увидели в спектакле героя, живущего по принципу. Они опровергают, совершенно поступки, за которые приходится в конце концов отвечать.

— Я хочу добавить еще вот что. Перенос пьесы на сцену Федико Григорьевича Григорьев так расставил акценты, что мысль — мало просто любить своих детей, надо, чтобы эта любовь еще и воспитывала их, подкачала, надо, чтобы из них вырастали люди, — передается очень просто и ясно Желаному на каждом шагу воскапляет, что все делает для детей. Он добавляет уважения дочери: «И тебя одеваю, обуваю, кормлю». За это тут же требует беспрекословного подчинения. И в итоге спектакля впервые видна Желанова-старшего растерянность: как быть, что предпринять, чтобы восстановить видный мир и покой в доме? Чисто говоря, я ему не сочувствую.

— Ситуация временами складывается так, что по ходу спектакля мы не знаем, как правильно судить о нашем герое...

— А разве в жизни так не бывает: сначала человек не правится, а потом ты открываешь в нем неожиданно для себя прекрасные черты, душевную привлекательность. Так и в театре. Ушло в прошлое то время, когда на сцену выходили герои, и сразу же становилось ясно: плохой он или хороший.

Л. ДВОЕГЛАЗОВА.

г. Барнаул.

## Библиотека и читатель

# Информация для специалиста

В наше время, время бурного развития научно-технической информации, трудно быть современным и в быту, в бытовом плане, специалистом тому, кто постоянно не работает, кто не в курсе всего нового, что дает наука и передовая практика. В любой отрасли, в производстве — не исключение. Скорее наоборот: его специалисты еще в большей степени нуждаются в достижимой и самой обширной и оперативной информации. Ее же в полном объеме дает специализированная литература, которая и сегодня является любимой частью библиотечника. Сложность теперь, пожалуй, в том, что специалист, как и читатель вообще, стал труднее ориентироваться во все увеличивающемся потоке самой разнообразной литературы. Наряду с необходимостью взыскания какой-то определенной системы их информации, требуется также и умение ориентироваться во все увеличивающемся потоке самой разнообразной литературы. Наряду с необходимостью взыскания какой-то определенной системы их информации, требуется также и умение ориентироваться во все увеличивающемся потоке самой разнообразной литературы.

У нас, в Баевском районе, обслуживающие специалистов библиотеки осуществляется в двух направлениях — индивидуальном и групповом. Для индивидуальной информации в библиотеках ведутся специализированные картотеки, в которых фиксируются данные о специалисте, время информации, количество книг и т. д. Эта работа осуществляется и в устной, и в письменной форме. Темы заранее оговариваются или определяются путем специального анкетирования.

За последнее время только в районной центральной библиотеке двадцать специалистов были различными образом обслужены. Десять из них — студенты, остальные — работники различных предприятий. Такой работой занимаются и все сельские библиотеки.

Групповая информация отличается богатством разнообразия форм и методов. Это и традиционные выставки, обзоры, различные массовые мероприятия — тематические вечера, устные журналы, читательские конференции и т. д. Это и формы, сравнительно недав-

**В мире интересно**

## ЗЕМЛЯ ГЛАЗАМИ ПТОЛЕМЕЯ

Сохранить для будущих поколений первый печатный атлас Земли удалось восточным реставраторам.

Изданный пять веков назад во Флоренции «География» Ф. Бернингеря, побывав в многих владениях, пошла в прошлом веке в научную библиотеку Туркуского университета. Время оставило безжалостные следы на ее страницах. В лаборатории университета сделали состав бумажный, сделали спектроколический анализ красок рисунков и рукописных текстов и для каждого листа выбрали индивидуальный метод восстановления.

«География» Ф. Бернингеря — это переработанный вариант знаменитой «Географии» Птолемея. Атлас состоит из 44 карт, из них 27 принадлежат Птолемею. Великий ученый оставил нам хорошо систематизированный свод географических знаний древних. Птолемей представлял Землю круглым шаром, был уверен, что именно она является центром Солнечной системы. Любопытно, что на его карты нанесена даже еще не открытая в те времена Австралия. После его смерти Австралия снова исчезла с карт — до того времени, пока, наконец, была открыта.

Корр. ТАСС.

## ТЕЛЕВИДЕНИЕ

**СРЕДА 16 ИЮНЯ**

**ПЕРВАЯ ПРОГРАММА**

**МОСКВА**

8.00 — «Время». Информационная программа. 8.40 — Утренняя гимнастика. 9.55 — Чемпионат мира по футболу. Сборная Шотландии — Сборная Новой Зеландии. Передача из Испании. 10.30 — Новости. 10.35 — Перерыв. 14.15 — Новости. 14.30 — «Пятилетка — нацелена». Программы документальных фильмов: «Персональный гитар». «Потенциал бригадного труда». «Открытие горняков». 15.40 — Фильм — детям. «Ваштанка».

**БАРНАУЛ**

16.45 — Алтайские новости. **МОСКВА**

17.00 — К 100-летию со дня рождения «Горный Димитрий». Страницы жизни. Телевизионный документальный фильм. **БАРНАУЛ**

17.55 — «Земля алтайская». «Корам» — высокое качество. 18.25 — К единую полноту.

**МОСКВА**

18.40 — «Сегодня в мире». 18.55 — «Вместе — дружная семья». 19.25 — Чемпионат мира по футболу. Сборная Шотландии — Сборная Новой Зеландии. Передача из Испании. 21.00 — «Время». Информационная программа. 21.35 — «Сегодня в мире». Фольклор народов СССР. 22.20 — Международные соревнования по художественной гимнастике на приз газеты «Советская культура». Передача из Архангельска. 23.00 — «Сегодня в мире». 23.15 — 100 чемпионат мира — по футболу. Сборная Англии — сборная Франции.

**ВТОРАЯ ПРОГРАММА**

**МОСКВА**

12.00 — Фильм — детям. «Судья барановский» телевизионный многосерийный женский фильм. 3-я серия. 13.05 — Немецкий язык. 13.35 — Программа музыкально-информационных фильмов: «Одна лодка белая». «Как Мама поссорилась с подружкой». «Квадратичка». 14.00 — Для вас. 14.40 — Перерыв. 17.55 — Шахматная школа. 18.25 — Веселые нотки.

**БАРНАУЛ**

18.40 — Стадион для всех. 19.00 — «Три страны о работах». Научно-популярный фильм. 19.45 — Алтайские новости.

**МОСКВА**

19.00 — Спокойной ночи, малыши. «Сестрицы Алсугоны и братец Иванушка». 20.15 — Заключительный концерт 1 Всероссийского фестиваля «Молодые голоса и молодой талант России». Передача из Улан-Удэ. 21.00 — «Время». Информационная программа. 21.35 — 22.40 — Премьера телевизионного многосерийного художественного фильма «Мир вашему дому». 1-я серия.

## ТЕАТР

**МОСКВА**

16 и 17 июня «ПОЗДНЯЯ ЛЮБОВЬ» — в 19.30.

**МОСКВА**

«СМЕРТЬ СЕРДЦА» — в 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 57, 59, 61, 63, 65, 67, 69, 71, 73, 75, 77, 79, 81, 83, 85, 87, 89, 91, 93, 95, 97, 99, 101, 103, 105, 107, 109, 111, 113, 115, 117, 119, 121, 123, 125, 127, 129, 131, 133, 135, 137, 139, 141, 143, 145, 147, 149, 151, 153, 155, 157, 159, 161, 163, 165, 167, 169, 171, 173, 175, 177, 179, 181, 183, 185, 187, 189, 191, 193, 195, 197, 199, 201, 203, 205, 207, 209, 211, 213, 215, 217, 219, 221, 223, 225, 227, 229, 231, 233, 235, 237, 239, 241, 243, 245, 247, 249, 251, 253, 255, 257, 259, 261, 263, 265, 267, 269, 271, 273, 275, 277, 279, 281, 283, 285, 287, 289, 291, 293, 295, 297, 299, 301, 303, 305, 307, 309, 311, 313, 315, 317, 319, 321, 323, 325, 327, 329, 331, 333, 335, 337, 339, 341, 343, 345, 347, 349, 351, 353, 355, 357, 359, 361, 363, 365, 367, 369, 371, 373, 375, 377, 379, 381, 383, 385, 387, 389, 391, 393, 395, 397, 399, 401, 403, 405, 407, 409, 411, 413, 415, 417, 419, 421, 423, 425, 427, 429, 431, 433, 435, 437, 439, 441, 443, 445, 447, 449, 451, 453, 455, 457, 459, 461, 463, 465, 467, 469, 471, 473, 475, 477, 479, 481, 483, 485, 487, 489, 491, 493, 495, 497, 499, 501, 503, 505, 507, 509, 511, 513, 515, 517, 519, 521, 523, 525, 527, 529, 531, 533, 535, 537, 539, 541, 543, 545, 547, 549, 551, 553, 555, 557, 559, 561, 563, 565, 567, 569, 571, 573, 575, 577, 579, 581, 583, 585, 587, 589, 591, 593, 595, 597, 599, 601, 603, 605, 607, 609, 611, 613, 615, 617, 619, 621, 623, 625, 627, 629, 631, 633, 635, 637, 639, 641, 643, 645, 647, 649, 651, 653, 655, 657, 659, 661, 663, 665, 667, 669, 671, 673, 675, 677, 679, 681, 683, 685, 687, 689, 691, 693, 695, 697, 699, 701, 703, 705, 707, 709, 711, 713, 715, 717, 719, 721, 723, 725, 727, 729, 731, 733, 735, 737, 739, 741, 743, 745, 747, 749, 751, 753, 755, 757, 759, 761, 763, 765, 767, 769, 771, 773, 775, 777, 779, 781, 783, 785, 787, 789, 791, 793, 795, 797, 799, 801, 803, 805, 807, 809, 811, 813, 815, 817, 819, 821, 823, 825, 827, 829, 831, 833, 835, 837, 839, 841, 843, 845, 847, 849, 851, 853, 855, 857, 859, 861, 863, 865, 867, 869, 871, 873, 875, 877, 879, 881, 883, 885, 887, 889, 891, 893, 895, 897, 899, 901, 903, 905, 907, 909, 911, 913, 915, 917, 919, 921, 923, 925, 927, 929, 931, 933, 935, 937, 939, 941, 943, 945, 947, 949, 951, 953, 955, 957, 959, 961, 963, 965, 967, 969, 971, 973, 975, 977, 979, 981, 983, 985, 987, 989, 991, 993, 995, 997, 999, 1001, 1003, 1005, 1007, 1009, 1011, 1013, 1015, 1017, 1019, 1021, 1023, 1025, 1027, 1029, 1031, 1033, 1035, 1037, 1039, 1041, 1043, 1045, 1047, 1049, 1051, 1053, 1055, 1057, 1059, 1061, 1063, 1065, 1067, 1069, 1071, 1073, 1075, 1077, 1079, 1081, 1083, 1085, 1087, 1089, 1091, 1093, 1095, 1097, 1099, 1101, 1103, 1105, 1107, 1109, 1111, 1113, 1115, 1117, 1119, 1121, 1123, 1125, 1127, 1129, 1131, 1133, 1135, 1137, 1139, 1141, 1143, 1145, 1147, 1149, 1151, 1153, 1155, 1157, 1159, 1161, 1163, 1165, 1167, 1169, 1171, 1173, 1175, 1177, 1179, 1181, 1183, 1185, 1187, 1189, 1191, 1193, 1195, 1197, 1199, 1201, 1203, 1205, 1207, 1209, 1211, 1213, 1215, 1217, 1219, 1221, 1223, 1225, 1227, 1229, 1231, 1233, 1235, 1237, 1239, 1241, 1243, 1245, 1247, 1249, 1251, 1253, 1255, 1257, 1259, 1261, 1263, 1265, 1267, 1269, 1271, 1273, 1275, 1277, 1279, 1281, 1283, 1285, 1287, 1289, 1291, 1293, 1295, 1297, 1299, 1301, 1303, 1305, 1307, 1309, 1311, 1313, 1315, 1317, 1319, 1321, 1323, 1325, 1327, 1329, 1331, 1333, 1335, 1337, 1339, 1341, 1343, 1345, 1347, 1349, 1351, 1353, 1355, 1357, 1359, 1361, 1363, 1365, 1367, 1369, 1371, 1373, 1375, 1377, 1379, 1381, 1383, 1385, 1387, 1389, 1391, 1393, 1395, 1397, 1399, 1401, 1403, 1405, 1407, 1409, 1411, 1413, 1415, 1417, 1419, 1421, 1423, 1425, 1427, 1429, 1431, 1433, 1435, 1437, 1439, 1441, 1443, 1445, 1447, 1449, 1451, 1453, 1455, 1457, 1459, 1461, 1463, 1465, 1467, 1469, 1471, 1473, 1475, 1477, 1479, 1481, 1483, 1485, 1487, 1489, 1491, 1493, 1495, 1497, 1499, 1501, 1503, 1505, 1507, 1509, 1511, 1513, 1515, 1517, 1519, 1521, 1523, 1525, 1527, 1529, 1531, 1533, 1535, 1537, 1539, 1541, 1543, 1545, 1547, 1549, 1551, 1553, 1555, 1557, 1559, 1561, 1563, 1565, 1567, 1569, 1571, 1573, 1575, 1577, 1579, 1581, 1583, 1585, 1587, 1589, 1591, 1593, 1595, 1597, 1599, 1601, 1603, 1605, 1607, 1609, 1611, 1613, 1615, 1617, 1619, 1621, 1623, 1625, 1627, 1629, 1631, 1633, 1635, 1637, 1639, 1641, 1643, 1645, 1647, 1649, 1651, 1653, 1655, 1657, 1659, 1661, 1663, 1665, 1667, 1669, 1671, 1673, 1675, 1677, 1679, 1681, 1683, 1685, 1687, 1689, 1691, 1693, 1695, 1697, 1699, 1701, 1703, 1705, 1707, 1709, 1711, 1713, 1715, 1717, 1719, 1721, 1723, 1725, 1727, 1729, 1731, 1733, 1735, 1737, 1739, 1741, 1743, 1745, 1747, 1749, 1751, 1753, 1755, 1757, 1759, 1761, 1763, 1765, 1767, 1769, 1771, 1773, 1775, 1777, 1779, 1781, 1783, 1785, 1787, 1789, 1791, 1793, 1795, 1797, 1799, 1801, 1803, 1805, 1807, 1809, 1811, 1813, 1815, 1817, 1819, 1821, 1823, 1825, 1827, 1829, 1831, 1833, 1835, 1837, 1839, 1841, 1843, 1845, 1847, 1849, 1851, 1853, 1855, 1857, 1859, 1861, 1863, 1865, 1867, 1869, 1871, 1873, 1875, 1877, 1879, 1881, 1883, 1885, 1887, 1889, 1891, 1893, 1895, 1897, 1899, 1901, 1903, 1905, 1907, 1909, 1911, 1913, 1915, 1917, 1919, 1921, 1923, 1925, 1927, 1929, 1931, 1933, 1935, 1937, 1939, 1941, 1943, 1945, 1947, 1949, 1951, 1953, 1955, 1957, 1959, 1961, 1963, 1965, 1967, 1969, 1971, 1973, 1975, 1977, 1979, 1981, 1983, 1985, 1987, 1989, 1991, 1993, 1995, 1997, 1999, 2001, 2003, 2005, 2007, 2009, 2011, 2013, 2015, 2017, 2019, 2021, 2023, 2025, 2027, 2029, 2031, 2033, 2035, 2037, 2039, 2041, 2043, 2045, 2047, 2049, 2051, 2053, 2055, 2057, 2059, 2061, 2063, 2065, 2067, 2069, 2071, 2073, 2075, 2077, 2079, 2081, 2083, 2085, 2087, 2089, 2091, 2093, 2095, 2097, 2099, 2101, 2103, 2105, 2107, 2109, 2111, 2113, 2115, 2117, 2119, 2121, 2123, 2125, 2127, 2129, 2131, 2133, 2135, 2137, 2139, 2141, 2143, 2145, 2147, 2149, 2151, 2153, 2155, 2157, 2159, 2161, 2163, 2165, 2167, 2169, 2171, 2173, 2175, 2177, 2179, 2181, 2183, 2185, 2187, 2189, 2191, 2193, 2195, 2197, 2199, 2201, 2203, 2205, 2207, 2209, 2211, 2213, 2215, 2217, 2219, 2221, 2223, 2225, 2227, 2229, 2231, 2233, 2235, 2237, 2239, 2241, 2243, 2245, 2247, 2249, 2251, 2253, 2255, 2257, 2259, 2261, 2263, 2265, 2267, 2269, 2271, 2273, 2275, 2277, 2279, 2281, 2283, 2285, 2287, 2289, 2291, 2293, 2295, 2297, 2299, 2301, 2303, 2305, 2307, 2309, 2311, 2313, 2315, 2317, 2319, 2321, 2323, 2325, 2327, 2329, 2331, 2333, 2335, 2337, 2339, 2341, 2343, 2345, 2347, 2349, 2351, 2353, 2355, 2357, 2359, 2361, 2363, 2365, 2367, 2369, 2371, 2373, 2375, 2377, 2379, 2381, 2383, 2385, 2387, 2389, 2391, 2393, 2395, 2397, 2399, 2401, 2403, 2405, 2407, 2409, 2411, 2413, 2415, 2417, 2419, 2421, 2423, 2425, 2427, 2429, 2431, 2433, 2435, 2437, 2439, 2441, 2443, 2445, 2447, 2449, 2451, 2453, 2455, 2457, 2459, 2461, 2463, 2465, 2467, 2469, 2471, 2473, 2475, 2477, 2479, 2481, 2483, 2485, 2487, 2489, 2491, 2493, 2495, 2497, 2499, 2501, 2503, 2505, 2507, 2509, 2511, 2513, 2515, 2517, 2519, 2521, 2523, 2525, 2527, 2529, 2531, 2533, 2535, 2537, 2539, 2541, 2543, 2545, 2547, 2549, 2551, 2553, 2555, 2557, 2559, 2561, 2563, 2565, 2567, 2569, 2571, 2573, 2575, 2577, 2579, 2581, 2583, 2585, 2587, 2589, 2591, 2593, 2595, 2597, 2599, 2601, 2603, 2605, 2607, 2609, 2611, 2613, 2615, 2617, 2619, 2621, 2623, 2625, 2627, 2629, 2631, 2633, 2635, 2637, 2639, 2641, 2643, 2645, 2647, 2649, 2651, 2653, 2655, 2657, 2659, 2661, 2663, 2665, 2667, 2669, 2671, 2673, 2675, 2677, 2679, 2681, 2683, 2685, 2687, 2689, 2691, 2693, 2695, 2697, 2699, 2701, 2703, 2705, 2707, 2709, 2711, 2713, 2715, 2717, 2719, 2721, 2723, 2725, 2727, 2729, 2731, 2733, 2735, 2737, 2739, 2741, 2743, 2745, 2747, 2749, 2751, 2753, 2755, 2757, 2759, 2761, 2763, 2765, 2767, 2769, 2771, 2773, 2775, 2777, 2779, 2781, 2783, 2785, 2787, 2789, 2791, 2793, 2795, 2797, 2799, 2801, 2803, 2805, 2807, 2809, 2811, 2813, 2815, 2817, 2819, 2821, 2823, 2825, 2827, 2829, 2831, 2833, 2835, 2837, 2839, 2841, 2843, 2845, 2847, 2849, 2851, 2853, 2855, 2857, 2859, 2861, 2863, 2865, 2867, 2869, 2871, 2873, 2875, 2877, 2879, 2881, 2883, 2885, 2887, 2889, 2891, 2893, 2895, 2897, 2899, 2901, 2903, 2905, 2907, 2909, 2911, 2913, 2915, 2917, 2919, 2921, 2923, 2925, 2927, 2929, 2931, 2933, 2935, 2937, 2939, 2941, 2943, 2945, 2947, 2949, 2951, 2953, 2955, 2957, 2959, 2961, 2963, 2965, 2967, 2969, 2971, 2973, 2975, 2977, 2979, 2981, 2983, 2985, 2987, 2989, 2991, 2993, 2995, 2997, 2999, 3001, 3003, 3005, 3007, 3009, 3011, 3013, 3015, 3017, 3019, 3021, 3023, 3025, 3027, 3029, 3031, 3033, 3035, 3037, 3039, 3041, 3043, 3045, 3047, 3049, 3051, 3053, 3055, 3057, 3059, 3061, 3063, 3065, 3067, 3069, 3071, 3073, 3075, 3077, 3079, 3081, 3083, 3085, 3087, 3089, 3091, 3093, 3095, 3097, 3099, 3101, 3103, 3105, 3107, 3109, 3111, 3113, 3115, 3117, 3119,