

# НЕФТЕЮГАНСКИЙ РАБОЧИЙ

ГАЗЕТА НЕФТЕЮГАНСКОГО ГОРОДСКОГО И РАЙОННОГО СОВЕТОВ НАРОДНЫХ ДЕПУТАТОВ  
ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ И ТРУДОВОГО КОЛЛЕКТИВА РЕДАКЦИИ

1992 год

28

МАЯ

ЧЕТВЕРГ

№ 101 (3709)

ИЗДАЕТСЯ  
С 1 МАЯ 1972 г.

ЦЕНА 6 КОП.

## Очередное обращение

13 руководителей крупных предприятий нефтедобычи, транспортировки и переработки нефти обратились с заявлением к Б. Ельцину и Р. Хасбулатову после совещания в Самаре.

В нем говорится, что ежегодные темпы падения добычи нефти составляют 21,8 процента. И в дальнейшем становится проблематичным обеспечение топливом даже самой Российской Федерации. Причиной служит как проводимая правительством жесткая налоговая политика, так и ряд других принятых им же законов (о местном самоуправлении, о землепользовании, о недрах). Установленные регулируемые цены на нефть положения не спасают, отмечается в заявлении.

Промышленники просят до преобразования нефтегазодобывающих комплексов в акционерные структуры восстановить статус государственного предприятия нефтегазодобывающим, перерабатывающим и транспортным объединениям, делегировав им (от Госкомимущества и Минтопэнерго РФ) права управления собственностью.

Речь идет также о других проблемах — обеспечении денежной наличностью коллективов, льготном налогообложении, выплате задолженности по валюте за 1991 год, финансово-кредитной сбалансированности.

В числе обратившихся к центру — генеральные директора Юганскнефтегаза, Сургутнефтегаза, Нижневартовскнефтегаза, Ноябрьскнефтегаза, Варьеганнефти.

Ю. ПРОНИН.

## ЮГАНСКИЙ ТОРГОВЫЙ ДОМ

Продолжает прием заявок на продажу недвижимости. На предстоящих торгах будут предложены:

- 3-комн. квартира, саратов. проект, 8-а мкр., 3 этаж, телефон, после ремонта;
- 3-комн. квартира, 1 мкр., 5 этаж, 2 балкона, телефон, после кап. ремонта;
- 2-комн. квартира, ленинград. проект, 8-а мкр., 2 этаж;
- 2-комн. квартира, 1 этаж, пос. Каркаетево;

2-комн. квартира, 1 этаж, п. Сингапай;  
— дачный участок, кооп. «Горный», 17 соток, обустроен.

Среди товаров: ковры турецкие, паласы синтетические разных размеров, шкуры песцовые, плиты газовые, место в гараж. кооперативе в р-не Аюпасы, бульдозера Т-100, С-100, автомобили «Урал-375Д», вибростанки модернизированные для изготовления арбоблоков, телефакс, широкий ассортимент электроламп, аппарат для производства мороженого «Фризер» (Германия), установка для охлаждения напитков, полевая сварочная установка ПАУ для сварки труб, изолирующая машина МП-800, очистная машина для труб диам. 700—800 мм, строительные материалы и инструмент, лес, ДВП, облицовочная плитка, обои, сталь листовая, строительные панели типа «Сэндвич».

Из продуктов: балык осетровый, икра черная, соки «Экзотика», «Самб-апельсиновый», «Антоновка», «Пюре яблочное».

Очередные торги состоятся 29 мая, в пятницу, в 10 часов в ДК «Строитель».

Цена входных билетов без права участия в торгах для юридических лиц — 150 руб. (с правом — 300 руб.), для физических лиц — 100 руб. (с правом — 200 тыс. руб.). Тел.: 7-45-94, 2-49-04.



Фоторепортаж

## ПОСЛЕДНИЙ ЗВОНОК



Фото Л. ШЛЯХОВОЙ.

В ГОРОДСКОЙ АДМИНИСТРАЦИИ

## О заключении договоров на содержание детей

Глава администрации города Нефтеюганска принял постановление «О заключении договоров на содержание детей в дошкольных учреждениях города».

В целях упорядочения платы за содержание детей в детских дошкольных учреждениях, говорится в постановлении, финансовой поддержки системы этих учреждений в условиях либерализации цен и с учетом ст. ст. 74, 75 Закона

РСФСР «О местном самоуправлении в РСФСР» организациям, предприятиям, учреждениям города, независимо от форм собственности, в срок до 10 июня 1992 года заключить договоры на содержание детей с собственниками этих детских садов.

Невыполнение данного постановления влечет административную ответственность должностных лиц в виде штрафа от 500 до 5000 рублей.

## «ВЕТРУ» — 10 ЛЕТ

Эти ребята удивляют многим и многих. Тем, что в наше время сохранили в своем коллективе чувство доброты, юмора, безудержной фантазии.

«Постоянный творческий поиск» — как не шаблонно для меня звучат слова, когда я присутствую на авторском концерте группы «Ветер».

А началось все десять лет тому назад. Было: и подвалы, затопляемые водой, и инструменты, от которых пальцы — в кровь, и «барское» отношение «избранной» публики, «ламбай, мол, му-

зыканти», и непонимание близких и родных... Но было и другое: новые прекрасные песни, победы на окружных и областных рок-фестивалях, появление своего преданного слушателя. И сейчас, когда «ВИА» окончательно сошел на нет, я могу с уверенностью сказать: есть в Нефтеюганске группа, которой город может гордиться! Потому что я видел, как «грохает» смехом зал, следя за отчаянной борьбой потешных хантыйских мальчишек с «американским Рембой». Или, как цепенеяла от страха детвора в первом ряду, когда в следующей композиции из гроба вставал мертвец и шаркающей походкой наступал на бедную старушку Петрову, видимо, по привычке, как из анекдота, таскающую повсюду за собой пулемет. Кто с восхищенным удивлением, а кто и с недовольством, следил за похождениями «старого партийца товарища Н.», обязательно в буденовке и при шпаге, в очередной раз штурмующего Вашингтон...

Рассказывать можно долго, но лучше увидеть и услышать. И я приглашаю всех, кто любит азарт, молодость и талант, в ДК «Юность», на авторский концерт группы «Ветер». «Авторский» — потому что вся музыка, слова аранжировка — ребят группы. И поверьте, этот самодеятельный коллектив ни в чем, по моему мнению, не уступит многим профессионалам. шумной гурьбой в последнее время атакующих наш город. И в назидание им, принципиально ребята из «Ветра» на афише пишут большими буквами: «Юганску — бесплатно!»

Е. КУЧЕРЮК,  
выпускник  
школы репортера,

Я ВОЖУ своего ребенка в летский сад «Лукоморье». Это очень большой и очень красивый сад. Работают в нем прекрасные педагоги, которые стараются вложить душу в воспитание вверенных им детей. Конечно, бывают и критические ситуации, но обычно они решаются положительно. Ведь все мы: и родители, и воспитатели — люди, и у каждого из нас свой характер, свое настроение на каждый день. Оглядываясь на прош-

Пасхе. С детьми проводились беседы, они рассматривали иллюстрации. В праздник повара испекли куличи, многие дети сами раскрашивали яйца, оклеивали их золотистыми фантиками, много играли, пели. Через неделю, 1 апреля, с утра по всем группам ходили герои из разных сказок. Дед Мороз объявил, что опять наступают зима, а малыши доказывали обратное. Потом оказывалось, что это вовсе не Дед Мороз



Мнение

# Нужны ли детские сады

дший год, я вижу, как подрос мой ребенок, окреп, сколько нового он узнал. Недавно я задумалась над тем, что, находясь с сыном дома в выходные дни я не могу обеспечить ребенку четырех-пяти разовое питание. Первая причина — недостаток продуктов, вторая — нехватка времени, а в детском саду это все есть. Занимаясь повседневными делами дома, не имея специального педагогического образования, мне трудно воспитывать ребенка так, как мне бы этого хотелось. Поэтому я вожу своего ребенка в детский сад.

В группе моего сына очень добрые, умные воспитатели, и я им полностью доверяю. В саду мой сын стал крепче здоровее, этому помогают бассейны, регулярные прогулки. Наблюдая со стороны, я вижу, что жизнь в «Лукоморье» не стоит на месте. Со старшими дошкольниками весь год проводится игра «Поле чудес», и многие дети научились составлять слоги, читать. Я ловлю себя на той мысли, что и моему ребенку не мешало бы выучить буквы, играя. В марте дети детского сада принимали участие в зимней олимпиаде между детскими садами и заняли второе место. Сколько радости это доставило не только участникам, но и нашим маленьким болельщикам! Мой Димулька сразу нашел свои лыжи и заявил, что на следующий год тоже будет участвовать в соревнованиях.

На утренниках, посвященных Дню 8 марта, музыкальные руководители приобщали наших детей вместе с нами к незаслуженно забытому русскому народному творчеству. Костюмы, рушники, деревянные лавки, самовары и др. — все это позволило забыть, где ты находишься на самом деле: в современном музыкальном зале или в светлой просторной горнице. А как шумно, весело, ярко прошла масленица: с блинами, калачами, музыкой, играми и, конечно, с соломенной бабой.

Весь апрель шла подготовка к новому для детского сада, очень торжественному празднику —

а Иванушка, и шутит он потому, что сегодня — 1 апреля — День смеха. После завтрака дети встретились в зале, где играли, рассказывали анекдоты, просто смеялись.

А недавно мы узнали, что наша милая, молодая воспитательница Д. Н. Коцур вместе с двумя своими коллегами участвовала в конкурсе профессионального мастера, и их команда заняла второе место. Нам, родителям, очень приятно и радостно за них. Вдвойне приятно, что Диана Николаевна с любовью относится к нашим детям, многому их учит.

Но вот беда. Наши дети зависят от того, будут ли оплачены организациями их места в детском саду. Мой сын как раз попадает в разряд тех детей, кто, наверное, вынужден будет покинуть дошкольное учреждение с 1 июня 1992 года. И если это произойдет, то мне придется увольняться и сидеть дома, а на одну зарплату, как известно, сейчас не прожить. Да и я, сидя дома со своим ребенком, и пусть двумя соседскими, разве смогу дать своему сыну столько, сколько дают ему в детском саду, смогу ли с ним столько гулять, играть, заниматься? Я сейчас говорю не об уходе за ним, а про знания, навыки, про то, как мой ребенок будет учиться жить в коллективе, с каким багажом знаний пойдет в школу.

Л. КОТЕЛКИНА.

Как настроение?  
Какие проблемы?  
Что ждете от дня завтрашнего?

Эти вопросы задали мы юганцам жарким майским днем и вот что услышали.

Анна Васильевна. Пенсионерка. В декабре будет отмечать 80-летие. Пенсия 518 рублей.

— Можно жить помаленьку.

— У нас люди много жалуются. Бастуют. А что забастовки дают. Надо работать.

— Охота пожить. Да



Экспресс-опрос

# Как настроение?

трудно. Спасибо, что сын не отказывает — заботится.

Просто улыбаясь женщина.

— Настроение? Хорошее.

— Проблем? Нет.

— В завтрашний день смотрю с надеждой.

Зинаида Андреевна и Иван Алексеевич Прокопьевы.

— Бодрое. Мы улыбаемся.

— Проблемы? Проблемы самые разные. С продуктами питания. Да и вообще, куда ни сунься — проблемы. Деньги не получишь. Пенсию получал — два часа выстоял... Но все равно, видите, улыбаемся... Иначе жить нельзя...

— Планы? Да вот работать, огородом заниматься. Оптимистично смотрю в день завтрашний.

Две подружки.

— Настроение хорошее. Наверное, из-за хорошей погоды.



— Особых проблем нет. Все нормально на работе и дома в семье.

— На завтра? Надемся, что сможем справиться и с новыми заботами.

Дроздов Сергей с другом — ученики десятого класса.

— Настроение хорошее — погода-то отличная.

— Экзамены неохота сдавать. Что охота? Охота гулять...

Николай Федорович.

— Настроение нормальное

— А проблемы? Без проблем не обойтись. Как у всех. И с продуктами. Вот кабачков банку купил. Придем, с картошечкой покушаем. Деньги? Зарплату не получили и пока не обещают.

— Надежда? А как без нее? Думаю, выживем.

Продавец платьев на городском рынке. Няха из Грозного.

— Настроение хорошее. И потому, что пого-

да хорошая, и жизнь ничего. Покупателей нет, денег нет, но мы не унываем.

— Проблема? Продать товар. Сегодня не покупают. Завтра дадут деньги, и я все продам.

— Хочу, чтобы во свете все было хорошо.

Нет, мы не выбирали специально людей. Подходили ко всем. Кто-то стеснялся диктофона и фотоаппарата, кто-то усталый шел с рабочей смены. И им, понятно, было не до интервью.

Но у большинства настроение хорошее. Солнце, тепло, яркие краски неба. Одним словом, долгожданная весна поднимает дух, дает надежду.

Трудности и проблемы? У кого их сейчас нет? Но ведь жизнь-то продолжается. И есть ли более сильное желание, чем просто жить.

Опрос вел: журналист

Т. ВОЕНУШКИНА,

фотокорреспондент

Л. ШЛЯХОВАЯ.

## ЧЕРНЫЙ ДРАКОН С СЕРЫМИ ГЛАЗАМИ В НЕФТЕЮГАНСКЕ

В нашем городе побывал еще один покоритель девичьих сердец — Сергей Рогожин.

Из краткого разговора с солистом группы «Форум» удалось выяснить некоторые факты из жизни вашего кумира.

### ТВОРЧЕСКИЙ ПУТЬ

В далеком 1984 году молодой и малоизвестный Виктор Салтыков сколотил группу из нескольких человек. А Морозов стал снабжать музыкантов дискотечными песенками.

Дело дальше провинциальных гастролей не

пошло, и Витек ушел из группы, освободив место солиста Сергею Рогожину. Новый солист провел несколько акций по обновлению состава, и в группу пришли Сергей Шарков — барабан, Володя Сайко — клавиши и композитор. То ли народ в музыке разбираться стал, то ли уход В. Салтыкова сыграл свою роль, но к «Форуму» пришла популярность. Ребята часто гастролируют за рубежом. Уже побывали в Дании, ЮАР, Японии Везде и всегда их принимают на ура». «Форум» записал два диска на «Мелодии»

— «Белая ночь» и «Никто не виноват».

### ЗЕРКАЛО ДУШИ

«Песни для меня — жизнь — говорят С. Рогожин — Каждая песня — выход душевных переживаний. Из-за этого в моем репертуаре много романсов. Ну, а самая любимая моя песня — это «Конец любви». У меня есть любимые музыканты как в нашей стране, так и за рубежом», — говорит Сергей. Ему нравятся В. Пресняков, Б. Титомир, «А. Студно», Малонна, Стинг, М. Джексон.

### ДОБРЫЕ!

У Сережи в репертуаре есть песня «Серые глаза». Во время концерта одна девушка из зала передала записку с вопросом: «Какого цвета глаза у С. Рогожина?» Отвечу всем. Глаза у него черные и очень добрые.

Если я ответила на ваши вопросы, дорогие читатели и читательницы, то буду очень рада.

«Форум» уехал, но если вы захотите встретиться с ними вчло, подавайте свои заявки в кинотеатр «Юган».

В. САМОХВАЛОВА.



# НАША ДАЧА

На участке в шестьсот квадратных метров надо разместить кроме дома, хозяйственный двор с постройкой, сад, туалет, огород и цветник. Сделать это непросто. Поэтому несколько советов.

Основы для расчета такая: на дом и все хозяйственные постройки — 10—12 процентов площади, на хозяйственный двор, проезды и дорожки — 15—20, на сад и огород — 60—70.

Жилой дом размещают с отступом не менее трех метров от красной линии (граница участков с улицей), учитывая при этом расположение домов на соседних участках. Жилой дом ставят на расстоянии 5—8 м от красной линии, если вдоль фасадов проходит шумная магистраль. К хозяйственным постройкам относятся: сарай для хранения топлива и хозяйственного инвентаря площадью 4—4,5 квадратных метра, дворовая холодная уборная (при отсутствии ее в доме), ледник (при отсутствии холодильника), место для мусора, подполья

(подвал жилого дома или подвал под сараем), помещение для домашнего скота и птицы с местом для хранения кормов, площадка для летней кухни, душевая кабина и

## Советы бывалого

# ПЛАНИРУЕМ УЧАСТОК

постирочная. Для отдыха монтируются скамьи, беседки, навесы и т. п. Если вы ставите отдельные строения для хозяйственных нужд, группируйте их вокруг двора площадью 50—70 квадратных метров. Желательно, чтобы они имели сообщение с кухней. В сумме площадь застройки, учитывая коридор или тамбур, 25—28 квадратных метров. Под крышей устраивается сеновал. Пол стойла делается деревянный, с небольшим уклоном, который заканчивается сточной канавой — желобом. Помещение для кур можно



сделать во втором ярусе, например, над загонном для свиней. Для этого низ курятника располагают примерно на 1,5 м над полом сарая. В нижней части отделения для кур устанавливают фанерный щит — лоток. Вплотную к сараю может примыкать надворный туалет.

Во дворе дома можно сделать летний душ. На каркасе из четырех столбов сделайте площадку для крепления бака или бочки, окрашенных черной краской, в дно врежьте душевой рожек. Пол — решетка или хо-

рошо обструганные доски с отверстиями для стока воды. Рядом с кабиной — яма для стока.

Раздевалку отделите полиэтиленовой пленкой на деревянной или металлической штанге. Размер душа с раздевалкой 1x2 м. Если емкость бака позволяет, то можно использовать воду для полива огорода, сада, хозяйственных нужд и поения скота, стирки белья.

Площадку для стирки желательно выстлать камнем — плитняком с небольшим уклоном для отвода воды.

Летняя кухня и столо-

вая-навес. Печь может быть металлическая или сложенная из кирпича с отводом дыма в сторону. Под навесом — обеденный стол. Небольшой декоративный экран разделяет оба пространства. Рядом с печью нужно поставить небольшой стол и таз (старая раковина). Над мойкой полезно укрепить умывальный.

Между хозяйственным двором и жилым домом должен быть разрыв в соответствии с противопожарными и санитарными требованиями не менее чем 15 метров. Ме-

жду колодез и уборной — не менее 20 метров.

Наиболее правильной будет планировка участка, при которой хозяйственный двор находится в глубине участка. Хозяйственный проезд предусмотрен на дополнительную улицу. Другой вариант предполагает совмещенный проезд: хозяйственный и парадный. В этом случае летняя кухня и зона отдыха находятся справа за домом.

Компостирование — самый лучший способ обезвреживания отходов. Для этого на самой удаленной от дома части участка устраивают компостную площадку, покрывают ее утрамбованной глиной, оцепывают канавкой для отвода дождевой воды. Если грунтовые воды залегают не близко к поверхности, то компост можно готовить в яме глубиной 0,5 м, стенки которой следует обмазать глиной.

Огороды, как правило, расположены в конце участка. Цветники — вокруг дома, рядом с зоной отдыха.

Ограждение участка является очень важным архитектурным элементом. Виды изгородей: глухие из досок, сквозные из жердей или штакетника. Хороша и живая изгородь из кустарника. Высота ограды не менее 1,2 метра. Возможна и меньшая высота, особенно со стороны улицы.

## ОГРАЖДЕНИЕ

Сразу же заметим, что забор, который выходит на улицу, должен быть «согласованным» с ограждениями соседних участков. Это относится прежде всего к высоте ограждения, цвету, деталям и материалу, из которого он изготовлен.

Высота ограждения, выходящего на улицу, может быть 150—170 см, а в некоторых случаях забор, разделяющий соседние участки, делает-

ся более простым, высотой не более 90—120 см.

При строительстве забора опорами могут служить бетонные столбы, которые ставят в землю на глубину 50—60 см. Основание столба, опущенного в грунт, засыпают гравием, битым кирпичом, песком, утрамбовывают цементным раствором.

На высоте 20—30 см от уровня земли к ли-

цевой стороне столба прикрепляют деревянные рейки. Они могут быть закреплены с помощью металлических анкеров, заделанных ранее в бетон, металлических проволоки или деревянных бобышек.

К рейкам прибавляют горизонтальные брусья. К ним прикрепляют рейки под углом 45—50 градусов.

Забор может быть выполнен и более простой,

состоящий из стоек и перекладин. Материал для конструкции: деревянные брусья, рейки, тонкие сухие жерди. Желательно использовать деревянные четырехгранные столбы, основание которых необходимо обработать антисептиком, чтобы дерево не гнило. К боковым граням столбов (справа и слева) следует прибавить по два бруска, с помощью которых образу-

ются пазы. Глубина их должна быть не менее 5 см. В эти пазы закладываются горизонтальные рейки или жерди.

Чтобы между рейками было пространство (глухой забор делать не следует), между горизонтальными элементами прокладывают деревянные кубики. Сверху каждую секцию забора перекрывают деревянным брусом.

Между участками мо-

жет быть применен и такой тип ограждения. Каркас состоит из столбов, на которые натягивается металлическая проволока. Ее может быть несколько рядов. Внизу расставлены деревянные или металлические короба — ящики для вьющихся декоративных растений и цветов. В летний период такое ограждение становится зеленой стенкой, разделяющей участки.

# ФУНДАМЕНТ — «НОГИ ЗДАНИЯ»

Прочность и долговечность жилого дома прежде всего зависят от фундамента. Недаром говорят, что фундамент — это «ноги» здания. Ремонт или замена его — сложное и дорогостоящее дело, которое требует особых навыков в работе и значительного времени.

Поэтому выбор типа фундамента, глубина заложения зависит от строителей определенных значений о свойствах грунта, воспринимающего нагрузку от будущего дома, о глубине промерзания грунта и об уровне стояния грунтовых вод.

Все перечисленные сведения можно получить в горрайархитектуре или же путем эксперимента, выкопав 2—2,5-метровый колодез — шурф. К лучшим основаниям (грунтам) относятся скальные и полускальные, пески крупнозернистые, сухие глинистые грунты. Нежелательны для оснований горьняники, илы, а также мелкий или пылевидный песок с примесью глины или ила, которые вместе с грунтовыми водами образуют плывун.

Влажные глинистые

грунты при промерзании вспучиваются, и поэтому необходимо такие грунты заменить песчаными подушками. Это обычно делается таким образом: выкапываются траншеи или ямы, затем в них слоями укладывают песок толщиной 15—20 см, трамбуют их и поливают. Для скальных грунтов глубина заложения фундамента должна быть не менее 0,5 м. Если на участке дома грунт состоит из песка, супеси, суглинков и глины, то следует учитывать уровень грунтовых вод.

Здесь следует пояснить, что если грунтовые воды проходят ниже 2 м от уровня глубины промерзания, то фундамент следует опускать не менее чем на 0,7 м от поверхности земли. В том случае, когда глубина промерзания достигает или превышает уровень нахождения грунтовых вод, то нижняя отметка фундамента должна быть не менее расчетной глубины промерзания.

Для установки фундамента выкапывают траншею (если она глубиной не более 1 метра), стенки ее делают обычно вер-

тикальными; при глубине более 1 метра — стенки с небольшими уклонами или откосами.

Фундаменты бывают ленточными (непрерывными), столбчатыми (в виде отдельных столбов) и свайными. Столбчатые, свайные фундаменты возводят для зданий с легкими стенами: каркасными, деревянными, щитовой конструкции, а также для тяжелых стен, когда требуется глубокое заложение и ленточный фундамент неэкономичен. Конструкция фундамента состоит из деревянных, каменных, кирпичных, бетонных, бутобетонных, железобетонных или металлических труб. Расстояние между столбами 1,5—2,5 метра. Наиболее рациональны и экономичны столбчатые бутобетонные фундаменты из крупнообломочного щебня.

Чтобы сделать такой фундамент, необходимо приготовить раствор, состоящий из одной части цемента и семи частей песка с добавлением одной части воды. Затем все это перемешивают — и раствор для работы готов. Камень уклады-

вают на растворе в три слоями высотой до 0,3 метра. После укладки каждого слоя трамбуют.

Для того, чтобы сырость не проникла в помещение, необходимо предусмотреть гидроизоляцию. Она устраивается на высоте 15—20 см над уровнем земли и ниже уровня пола. Состоит из двух слоев рулонных материалов (рубероида, толя, пергамина или цементной стяжки толщиной 2 см — одна часть цемента, две части песка, одна часть воды).

Для фундаментов, выполняемых из каменных и кирпичных столбов, используют бутовый камень — плитняк, хорошо обожженный красный кирпич. Размеры столбов из бутового камня — 60x60 см, кирпичных — 51x51 см.

Столбы рекомендуются армировать арматурной сеткой из 6 миллиметровой проволоки через 25—30 см по высоте.

Можно соорудить столбы из железобетона. Они бывают монолитными и сборными. Толщина их 25 см. Для армирования применяют вертикальную

арматуру диаметром 10 мм и горизонтальные комуты диаметром 6 мм.

Но самые рациональные фундаменты, а считая, фундаменты из кирпича, которые опускаются в готовые пробуренные ямы и придавливаются любым доступным способом (ножом бульдозера, блоком, подвешенным на а/кране и т. д.) После погружения сваи заполняется песчаным раствором, приготовленным на основе незамерзающего дизельного топлива в соотношении 1:4 (1 часть дизельного топлива, 4 части песка). Для упрощения полость заливают на 1/4 дизельным топливом, а затем песком в сыпуче-мерзлом состоянии. Верхнюю часть трубы заливают горячим битумом.

Насыщенный топливом песчаный раствор предохраняет внутреннюю стенку стальной стойки от коррозии.

Для того, чтобы стены кирпичных, каменных, шлакоблочных и других каменных зданий можно было устанавливать на столбчатые фундаменты, необходимо

предусматривать для поддержки стен специальные плиты или балки из железобетона или стали. Используют также армированные кирпичные балки — перемычки: расстояние между столбами не более 2—2,5 метра. Высота такой перемычки не менее 1/4 ее пролета.

В местах, богатых древесиной, устраивают фундаменты из деревянных ступней для рубленых и каркасных домов. Древесину берут сухую, комлевую, лучше стеновую или дубовую (диаметр не менее 20 см). Фундаменты (ступеньки) предварительно покрывают битумом или ствол по горячему битуму покрывают несколькими слоями рубероида. Есть и другой способ: обжигание, а затем обмазывание раствором битума.

Ступеньки опускают в приготовленные ямы, на дно которых положены большие плоские камни или деревянные подкладки — пластины толщиной 10—12 см.

Грунт предварительно утрамбован с добавками гравия и щебня. Подготовил В. КНЯЗЕВ, строитель.

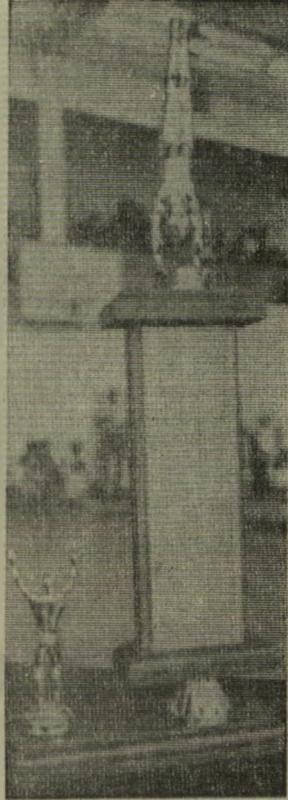
16—17 МАЯ во Дворце спорта «Сибиряк» проходили соревнования по спортивной акробатике на призы СП Юганскфракмастер. Благодаря сотрудничеству тренеров ДЮСШ-2 спортивно-оздоровительного центра «Обь» и представителей СП Юганскфракмастер был организован яркий спортивный праздник.

Даже весенняя посевная кампания не смогла остановить поток зрителей. Никто не остался равнодушным, глядя на выступление акробатов. Прекрасно потрудились тренерский коллектив. Зрители увидели выступления 250 человек, из них сорок совсем юных акробатов — детей дошкольного возраста.

Самые простые элементы, виртуозные пры-

сками соревнований были учреждены несколько специальных призов. Обладателями приза и титула «Лучший спортсмен сезона» стали: Оксана Селезнева (тренер Ирина Густавовна Кимкина), Ринат Ахмадеев (тренер Александр Михайлович Овсянников). «Мисс турнира» признана Юлия Лукоянова, а Максим Князькин стал «Мистером турнира». Каждый участник соревнований был награжден памятным подарком.

Награждение проводили представители СП Юганскфракмастер: заместитель генерального директора по экономике Анатолий Емельянович Андреев, ведущий технолог Кларк Брэд, ведущий экономист Александр Григорьевич Петров.



## Меняют квартиры:

\* двухкомнатную благоустроенную с телефоном квартиру в Нефтеюганске и полдома в Ялуторовске на трехкомнатную благоустроенную в г. Ялуторовске. Возможны варианты.

Обращаться по телефону: 2-42-01.

\* двухкомнатную (29 кв. м, 5 этаж, 1 мкр., балкон застеклен, телефон) в Нефтеюганске на равноценную в городах Сызрани, Тольятти Самарской обл., Ульяновске.

Обращаться по адресу: 1—9—60. Телефон: 2-22-79.

\* трехкомнатную (саратовский проект, 13 микрорайон, 2 этаж) на двухкомнатную улучшенной планировки (железобетонная 12, 13 микрорайоны). Первый и последний этажи не предлагать и любую однокомнатную квартиру или комнату в малосемейке, можно комнату с поселением в черте города в капитальном доме, или на двухкомнатную квартиру в 12, 13 микрорайонах (первый и последний этажи не предлагать) и однокомнатную квартиру в капитальном доме. Возможны варианты.

Обращаться по адресу: 13—50—51.

\* двухкомнатную (1 мкр., 4 этаж, комнаты изолированные, телефон) и однокомнатную (9 мкр., 3 этаж, ленпроект, телефон) на трехкомнатную ленинградского или волгоградского проекта. Или эту же двухкомнатную квартиру и автомобиль «Жигули»-063 (2,5 года) на трехкомнатную квартиру.

Телефоны посредника: 3-46-08, вечером — 3-49-01.

\* трехкомнатную (3 этаж, 36 кв. м, дом кирпичный) в г. Стерлитамаке (Башкортостан) на равноценную или по договоренности в гор. Нефтеюганске.

Обращаться по телефону: 2-35-91, с 18 до 19 часов.

\* трехкомнатную в новом кирпичном доме (39 кв. м, два балкона) на однокомнатную. Первый и пятый этажи и деревянные дома не предлагать.

Обращаться по адресу: 11—70—15.

\* двухкомнатную благоустроенную квартиру (2 этаж) на новый автомобиль ВАЗ-2106, 2107, 2109. «Москвич»-2141.

Обращаться по адресу: 8а—32—36.

\* трехкомнатную квартиру (жилая площадь 46 кв. м, шестой этаж девятиэтажного дома, телефон, лифт, мусоропровод, балкон, лоджия), в гор. Кривой Рог (Дзержинский район) на автомобиль марки ВАЗ-2105, ВАЗ-2106, ВАЗ-2107, ВАЗ-2109 — новые; ГАЗ-24 — по договоренности.

Обращаться по телефону: 5-44-97, в любое время.

\* двухкомнатную (12 мкр., ленпроект, боковая) на одно- и двухкомнатную. В деревянных домах не предлагать.

Звонить по тел.: 52-8-30, после 18 час.

\* четырехкомнатную

(ленпроект, 4 этаж, 8а мкр.) на двухкомнатную ленпроекта и двухкомнатную улучшенной планировки. В старых домах и 1, 5 этажи не предлагать.

Обращаться по телефону: 52-5-18, после 18 ч.

## Разное

Нашедшего собаку «Лайку» (окраска чернопегая, возраст 1 год), просим вернуть ради детей, за вознаграждение.

Обращаться по адресу: 9—14—102.

Срочно меняю на Нефтеюганск или продаю однокомнатную квартиру в девятиэтажном доме (8 этаж, комната 20,5 кв. м, кухня 9 кв. м, прихожая 7 кв. м, вместительная кладовка, балкон, центр города) по адресу: гор. Кировск Луганской области.

Обращаться: телефон 3-21-90 (9 до 17 часов), 2-17-39 (после 18 часов).

Срочно обменяю квартиру двухкомнатную в деревянном доме (7 мкр., 2 этаж, благоустроенную) на машину ВАЗ не позднее выпуска 1990 года или продам (приватизирую).

Обращаться: телефон 3-21-90 (с 9 до 17 часов), 2-17-39 (после 19 часов).

Меняю УАЗ-469 1987 года выпуска на ВАЗ-2104, 06, 07, 08.

Обращаться по адресу: 10—29—606, в любое время.

Меняю (в связи с отъездом) стенку полированную из 3 секций с антресолями б/у на бартер (ковер 2х3, палас 2х5, куртка кожаная), принимаются другие предложения.

Обращаться по телефону: 53-3-72 (рабочий) и 5-44-56 (домашний).

Продаются шенки дога. Окрас палевый.

Обращаться по адресу: 5—7—16.

Меняю автомашину ВАЗ-2109 выпуска 1991 года на трехкомнатную приватизированную улучшенной планировки. Первый и последний этажи не предлагать.

Обращаться: главпочтамт, до востребования, предъявителю паспорта VI-ФР № 593272.

Меняю приватизированную благоустроенную однокомнатную квартиру (бамовский проект, телефон) на дачу в районе г. Новороссийска или легковой автомобиль, или сдам под офис.

Обращаться: г. Новороссийск, телефон 2-54-79. В Нефтеюганске — 2-53-07, после 18 часов.

Меняю а/м ЛуАЗ (1992 г. выпуска) и мотоцикл «Урал» (1992 г. выпуска) на «Жигули» 09, 04 или «Москвич» 2141 выпуска 1991-92 г.г.

Обращаться по телефону: 2-40-14, после 19 час. или 7-45-77, в рабочее время.

Очень просим откликнуться граждан, пришедших 20.05 по обмену квартир по адресу: 9—8—25, в связи с утратой вашего телефона.

## Праздник акробатики

жизни и изящные композиции — все было представлено на суд зрителей и судейской коллегии. Победителями стали: по программе мастеров спорта — Юлия Лукоянова, Татьяна Кимакина, Оксана Селезнева, Ринат Ахмадеев. По программе I спортивного разряда — Настя Баркова, Лариса Кунафина, Люда Островская, Диана Мухтарова, Вадим Попугаев. В юношеских разрядах — Алексей Аняньевский, Валентина Лукоянова, Сергей Чулихин, Саша Кузнецов, Наташа Жернакова, Руслан Ибатуллин, Катя Парфенова, Ирина Комарова, Юля Лобанцева, Света Жвага, Рита Бортова, Аня Лаптева, Женя Реброва. По программе II спортивного разряда — Евгения Кимакина, Данил Петров.

Все победители и призеры были награждены сладкими призами. Спон-



Приятно сознавать, что в наше тяжелое время дети не остались без внимания. Мы выражаем сердечную благодарность СП Юганскфракмастер за помощь в проведении соревнований. И хочется надеяться, что соревнования на призы СП Юганскфракмастер станут традиционными и будут проводиться ежегодно.

### Участники соревнований.

На снимках: момент соревнований; выступает гл. технолог СП Юганскфракмастер господин Брэд Кларк; именной приз, учрежденный спонсорами.

Фото Ю. Шестакова.

Редактор Ю. Я. КОНДРЮКОВ

## «Цитомед» отодвинет осень

### вашей жизни!

С 1 по 10 июня врач-специалист будет проводить лечебно-профилактические мероприятия препаратами цитомединового ряда (простатилен, эпیتالамин, тимоген) при следующих заболеваниях и патологических состояниях: у мужчин — хронический простатит, аденома предстательной железы, тромбофлебит, расстройства акта мочеиспускания и регуляции мышц мочевого пузыря, возрастные нарушения функции предстательной железы, с профилактической целью лицам старше 40—45 лет, импотенция, нарушение сперматогенеза (нормализует количественные показатели, увеличивает подвижность сперматозоидов при снижении числа патологических форм); у женщин — климактерические расстройства, воспалительные заболевания женской половой сферы, иммунодефицитные состояния после проведения лучевой и химиотерапии при гормонозависимых опухолях тела матки, мастопатии, фиброаденомы молочных желез.

Лечение и профилактика будут проводиться по методике, разработанной профессором Хавинсоном В. Х. и кандидатом мед. наук Серым С. В. (военно-медицинская академия, г. Санкт-Петербург). С применением целенаправленного массажа: Шприцы одноразовые. Гарантируется анонимность лечения. Индивидуальное лечение проводится за личный расчет.

Более подробную информацию о препаратах можно получить, прочитав статью «Отодвинуть осень Вашей жизни» в журнале «Изобретатель и рационализатор» № 11, 1991 год и журнале «Здоровье» №№ 4, 5, 1992 год.

Проводится предварительная запись на здравпункте треста НЮГС, телефон: 7-45-83.

г. Ялта, санаторий «Запорожье» на 24 дня, (с лечением, если есть необходимость), с 15 июня 1992 г.

За справками обращаться по телефонам: 2-19-74, 2-14-74.

Нефтеюганское хозрасчетное автотранспортное предприятие имеет туристические путевки:

г. Сочи, гостиница «Дагомыс» на десять дней, с 9 июня 1992 г.

Наш адрес: 626430 г. Нефтеюганск, 3 мкр., д. 21. Редакция работает с 8 до 17 час. Газета выходит 5 раз в неделю.

ТЕЛЕФОНЫ: редактор — 2-36-41; приемная, отдел информации — 2-37-02, секретариат — 2-39-92, отдел советской работы — 2-30-61; отдел культуры, быта и писем — 2-37-84; корр. по району — 2-38-90, фотолаборатория — 2-26-68, бухгалтерия — 2-37-96, акционерная страховая компания «Юган-Аско» — 2-38.

Индекс 56321  
Объем 1 п. л.  
Тираж 25238  
Заказ № 3106

Подписано в печать 27 мая в 16.00

# ЭКО- ЛОГИЧЕСКИЙ ДНЕВНИК

Выпускается комитетом по охране природы



— Кому же сегодня подчиняется комитет?

— Накануне 1992 года Указом Президента России Б. Н. Ельцина образовано новое министерство — Экологии и природных ресурсов. Это третье ведомство за 2 года. В него вошла и вся структура бывшей Госкомприроды РСФСР, в том числе Госкомгидромет, Госкомлес, Госкомитет по геодезии и картографии.

Нефтеюганский комитет подчиняется Ханты-Мансийскому окружному и Тюменскому областному комитетам по экологии и природным ресурсам.

— Штатный состав комитета, достаточен ли он?

— Он не достаточен. Мало того, штатный состав комитета и его бюджетное финансирование до настоящего времени не утверждены округом. На практике бюджетное содержание с октября 1991 года из округа нарушено. Мы вынуждены были утвердить финансирование за счет внебюджетных средств в местном Совете. На сегодня мы вынуждены ужаться до оптимального штатного состава.

— Новое изменение структуры в министерстве порождает и новые проблемы. В чем они?

— Прежде всего, это нарушение финансирования нижестоящих комитетов федерального бюджета, не хватает средств. Далее, это разработка нового положения о службе, ее полномочиях, вытекающих из нового Закона России «Об охране окружающей среды». Отработка штатного состава комитетов разных уровней. На сегодня эта работа в Москве еще не завершена, что значительно осложнило работу на местах. Идет подмена функций одних органов госконтроля другими.

Лишь один свежий

пример. Центрсанэпиднадзора г. Пыть-Яха с согласия Пыть-Яхского горсовета подменяет функции Нефтеюганского комитета по экологии — останавливает и штрафует предприятия бурения. При этом уклоняется от преемственности в работе с Нефтеюганским комитетом по экологии, применяя положение «О санэпиднадзоре». Хотя здесь прямое действие нового Закона России «Об охране окружающей среды», вступившего в силу с марта 1992 года. Закон действует, и его нужно выполнять, в том числе и горСЭС г. Пыть-Яха.

— Председатель комиссии по экологии Пыть-Яхского горсовета Г. А. Якубовский сообщил НУРБ, НГДУ «Маяковнефть» о том, что в Пыть-Яхе образован свой госкомитет по экологии. Так ли это?

— Это не так. Мы по согласованию с администрацией г. Пыть-Яха планировали в этом году организовать филиал Нефтеюганского комитета в г. Пыть-Яхе. Однако по ходатайству Пыть-Яхского горсовета к окружному комитету по экологии (по информации из горсовета) есть намерение организовать отдельный комитет. Но это пока намерения. На сегодня мы не располагаем приказом округа об образовании комитета в г. Пыть-Яхе и разграничении полномочий. Справкой окружного Совета народных депутатов разъясняется, что г. Нефтеюганск, а значит, г. Пыть-Ях находится на территории Нефтеюганского района (№ 353 от 24.12.91 г.) Следовательно, полномочия органа госконтроля по охране окружающей среды по г. Пыть-Яху на сегодня сохраняются за Нефтеюганским госкомитетом.

Для большей операти-

Третий год в Нефтеюганске продолжает работу комитет по охране природы. За это время произошло много событий: это и образование новых государств и выход новых законов, и ликвидация одних министерств и образование других. Все это не могло не отразиться и на работе органов по охране природы.

Об этом наш корреспондент беседует с председателем Нефтеюганского комитета по охране природы А. Н. Лесновым.

## ОХРАНЯТЬ ПРИРОДУ — ОХРАНЯТЬ БУДУЩЕЕ НАЦИИ!

вности, в целях преемственности в работе, Нефтеюганским комитетом было выдано удостоверение внештатного инспектора Г. А. Якубовскому, депутату Пыть-Яхского горсовета. К сожалению, ни одного протокола от него в Нефтеюганский комитет так и не поступило, как и не одного сообщения о планируемых проверках вблизи г. Пыть-Яха. Положением о внештатных инспекторах эти сведения предоставляются немедленно. Это усложняет работу и эффективность принимаемых мер. Так как здесь упор делается на Пыть-Яхский центр санэпиднадзора. Однако этот вид деятельности для санэпидслужбы менее характерен и не оправдывает ее истинного назначения. К тому же, нет в ее составе специалистов — нефтяников.

— Что еще, по-вашему, является причиной такого положения? Какой видите выход?

— Иллюзия того, что

Нефтеюганский комитет присваивает себе взыскиваемые штрафы, не давая их Пыть-Яхскому горсовету. Но кто так считает, тот ничего не знает о формировании внебюджетных природоохранных фондов. Создаются они решением местных Советов, туда и перечисляются до 90 процентов всех платежей за загрязнение окружающей среды в соответствии с положением окружного Совета № 25 «О природоохранном фонде в округе». Управляет ими местный Совет.

И если в этом фонде будут средства, причитающиеся г. Пыть-Яху, горсовету достаточно представить свою программу по охране природы, и эти положения будут учтены в смете фонда. Но пока этого не сделано.

Так, Нефтеюганским горсоветом была разработана программа по охране природы, и ряд ее положений вошел в смету природоохранного фонда. В пер-

спективе, мы надеемся на то, что районный Совет и городские Советы на совместном заседании малых Советов примут решение о едином природоохранном фонде, управляемом научно-техническим советом. В его состав обязательно войдут представители горрайсоветов, госкомитета по экологии и природных ресурсам.

Это в большей мере будет соответствовать и недавно вступившему в силу новому Закону «Об охране окружающей среды».

— Какие санкции использует комитет к нарушителям Закона?

— Их целый перечень. Это и штрафы, и взыскания в возмещение ущерба, приостановления о приостановке работ, прекращение финансирования работ, представление на депримирование. Приходится иногда направлять и ходатайства об изъятии земель. Как видите, арсенал средств внушительный. Его необходимо лишь умело использовать. Наша цель — не ограбить предприятия, а изменить отношение к экологии.

— Есть ли польза от внедрения нормативной платы за загрязнение окружающей среды?

— Есть и немалая. Так, предприятия по Юганскнефтегаз разработали программу оздоровления экологической обстановки и, прежде всего, за счет совершенствования технологии добычи нефти и газа. То есть, на глазах меняется отношение к экологии. Это видно и из выступления главного инженера п/о ЮНГ В. Н. Артемьева. Приведу лишь несколько выдержек:

— Для решения экологических проблем объединение заключило контракт с фирмой «ИДФ» на безамбарное бурение скважин. Впервые при бурении 136 куста Юж-

но-Сургутского месторождения использована замкнутая циркуляционная система, обеспечивающая безамбарный способ строительства скважин в условиях Западной Сибири. На данный момент пробурено 8 скважин.

— Совместно с СибНИИ НП разрабатывается рецептура экологически малоопасной жидкости для ликвидации прихвата бурового инструмента.

— В ЦБНО ВМР строится база по изготовлению металлопластмассовых труб диаметром 114—159 мм, на станции Островная начали строительство базы по покрытию труб диаметром 159—720 мм.

— Запланировано строительство нескольких линий газопроводов, что также приведет к снижению общих потерь газа и уменьшению вредных выбросов в атмосферу.

— Какую помощь в работе вы ожидаете от общественности?

— У нас сформирован общественный состав инспекторов — более 20 человек. И мы надеемся на их активную работу по первичному контролю. Активно работает наш внештатный инспектор т. Слись В, не теряя связи с комитетом т. Евдокименков В. И.

Но главным мы считаем, бережное отношение к окружающей природе лично каждого жителя города, района. Если человек сам никогда не срубит живое дерево, не оставит после себя горы мусора, то он тем более не позволит этого сделать другим в его присутствии.

Это один из важнейших элементов культуры человека. И один из возможных путей выживания нации.

Интервью взял  
В. ПОЛИКАРПОВ

### НАСТОЛЬНАЯ КНИГА ЭКОЛОГА

## «ЭКОКЕМ» обезвреживает отходы

В Финляндии для переработки токсичных отходов создана специализированная фирма «Экокем», принимающая их со всей территории страны.

Технология и оборудование выбраны с учетом последних достижений в этой области, норм и требований к выбросам и сточным водам, которые соответствуют мировому уровню.

На головном предприятии фирмы отходы перерабатываются несколькими методами, но наиболее производитель-

ным по объему является сжигание в специальных вращающихся барабанных печах. При сжигании органические отходы практически полностью разлагаются. Вредные продукты сгорания улавливаются. Степень очистки удовлетворяет стандартам Агентства охраны окружающей среды Финляндии. Готовая производительность — 60 тысяч тонн органических отходов (твердые отходы, жидкости, пасты) и 21 тысяча тонн сточных вод.

Химической переработке подвергают концентрированные растворы неорганических солей, хроматы, кислоты, щелочи и растворы цианидов по традиционной реагентной методике с последующим обезвреживанием на пресс-фильтре, упаковкой и захоронением на специальной свалке в герметических бункерах. Очищенную воду из этих растворов можно подавать в канализацию.

Фирма «Экокем» имеет специализированные предприятия по переработке и регенерации от-

работанных масел, поступающих с предприятий, станций техобслуживания, заправочных станций и т. д. Здесь из них выделяют тяжелые металлы, взвешенные частицы путем предварительной обработки в декантационной центрифуге с последующим эмульсированием и фильтрованием для переработки в жидкое топливо, пригодное для производства энергии.

Регенерации подвергаются только несколько типов отработанных смазочных масел, не содержа-

щих металлы.

Фирма «Экокем» очищает сточные воды на собственных предприятиях, а также в портах, на кораблях и т. п. Один из важнейших участков головного предприятия по переработке отходов фирмы «Экокем» — специальная свалка, на которой захороняют отходы, образующиеся на предприятиях фирмы и у клиентов. Территория свалки изолирована от грунтовых вод специальным изолирующим покрытием. Шлаки из цеха сжигания хранят на открытой площадке, есть также специальные резервуары и бетонные колоды для хранения токсичных отходов.

Экологическое состояние свалки контролиру-

ют при помощи сборного трубопровода, проходящего под изолирующим покрытием, и контрольных колодцев, расположенных вокруг свалки, из которых периодически берут контрольные пробы на анализ.

Фирмой «Экокем» создана транспортная система, обеспечивающая безопасную доставку отходов, на предприятия по переработке. Все технические процессы полностью автоматизированы.

Создание фирмы «Экокем» позволило полностью решить проблему утилизации промышленных отходов в Финляндии.

## ЧТОБЫ СОХРАНИТЬ ЛЕСА

Приближается пожароопасный период в лесах нашего района. В прошлом году первый пожар вспыхнул 23 мая. Нынче наступление огня ожидается чуть позднее. Но это отнюдь не снимает проблемы эффективной борьбы с ним.

О том, что делается в этом направлении, мы попросили рассказать начальника управления лесного хозяйства районной администрации В. Г. Годдобина.

— До последнего времени мы не обладали собственными спецслужбами по тушению лесных пожаров. В 1992 году создано наше предприятие «Авиасервис» на базе Нефтеюганского ОАО, которое бу-

дет арендовать два вертолета МИ-8 и самолет АН-2. Прошли подготовку и обучение 24 пожарных-парашютиста, готовится снаряжение и оборудование для борьбы с огнем.

Кроме того, нами зак-

лючен договор на сумму 2,9 млн. рублей с Сургутским авиаотрядом по охране лесов, который будет контролировать в основном лесные массивы Балыкского леспромхоза. Также займутся тушением лесных пожаров работники Ханты-Мансийского авиаотряда, договоренность с ними есть. Оплачивать за работу им будем по факту.

До конца мая намерены проверить готовность

самих леспромхозов к борьбе с лесными пожарами.

Конечно, защита лесов — забота не только нашего управления. Буровики, нефтяники, строители, все, кто работает в лесной зоне, обязаны осторожно обращаться с огнем, принимать срочные меры при появлении первых признаков загорания лесной подстилки, травы и т. д.



### ФОТОПИЛЮЛЯ

## ВЫЖИГАЮТ НЕФТЬ

То, что вы видите на снимке, не лесной пожар, не взрыв химического оружия. Это громадный костер, разложенный человеком на месте нефтяного разлива. Горит берег, горит.. вода! Густой черный смрадный дым и жаркие всполохи малинового пламени внизу, под ним, — картина ада.. Апокалипсиса!

Снимок сделан восьмого мая с. г. во время коммиссионного облета месторождений НГДУ Майскнефть с председателем Нефтеюганского комитета по экологии и охране среды А. Н. Лесковым.

Но нефтяной костер зажжен был не майчанами, а работниками НГДУ Мамонтовнефть. Адрес его — 61 куст Мамонтовского месторождения, время: между девятью и десятью часами утра.

Органами Госкомприроды РСФСР выжигание нефти категорически запрещено в нашем регионе. Но оно «подпольно» продолжается, нанося ущерб природе. Загрязняется атмосферный воздух, продукты неполного сгорания нефти отравляют почву, водоемы и т. д. Расходуется напрасно дефицитный на Севере кислород.

Руководство Нефтеюганского комитета по охране природы намерено наказать виновников. Составлены протоколы на начальника ЦДИГ-2, мастера цеха, операторов, взяты объяснения причин происшедшего. Виновные и предприятия будут оштрафованы согласно новому Закону «Об охране окружающей среды в Российской Федерации», вступившем в действие с марта 1992 года.

Н. ТАЙГИН. Фото автора.

Технический прогресс и экология

## АВТОМОБИЛЬ: на газе вместо бензина

Тюменским центром научно-технической информации и пропаганды подготовлен сборник тематических материалов о переводе автомобилей с бензина на природный газ (в нем 46 документов).

Интерес для северян представляют информационные листки: «Газо-

мобиль для всех», «Техническое обслуживание и ремонт газобаллонных автомобилей», «Переоборудование автомашины ГАЗ-66 для работы на сжатом природном газе», «Газобаллонная топливная аппаратура автомобилей, работающих на сжиженных нефтяных газах» и другие.

Например, в г. Джамбуле в Казахстане из-за недостатка бензина в автобазе связи три года назад был осуществлен перевод автомашины ГАЗ-66л со спецфургонном на обслуживание газом. Для этого на автомашине установлено семь баллонов со сжатым газом, закрепленные

в кассете и размещенные на стальной плите рамы автомобиля между кабиной водителя и спецфургоном. Причем четыре баллона поперек осевой линии автомобиля, а три — вдоль нее. Аппаратура монтируется на двигателе внутреннего сгорания (используются детали с газового оборудования автомобиля ГАЗ-52 и 53).

Объем газа в баллонах 70 л/куб м при давлении 20 МПа. Эксплуатационный расход при передвижении в городских условиях 33 куб. м/100 км. Расход бензина фактически исключен. В зимнее время для пуска двигателя выдается 10

литров бензина на одну автомашину.

В Сибирском автодорожном институте разработан технологический процесс установки и использования в двигателях бытовых газовых баллонов типа 3-50 ГОСТ 15860-84 с одним центральным резьбовым отверстием.

Для использования бытового баллона в газовой системе питания двигателя баллон резьбовым отверстием ввертывается в специальный переходник для установки на нем неполнотельно-расходной и контрольно-предохранительной аппаратуры.

При наполнении балло-

нов количество поступающего сжиженного газа ограничивается 90 процентами его объема, так как необходимо компенсировать тепловое расширение сжиженного газа.

На газобаллонном легковом автомобиле в багажном отделении устанавливается один бытовой газовый баллон; на грузовом — два, закрепленных на кронштейнах, привернутых болтами к лонжерону рамы.

Тематическая подборка названных материалов имеется в Нефтеюганском комитете по охране природы.

П. ОЛЬГИН.



Этюды о природе

## ЧАЙКИ И КРАЧКИ

своей невнимательной товарки. Так что глаз да глаз нужен в шумном пернатом царстве. И останешься один-одинешенек на белом свете.

В конце мая, начале июня начинают проклевываться птичьи яйца. И для родителей наступает самое трудное время: нужно с раннего утра до позднего вечера собирать жучков-паучков и кормить прожорливых птенцов. Все чаще в последние годы чайки навываются на свалки, в места хранения отходов. Это не только помогает... выжить птицам среди разоренной, зага-

женной природы, но и делает их синантропными видами, т. е. обитающими вблизи человеческих поселений, знающими все особенности нашего с вами поведения.

Хоть и обижаются иногда рыбаки на воровские замашки (таскают рыбу из сетей, расклеивают ее) чаек, но без них северная природа потеряла бы всякую прелесть.

Жави, шумное, крикливое птичье племя, радуй человеческую душу!

В НАЗАРОВ.  
Фото автора.

.. Говорливое, непоседливое это птичье племя. Там, где большая вода, обязательно увидите белоснежных чаек и крачек. У последних на голове не изящная черная шапочка, а целый «кол-

пак», захватывающий и шею.

Хоть и схожи обликом и поведением чайки и крачки, но у каждого вида есть своя особенность, свой нрав. Главное же для всех птиц весной — продолжить свой род. Прямо на болоте, сре-

ди стеблей высохших растений откладывают большие серебристые чайки свои яйца. Они строго охраняются родительской парой, вель в любую минуту (только отвлекись!) какой-нибудь хищник может стащить

и расклевать будущий приплод.

Увы, птичий каннибализм не знает границ. Даже соседняя чайка может съесть птенцов