

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

КРАСНОЕ ЗНАМЯ

ОРГАН ТОМСКОГО ОБЛАСТНОГО КОМИТЕТА КПСС И ОБЛАСТНОГО
СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

Газета основана 1 июня 1917 года. № 138 (12948) Суббота, 18 июня 1966 года. Цена 2 коп.

В ДРУЖЕСТВЕННОЙ ФИНЛЯНДИИ

ХЕЛЬСИНКИ, 15 июня. (ТАСС). Председатель Совета Министров СССР А. Н. Косыгин посетил сегодня кабельный завод, расположенный в 30 километрах от столицы Финляндии.

Вместе с А. Н. Косыгиным на завод в Пиккала, украшенный флагами СССР и Финляндии, прибыли Премьер-министр Р. Паасо и министр иностранных дел А. Карьялайнен.

Прибывших встретил директор-распорядитель В. Вестерlund. Он сердечно приветствовал гостей, которые затем осмотрели завод.

ХЕЛЬСИНКИ, 15 июня. (ТАСС). После посещения кабельного завода Председатель Совета Министров СССР А. Н. Косыгин и Премьер-министр Финляндии Р. Паасо прибыли на находящийся в этом же районе сахар-

ный завод компании «Суомен Со-кери» и осмотрели его. Администрация компании устроила завтрак в честь высокого советского гостя.

ХЕЛЬСИНКИ, 17 июня. (ТАСС). Вчера поздно вечером Председатель Совета Министров СССР А. Н. Косыгин и Президент Финляндии У. Кекконен, закончив знакомство с промышленными предприятиями городов Оулу и Раахе, специальным поездом выехали в Хельсинки.

ХЕЛЬСИНКИ, 17 июня. (ТАСС). Председатель Совета Министров СССР А. Н. Косыгин и Президент Финляндии У. Кекконен специальным поездом возвратились сегодня утром в Хельсинки после поездки в Оулу и Раахе.

Томскую нефть и газ — Родине

16 мая в Томске открылась конференция по проблеме освоения и использования нефти и газа Томской области в свете решений XXIII съезда КПСС, созванная Министерством геологии СССР, Министерством нефтедобывающей промышленности СССР, Министерством нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности СССР, Министерством газовой промышленности СССР, Министерством высшего и среднего специального образования РСФСР, Сибирским отделением Академии наук СССР, плановой комиссией Западно-Сибирского экономического района, Томским областным комитетом КПСС и облисполкомом.

В зале заседаний — заместитель министра газовой промышленности СССР Ю. И. Боксерман, заместитель министра нефтяной промышленности СССР А. М. Жданов, заместитель министра геологии РСФСР А. Т. Шмарев, заместитель министра высшего и среднего специального образования РСФСР А. Ф. Метелкин, зав. сектором отдела тяжелой промышленности ЦК КПСС Е. С. Юршунов, заведующий отделом газа и нефти Госплана СССР И. М. Итвица, директор института геологии и геофизики Сибирского отделения АН СССР академик А. А. Трофимук, член коллегии Министерства геологии СССР В. В. Семенович, начальник управления «Главтюменьнефтегаз» В. И. Муравленко, руководящие работники обкома КПСС и облисполкома, ученые Томска, геологи, нефтеразведчики, буровики, приехавшие из экспедиций, промысловики из управления «Томскнефть», представители общественности.

Конференцию открыл председатель оргкомитета, секретарь Томского обкома КПСС А. И. Кузнецов. От имени многотысячного отряда нефтяников и нефтеразведчиков, открывающих подземные клады в северных районах нашей области, от имени всех участников конференции, всех томичей он тепло поблагодарил гостей — представителей министерств, проектных и научно-исследовательских институтов, хозяйственных и планирующих организаций, прибывших на эту представительную конференцию.

С докладами в первый день работы конференции выступили: первый секретарь Томского обкома КПСС Е. К. Лигацев, член коллегии Министерства геологии СССР В. В. Семенович, заместитель министра газовой промышленности СССР Ю. И. Боксерман, академик А. А. Трофимук, заместитель директора Сибирского научно-исследовательского института геологии, геофизики и минерального сырья Ф. Г. Гурари, начальник Новосибирского территориального геологического управления Н. Г. Рожок, начальник управления «Главтюменьнефтегаз» В. И. Муравленко, главный инженер проекта института «Гипровостокнефть» Я. В. Велькин, заместитель начальника отдела технико-экономических обоснований института «Востокгазпрогаз» Г. И. Иванов и начальник отдела технико-экономических обоснований института «Гипротрубопровод» В. Г. Дубинский.

17 июня конференция продолжала работу. С докладами выступили: главный специалист плановой комиссии Западно-Сибирского экономического района А. М.

Фролов, профессор Томского политехнического института А. В. Аксарин, заслуженный деятель науки РСФСР профессор Томского университета В. А. Халхов, доцент Томского педагогического института И. С. Карпенко, сотрудник института экономики и организации промышленного производства Сибирского отделения Академии наук СССР, кандидат экономических наук Л. В. Стародубский, начальник отдела проектирования энергосистем Новосибирского отделения института «Энергосетьпроект» И. В. Батюк, начальник технического отдела Новосибирского института «Сибгипротранс» М. Ф. Коковихин, начальник Западно-Сибирского управления гражданского воздушного флота Л. А. Ширяев, главный инженер проекта Новосибирского отделения института «Гипротранс» Е. А. Выряев, профессор Томского политехнического института П. Г. Усов, доцент Томского инженерно-строительного института А. А. Тихонов.

После докладов началось их обсуждение. В нем приняли участие начальник отдела нефтепромысловой геологии и разработки института «Гипротюменьнефтегаз» кандидат наук М. Х. Мусин, главный геолог Васюганской нефтеразведочной экспедиции И. А. Иванов, заместитель директора по научной работе Всесоюзного научно-исследовательского института по строительству магистральных трубопроводов Министерства газовой промышленности СССР К. И. Зайцев.

Сегодня конференция продолжает свою работу. Отчет о первом дне работы конференции публикуется в сегодняшнем номере нашей газеты.

В ЦЕНТРАЛЬНОЙ ИЗБИРАТЕЛЬНОЙ КОМИССИИ ПО ВЫБОРАМ В ВЕРХОВНЫЙ СОВЕТ СССР

15 июня, в Москве, в Доме союзов под председательством тов. В. В. Гришина состоялось заключительное заседание Центральной избирательной комиссии по выборам в Верховный Совет СССР.

Центральная избирательная комиссия подвела итоги своей работы и в соответствии с требованиями Положения о выборах в Верховный Совет СССР приняла решение о передаче делопроизводства по выборам мандатным комиссиям Совета Союза и Совета Национальностей, которые будут образованы на первой сессии Верховного Совета СССР седьмого созыва.

Комиссия рассмотрела также некоторые другие вопросы. На этом Центральной избирательная комиссия работу закончила.

У К А З
Президиума Верховного Совета РСФСР

Об установлении почетного звания заслуженного работника торговли РСФСР

Установить почетное звание заслуженного работника торговли РСФСР.

Утвердить положение о почетном звании заслуженного работника торговли РСФСР.

Председатель Президиума Верховного Совета РСФСР Н. ИГНАТОВ.

Секретарь Президиума Верховного Совета РСФСР С. ОГЛОВ.

Москва, 15 июня 1966 года.

Навстречу жатве

Почти 190 тысяч зерновых комбайнов подготовили к жатве механизаторы колхозов и совхозов страны. Ремонт уборочной техники ведется быстрее, чем в минувшем году. Значительно опережают прошлогодний график подготовки «степных кораблей» к жатве механизаторы Российской Федерации, Украины, Белоруссии, Таджикистана, Туркмении. Нескольким отстали от ремонта хозяйства Латвии и Эстонии. (Корр. ТАСС).



С 1948 года работает на Томском манометровом заводе фрезеровщица Л. П. Саванюк. Сейчас она одновременно обслуживает четыре полуавтомата. Недавно Л. П. Саванюк присвоено звание «Ударник коммунистического труда».

Фото С. Ланцмана.

Слет пытливых

«Большая роль в осуществлении технического прогресса и внедрении достижений науки и техники в производство принадлежит изобретателям, рационализаторам...» Эти слова из Директив XXIII съезда КПСС звучали с трибуны слета, состоявшегося недавно во Дворце культуры Томского электротехнического завода.

Выступившие в прениях слета манометрового завода Г. И. Казаков, начальник участка СВ-3 Г. И. Телегина, конструктор завода «Сибэлектромотор» В. Ф. Ротт и другие рассказали о творческих поисках на своих предприятиях, поделились планами на пятилетку, высказали критические замечания.

Большая группа рационализаторов и изобретателей Кировского района была награждена почетными грамотами райкома КПСС и областного совета БОНР, ценными подарками. Слет принял участие во всем рационализаторском и изобретательском движении Томска.

А. ЧУБА.

В ПРЕЗИДИУМЕ ВЕРХОВНОГО СОВЕТА СССР

За достигнутые успехи в выполнении заданий семилетнего плана по производству мясных и молочных продуктов и заслуги в развитии мясной и молочной промышленности Президиум Верховного Совета СССР Указом от 14 июня 1966 года награждает орденами и медалями СССР большую группу работников предприятий и организаций Министерства мясной и молочной промышленности СССР, в том числе по Томской области:

- Орденом Ленина
Петрову Веру Федоровну — мастера Томского молочного завода.
- Орденом Трудового Красного Знамени
Колтовскую Анну Яковлевну — мастера Томского мясокомбината.
- Хромову Михаила Ивановича — первого секретаря Асиновского райкома КПСС.
- Орденом «Знак почта»
Акшинскую Екатерину Ивановну — помощника мастера Зырянского маслозавода.
- Арапову Инну Алексеевну — мастера Колпашевского молочного завода.
- Жидких Анну Никоноровну — рабочую Томского молочного завода.
- Михайлова Алексея Сазоновича — шофера Томского маслохолодильника.

- Черемисина Алексея Тимофеевича — токаря Томского мясокомбината.
- Чурина Василия Егоровича — рабочего Асиновского мясокомбината.
- Медалью «За трудовую доблесть»
Аренкину Агнию Федоровну — рабочую Колпашевского мясокомбината.
- Воронова Вячеслава Васильевича — заведующего производством Паральского маслозавода.
- Пивоварову Марию Акимовну — рабочую Томского мясокомбината.
- Цветкову Серафиму Федоровну — рабочую Томского молочного завода.
- Черенкова Михаила Тимофеевича — бондара Парбигского маслозавода.
- Медалью «За трудовое отличие»
Байкову Екатерину Николаевну — технолога Томского мясокомбината.
- Лийвак Линию Мироновну — старшую лаборантку Асиновского молочного завода.
- Слатину Ефросинью Григорьевну — рабочую Асиновского мясокомбината.
- Тюделеву Александру Васильевну — сепараторщицу Кривошеинского маслозавода.



КИРГИЗСКАЯ ССР. Открылось пассажирское движение по высокогорной трассе Фрунзе—Ош. Любители природы, путешествуя с севера на юг республики, увидят плодородные земли Чуйской долины, поднимутся на вершины и альпийские луга Киргизского Ала-Тоо, расположенного на высоте 3.200 метров, пройдут двухкилометровый высокогорный тоннель, побывав в зоне вечных снегов. Красота зимнего пейзажа сменяется богатой долиной — Сусамырской долиной. НА СНИМКЕ: на одном из участков дороги Фрунзе—Ош. (Фотохроника ТАСС).

В ПОИСКЕ

— Смотри, вот здесь будет стоять сто девятнадцатый номер, — главный геолог экспедиции Евгений Евгеньевич Даниенбург развернул карту.

Прораб вышкомонтажной бригады Николай Кузнецов озадаченно протянул:

— Да-а, местечко! Но раз надо...

А через день на высокой гряде плотного таежного массива уже рокогали моторы мощных бульдозеров, корчя пни столетних деревьев.

Вышкомонтажники... Они первыми прорывали сквозь Нарымские топи, болота, густые заросли. Их в экспедиции зовут десантниками.

Но время должно быть уложено в жесткий график — меряло их напряженного труда. Тридцать суток... Такова сейчас средняя продолжительность строительства буровой. А раньше ее возводили полтора и больше. Объемы работ большие. Иногда только для того, чтобы пробить дорогу в таежном массиве, требуется 10—15 суток.

Над «нормативной», в которой плановый отдел расписывает все работы до мельчайших подробностей, скомпоновано двое: прораб вышкомонтажной бригады Николай Кузнецов и бригадир Николай Казачонок.

Нам положено приступить к строительству при наличии семидесяти пяти процентов завезенного оборудования, а здесь — полное место, — недовольно сказал бригадир. — Нет такелажников. А времени в обрез, вода наступит. Давай подумаем, как лучше

организовать работу. Трактор один, а грузов...

На перевозке оборудования трудился, не считаясь с усталостью. Трактористы Виктор Бушапов и Владимир Федосенко, смеясь друг друга, плыть сумели плушливый мотор. Через неделю бригада приступила к монтажу буровой вышки.

И все-таки Николай Кузнецов ходил пасмурный. Сакномонело двое суток. Но победа одержана за счет чрезмерного напряжения сил коллектива. Нужно сократить сроки строительства буровой другими путями, смонтировать ее раньше графика и окончательно закрепить за собой первенство в соревнованиях среди бригад экспедиции.

— Может быть, еще раз посмотреть расстановку людей? — прораб внимательно взглядом окинул работающих. У дизельной возилась Анатолий Коновалов и Сергей Терезев. — Эти справятся вдвоем. Анатолий — коммунист, член райкома партии. Добросовестно трудится, пример показывает остальным. Да и Сергей ему под стать.

Под основание буровой Николай Казачонок делает настил. Обычно прораб, уезжая с буровой, оставляет Казачонка вместо себя. Он знает: задание будет выполнено.

У северной кромки площадки двое рабочих закатывают эстакаду под амсост. Они в бригаде недавно. Но зарекомендовали себя хорошо. Комаров, Сердюк и еще несколько человек устанавливает ромбы мостков. Как только закончат, нужно перебраться

их на укладку труб для затаскивания лебедки.

Лебедка... Вес ее около двадцати тонн. Ирана нет. Затаскивать на основание придется трактором. А пока не затаскаешь, нельзя строить желобную систему, ставить глиноменалку, вести монтаж выбросита, гидрокликсона...

Какая-то мысль мелькнула в сознании, но не успела оформиться, и Николай не зацепился за нее. Его позвал Казачонок:

— Мостить надо под лебедку, давай посоветуем...

— Надо, — согласился Кузнецов. — Скоро ребята закончат расчистку площадки под вертолет и можно перебраться их на монтаж желобной системы и... — Он не договорил, подошел к кромке основания, затем перешел на другую сторону и остановился около подвешенки.

Подвешенки — площадка — размером два на два метра — возвышалась над основанием сантиметров на двадцать. На него обычно буровики устанавливают свечи при спуско-подъемных операциях. А лебедку затаскивали всегда с противоположной стороны подвешенки по ровному основанию.

— А что, если попытаться... — Через подвешенки? — догадался Николай Казачонок. — Идея стоящая, только мостки по выше и посильнее сделать. Но если удастся, то...

Они тут же подсчитали. Экономия составила две с половиной тонны. — Это же здорово, Коля! — Кузнецов ткнул носом в плечо и радостно улыбнулся. — Вот что мучило меня, не давало покоя!

И тут же усомнился: — А вдруг не выйдут? — Должно, — твердо заверил бригадир. — Главное — рассчитать.

Зря сомневался прораб, расчеты себя оправдали. На второй день к вечеру не только смонтировали желобную систему, но и затаскали лебедку. На деле сэкономили вдвое с половиной суток.

Секция за секцией фонарь буровой вышки устремлялся вверх. Теперь площадка верхового с прочно укрепленной льолевой господствовала над самыми высокими остроконечными елями. Николай Кузнецов окинул взглядом горизонт. На юго-западе буровые. Гердостью наполнила его сердце. Это дело парней его бригады. Сколько тревог, бессонных ночей, леденящих душу силбирских морозов, беженного натиска вьюжных метелей пережил он вместе с ними!

Визу сновали фигурки рабочих. Как шрапнель, разорвался в воздухе белый барашек выхлопа сварочного агрегата. Это Сысолятин сейчас выполнял обязанности моториста. Другой вышкомонтажник — Попапов — дернал вилку с электродом и подваривал стыки канцера заземления.

Так уж принято в бригаде: каждый из вышкомонтажников должен овладеть несколькими профессиями. И взаимозаменяемость в бригаде стала обычным, повседневным делом.

— Хорошие ребята, — подумал о них Николай и, заметив приближающийся вертолет, спустился. Вертолет привез комиссию по приемке вышки и передаче ее буровой бригаде. А вместе с ней и радостную весть. Вышкомонтажники под руководством Николая Кузнецова в социалистическом соревновании бригад Российской Федерации завоевали второе место.

Министерство геологии РСФСР

и ЦК профсоюза присудили им вторую денежную премию.

— Хорошо сработали! — радовался председатель разведкома Иван Аввакумович Пивоваров.

— Нет, не зря вам дали премию, — начал он подгонять. — Крупилочный метод перевозки освоили, рационализаторские предложения подаете, дисциплина в бригаде крепкая... — перечислял он, загибая пальцы. — Так и надо держать!

Пивоваров знает, с каким трудом удалось из собранных годоводу случайных рабочих сколотить бригаду в единый дружный коллектив. Ведь было время, когда вышкомонтажная бригада считалась «штрафной ротой», где «собирали» свой срок провинившиеся. Сейчас это далеко позади. А Иван Аввакумович тогда принял вышкомонтажный цех... Что ж, он прав. Бригада заслужила своим трудом почет и уважение не только коллектива экспедиции.

Мотор вездехода взорвал установившуюся вечернюю тишину. Прораб и бригадир, как бы прощаясь, в последний раз окинули взглядом плоды своего труда. Их ребята уже давно были в пути. Нужно ехать и им. «Выдали» точку. Вперед! — монтаж новой буровой.

...Солнце позолотило макушки леса, прошлось бликами по алтому полотнищу выгата, развеваясь над буровой.

Уже в вездеходе Николай Казачонок вдруг сказал прорабу: — Ты знаешь, мы не учли еще одной вещи: центровку блоков производить не по лебедке, а наоборот. Это даст...

Мысль опять была по сокращению сроков монтажа.

Прораб не удивился. Такими идеями, приходящими внезапно, они делились часто.

В. ЖУКОВ.

Александровский район,

ДЕЛЕГАЦИЯ СОВЕТСКИХ ПРОФСОЮЗОВ В ТОКИО

ТОКИО, 17 июня. (ТАСС). Сегодня сюда прибыла делегация советских профсоюзов во главе с председателем ВЦСПС В. В. Гри-

шиним. Делегация приглашена генеральным советом профсоюзов Японии.

ТОМСКУЮ НЕФТЬ И ГАЗ — РОДИНЕ

С докладом «Народнохозяйственное значение освоения и использования ресурсов нефти и газа Томской области» выступил первый секретарь Томского обкома КПСС Е. М. Лигачев.

Он сказал: — XXIII съезд партии признал одной из важнейших народнохозяйственных задач ускоренное развитие производственного потенциала в районах Сибири и Дальнего Востока. Особое внимание при этом обращено на освоение богатейших месторождений нефти, газа и других природных ресурсов. К 1970 году добыча нефти в Западной Сибири должна быть доведена до 20—25 миллионов тонн и газа — до 16—26 миллиардов кубических метров.

В связи с этим проблема ускоренной разработки запасов нефти и газа, открытых на территории Томской области, бесспорно, занимает важное место.

В 1953 году ударил первый сибирский фонтан газа, а в следующем году Колпашевская скважина в Томской области дала первую в Сибири нефть. С этого года на нефтяную карту Западной Сибири нанесено более 70 месторождений нефти и газа.

Грандиозные открытия разведчиков недр были подготовлены всем ходом индустриального развития страны, невиданными темпами роста промышленности Западной Сибири.

Среди областей Западной Сибири большой удельный вес по запасам полезных ископаемых занимает Томская область. На территории области имеются большие запасы железных руд, бурого угля, торфа, кварцевых и строительных песков.

Прогнозные запасы железной руды превышают 370 млрд. тонн, из которых 40 млрд. тонн могут разрабатываться открытым способом. В области найдены уникальные месторождения циркония, ильменита, кварцевых песков и каолина. Запасы графита, строительного камня, песка, кирпичных глин и огнеупоров практически неограниченны.

Область богата лесами. Запас древесины превышает 2,2 млрд. кубометров. Можно без ущерба вести заготовку древесины в объеме до 20 млн. кубометров ежегодно.

Однако использование этих богатств составляет особую тему, и если мы говорим о них, то лишь потому, чтобы показать, насколько велики полезные ископаемые, или же потому, что использование некоторых из них, главным образом строительных материалов и леса, прямо связано с основной проблемой — освоением месторождений нефти и газа.

XXIII съезд партии принял решение создать новый крупный народнохозяйственный комплекс на территории Западной Сибири на базе открытых месторождений нефти и газа, а также лесных богатств.

Западно-Сибирская низменность является уникальной кладовой нефти и природного газа.

Месторождения нефти и газа в Томской области обладают замечательными качествами. Отличительной чертой является большая плотность запасов, многопластовость (5—8 и более продуктивных пластов), высокие (в среднем больше 100 тонн в сутки нефти) добычи скважин, сравнительно небольшая глубина залегания нефтяных пластов (1.500—2.000 метров).

Нефти отличаются высокими физико-химическими свойствами. В отличие от волжско-уральских и сургутских нефтей они, как правило, малосернистые (содержание серы ниже 1 проц.), имеют большой объем бутан-пропановых фракций в полупродуктах. Светлых фракций в томской нефти (моторных топлив, бензина, керосина, дизельного топлива) более 61 проц. Высокое качество томской нефти значительно упрощает и удешевляет ее переработку.

Рентабельность нефти нельзя определять, исходя только из затрат на ее промысел. Важно знать расходы на транспортировку до мест потребления, на переработку и эксплуатацию нефтепродуктов. Экономика при использовании нефти Томской области (с учетом поправки на качество) по сравнению с нефтями сургутской группы остается более 11 рублей на каждой тонне. Если учесть, что дополнительные затраты, вызываемые сернистостью и высокосернистостью нефтями, повышают себестоимость переработки более чем в 3 раза, то не учитывая, где и какую нефть следует добывать в первую очередь, нельзя. По-видимому, при составлении планов развития нефтедобывающей и нефтеперерабатывающей промышленности Западной Сибири следует особо учитывать высокое качество томских нефтей.

Мы надеемся, что Госплан и Министрство нефтедобывающей промышленности СССР обратят самое серьезное внимание на эту сторону дела. Примечательно, что томские месторождения нефти и газа, особенно природного газа, расположены неподалеку от Транссибирской железнодорожной магистрали, индустриальных центров Сибири и Северного Казахстана: Новокузнецка, Кемерово, Новосибирска, Томска, Барнаула, Караганды — и являются наиболее доступными для промышленного освоения. Сейчас металлургия и химия Кузбасса развиваются в более ка-

менного угля. Теперь практически возможно в ближайшие годы подвести новую топливную и сырьевую базу под металлургию и химию.

Все месторождения расположены вдоль водных магистралей (основная из них — река Обь), которые могут играть решающую роль в строительстве других транспортных коммуникаций — трубопроводов, железных и автомобильных дорог. Это очень важно, когда речь идет об ускорении темпов добычи нефти и газа.

Освоение запасов нефти и газа, а также других природных богатств Томской области облегчается и тем, что Западная Сибирь способна обеспечить полную потребность развивающихся районов электроэнергией.

И еще одно обстоятельство. В наше время, когда ставятся грандиозные задачи по освоению новых районов страны, невозможно решить сколько-нибудь значительные проблемы без науки. Концентрация крупных научных сил в Новосибирске и Томске, которые ведут ряд исследований на уровне современного века, прокладывая новые пути в науке, — фактор большого значения при рассмотрении темпов освоения естественных богатств.

В соответствии с постановлением Совета Министров СССР «О дальнейшем развитии геологоразведочных работ на нефть и газ на территории Томской области», принятом 29 апреля т. г., прирост промышленных запасов на 1 января 1968 года должен составлять по газу почти 130 млрд. кубометров. Ход геологоразведочных работ свидетельствует о том, что задание правительства геологоразведочные организации, несомненно, выполнят.

Несколько дней тому назад началась промышленная эксплуатация Соснинско-Совetskого — Медведевского месторождения нефти. Свершилось то, ради чего работали в течение многих лет тысячи геологов и геофизиков. Родина получила первую томскую нефть. Томская область вступила в число областей нефтедобывающей промышленности.

Нефтепромысел создан в течение пяти месяцев. Славный коллектив промышленного управления «Томскнефть» решил образцово провести пробную эксплуатацию, получить полную характеристику нефтеносных пластов и дать сверх плана 30 тысяч тонн нефти.

Естественно, встает вопрос, какими темпами развивать нефтегазодобывающую промышленность в Томской области?

Наши предложения сводятся к следующему. В 1966 году добычу нефти довести до 50—80 тысяч тонн, в 1967 г. — 500 тыс. тонн, в 1968 г. — 1,5 млн. тонн, в 1969 г. — 2,5 млн. тонн и в 1970 году с вводом в эксплуатацию нефтепровода Усть-Балык — Александровское — 5—6 млн. тонн.

Что касается освоения Мыльджинского газового месторождения, то это дело не терпит никаких отлагательств. Экономический выигрыш от применения газа в промышленности Западной Сибири настолько велик, что каждое промедление оборачивается большими потерями для народного хозяйства.

Наши наметки по развитию нефтегазодобывающей промышленности в области основаны на техническом расчете и подкреплены экономическими выкладками ряда проектных институтов. Наступила пора организации в юго-восточной части Западной Сибири самостоятельного района добычи нефти и газа и быстрого вовлечения открытых месторождений в народнохозяйственный оборот.

Следовало бы уже сейчас определить сроки проектирования и строительства трубопроводов. По нашему мнению, в текущем пятилетии должно быть закончено строительство газопровода в Кузбасс и начато сооружение нефтепровода Александровское — Анжеро-Судженск. Самым необходимым является проектирование нефтепровода Усть-Балык — Александровское с вводом в действие в 1969 году. Без этого не может быть круглогодичной промышленной эксплуатации и значительного роста добычи нефти в текущем пятилетии в самом крупном — Нижневартовском нефтяном районе Западной Сибири.

С вводом в эксплуатацию трубопроводов добыча нефти и газа в юго-восточной части низменности встанет на широкую промышленную основу.

С ростом объемов добычи нефти и газа в Западной Сибири открываются большие возможности для создания крупного нефтехимического комплекса.

По-видимому, наиболее оправданным является размещение нефтехимического комплекса в районе села Кыреуского Томской области.

Освоение нефтяных и газовых месторождений Западной Сибири, как весьма крупное предприятие, несомненно, вызовет ряд сопутствующих явлений в жизни Томской области. Более интенсивно будут развиваться традиционные отрасли хозяйства: лесная промышленность и сельскохозяйственное производство.

Наряду со строительством Асиновского лесопромышленного комплекса, предусмотренного Директивой XXIII съезда партии, видимо, уже сейчас надо приступить к разработке технико-экономического обоснования создания крупных лесопромышленных комплексов в северных районах области. В этих местах сви-

ше 30 проц. древесины остается в лесосеках. В целом в лесной промышленности области занято 32 тыс. человек, из них только 8 тыс. человек — на переработке древесины.

Индустриальное развитие ряда районов, прирост промышленного населения в этих местах побуждают нас уже сейчас более быстрыми темпами развивать сельское хозяйство.

В области свыше 600 тыс. гектаров лугов, в том числе 270 тыс. гектаров на пойменных землях. Сейчас на основе решений майского Пленума ЦК КПСС разрабатывается план осуществления культурно-технических работ на лугах и пастбищах.

В северных районах области организуется три машинно-животноводческие станции, которые в будущем превратятся в фабрики по производству мяса и молока. В текущем пятилетии будут созданы 10—12 машинно-мелоративных станций. Затраты по улучшению лугов и пастбищ окупятся в течение двух-трех лет.

Значение создаваемого нового промышленного узла в Западной Сибири выходит за хозяйственные рамки. Развитие промышленности на базе нефти и газа, а также лесных богатств внесет существенные изменения в социальную структуру населения области, приведет к росту числа квалифицированных рабочих, к формированию новых групп инженерно-технической интеллигенции.

К проблеме освоения природных богатств, как учат практика и наука, нужно подходить всесторонне, комплексно. Решение этой проблемы в комплексе отнюдь не значит, что нужно развивать все отрасли хозяйства в одинаковой степени. Комплексное развитие экономического района означает гармоничное развитие хозяйства при определенных межотраслевых пропорциях. При этом одна-две отрасли получают преимущественное развитие, на базе которых формируются другие. Такими ведущими отраслями промышленности в Томской области, помимо электротехнического машиностроения, в ближайшей перспективе станут добывающая и химическая промышленность на основе нефти и газа, а также химическая и механическая переработка древесины.

Разумеется, нельзя успешно развивать любую отрасль хозяйства, не имея труда, участвующего во взаимовыгодном межотраслевом и территориальном характере в рамках экономического района. Возьмем, к примеру, развитие транспортных путей. Возрастание циркуляции товаров массе требует всемерного развития всех видов транспорта. Ускорение строительства железной дороги Асино — Белый Яр является в связи с этим первоочередным делом. Второй очередью этой дороги может стать ее продолжение на Колпашеве и далее на север с выходом на железнодорожную дорогу Томь — Сургут.

Словом, в целях наиболее эффективного освоения природных ресурсов Западно-Сибирской низменности, быстрого развития всех отраслей промышленности и сельского хозяйства, рационального размещения промышленных предприятий, городов и рабочих поселков целесообразно разрабатывать план комплексного развития хозяйства на этой территории на ближайшую перспективу.

Центральный Комитет партии, Совет Министров СССР придадут большое значение дальнейшему расширению работ по освоению месторождений нефти и газа в Томской области. В апреле Совет Министров принял постановление «О дальнейшем развитии геологоразведочных работ на нефть и газ на территории Томской области». Свидетельством внимания к вопросам томской нефтяной целины являются также решения о введении повышенного коэффициента оплаты труда и дополнительных льгот для работников, занятых поиском и эксплуатацией месторождений нефти и газа. Этими решениями директивных органов созданы реальные предпосылки для ускорения работ, подбора и закрепления кадров в области.

Томичи высоко ценят это внимание партии и правительства и с большой ответственностью относятся к оказываемому доверию. Мы хорошо понимаем, что успех дела во многом зависит от инициативы, самоотверженного труда наших людей, от их настойчивости в достижении поставленной цели.

Без преувеличения можно сказать, что освоение природных богатств севера стало делом всей областной партийной организации.

Ширится движение за оказание помощи геологам на промышленных предприятиях, в учебных заведениях. Заводы города Томска направили им большое количество инструментов, электродвигателей, кабельной продукции, подшипников. Стройки севера объявлены ударными комсомольскими. Комплекуются студенческие строительные отряды, которые будут вести строительство хозяйственных, жилых и культурно-бытовых объектов в районах нефтедобычи.

За счет ресурсов области выделены киричи, лес, пиломатериалы, запчасти для тракторов и автомобилей. В этом году северные районы получают в три раза больше средств, чем в прошлые годы, на строительство жилья и предприятий быта.

Все большую активность проявляют ученые Томска и Новосибирска в

исследовании проблем, связанных с нефтью и газом. Объявлен ежегодный конкурс на лучшую научную работу.

Александровский, Каргасокский райкомы КПСС, Колпашевский горком КПСС, первичные партийные организации геологоразведочных экспедиций, промышленного управления направляют усилия коллективов на дальнейшее совершенствование организации труда, развертывание массового соревнования за высокие скорости бурения, снижение себестоимости буровых работ, повышение производительности труда.

Важнейшим направлением является подготовка кадров, улучшение воспитательной работы с людьми, создание работникам необходимых культурных и бытовых условий. В области издается газета «За томскую нефть и газ».

Первый успех томских нефтяников был подготовлен трудом наших славных разведчиков недр, промышленников. Здесь уместно назвать их имена. Это буровые мастера В. И. Васильев, Н. М. Зайдулин, Д. Е. Шетинкин, главный геолог экспедиции Е. Е. Даненберг, начальник экспедиции Р. В. Трещ, начальник промысла И. Н. Подгорный, водитель трубопровода В. П. Семенов и многие другие. Это событие — также большая заслуга многочисленных коллективов геологов, геофизиков, строителей, монтажников геологического управления, возглавляемого Н. Г. Рожком, и управления «Главтоменнефтегаз», возглавляемого Героем Социалистического Труда И. И. Муравленко.

Однако это лишь первый шаг. Мы находимся в самом начале пути. В существующей, только начинается создание нового промышленного района в юго-восточной части Западно-Сибирской низменности. В этом деле нельзя работать на авось, кое-как. Здесь требуется точный расчет, большое напряжение энергии и разума многих производственных и научных коллективов. В связи с этим очень важно учесть опыт томпевцев в организации поисков и добычи нефти и газа.

Принято и радостно сознавать, что, пробуждая новые силы природы, ставя их на службу Родине, мы тем самым ускорим строительство общества на коммунистических началах.

Об итогах нефтегазовых работ на территории СССР и перспективах их развития в новом пятилетии, в том числе в Сибири, рассказал член коллегии Министрства геологии СССР В. В. Семенович. В соответствии с принятым курсом на преимущественное развитие производства высококачественных и наиболее рентабельных видов топлива нефтяная и газовая промышленность в последние годы развивается исключительно быстрыми темпами.

Об этом свидетельствует тот факт, что за годы семилетия добыча нефти в СССР возросла более чем в 2 раза. Среднегодовой прирост ее составил свыше 18 миллионов тонн в год, а общий прирост — 127 миллионов тонн. Еще быстрее развивается добыча природного и попутного газа. В 1958 году его добыча составила 28 миллиардов кубических метров, а в минувшем году — более 129 миллиардов.

Тов. Семенович рассказывает о том, как быстро растет объем геологических работ и поисково-разведочного бурения.

XXIII съезд КПСС поставил перед геологами, геофизиками и буровиками огромные задачи по обеспечению в 1970 году добычи 345 — 355 миллионов тонн нефти и 225 — 240 миллиардов кубических метров газа. Их выполнение потребует значительного расширения объема и повышения эффективности геологоразведочных работ. Следует преодолеть большие трудности и устранить недостатки, которые были в предыду-

щие годы, и создать условия для быстрого открытия крупных нефтяных и газовых месторождений и новых нефтегазовых областей.

Кроме того, нужно создать задел для обеспечения прироста запасов на последующий период.

Директивами съезда в Западной Сибири предусмотрено довести добычу нефти до 20—25 миллионов тонн и газа — до 16—26 миллиардов кубических метров. Ряд месторождений предстоит подготовить к разработке, обустроить на них промыслы и организовать вывоз нефти. Ускоренная подготовка новых месторождений, которые должны обеспечить очень высокие темпы роста добычи нефти и газа за пределами текущей пятилетки, остается главной задачей в Западной Сибири.

В. В. Семенович говорит о том, что необходимо продолжить поиски и разведку газовых месторождений на севере и юге Западно-Сибирской низменности — в Тюменской, Томской и Новосибирской областях.

«Условия работы в Томской тайге тяжелые», — сказал заместитель министра газовой промышленности СССР тов. Ю. И. Бонсерман. — Это относится к транспортно-складским сооружениям. Волося, топи, буреломы становятся порой непреодолимой преградой для перевозки большого количества материалов. Поэтому огромную экономическую выгоду представляют сборные сооружения.

Мы сейчас имеем удачные образцы таких сооружений. Металлический каркас служит основанием для утепленных павильонов, которые не позволяют промерзнуть. Его ширина — двенадцать и тринадцать метров и длина — сорок восемь, а может быть и в 2 раза больше. Здесь свободно размещается любая технико-ремонтная служба (механические мастерские, энергослужба и др.).

Уже в будущем году томпичи получат эти сборные сооружения. Они, кстати, — не единственные, которые мы дадим в Томскую область. После первых испытаний еще одной новинкой — сооружений из полимерных материалов пневматического типа — томпичи получат очень удобные и простые помещения. Это своеобразная огромная палатка сорок метров в длину и двадцать в ширину. Ее оболочка заполняется воздухом. А возведение этого здания занимает всего один день. О том, как сейчас обстоит дело с этими сооружениями, рассказывает член коллегии Министрства геологии СССР В. В. Семенович. В соответствии с принятым курсом на преимущественное развитие производства высококачественных и наиболее рентабельных видов топлива нефтяная и газовая промышленность в последние годы развивается исключительно быстрыми темпами.

Об этом свидетельствует тот факт, что за годы семилетия добыча нефти в СССР возросла более чем в 2 раза. Среднегодовой прирост ее составил свыше 18 миллионов тонн в год, а общий прирост — 127 миллионов тонн. Еще быстрее развивается добыча природного и попутного газа. В 1958 году его добыча составила 28 миллиардов кубических метров, а в минувшем году — более 129 миллиардов.

Тов. Семенович рассказывает о том, как быстро растет объем геологических работ и поисково-разведочного бурения.

XXIII съезд КПСС поставил перед геологами, геофизиками и буровиками огромные задачи по обеспечению в 1970 году добычи 345 — 355 миллионов тонн нефти и 225 — 240 миллиардов кубических метров газа. Их выполнение потребует значительного расширения объема и повышения эффективности геологоразведочных работ. Следует преодолеть большие трудности и устранить недостатки, которые были в предыду-

щие годы, и создать условия для быстрого открытия крупных нефтяных и газовых месторождений и новых нефтегазовых областей.

Кроме того, нужно создать задел для обеспечения прироста запасов на последующий период.

Директивами съезда в Западной Сибири предусмотрено довести добычу нефти до 20—25 миллионов тонн и газа — до 16—26 миллиардов кубических метров. Ряд месторождений предстоит подготовить к разработке, обустроить на них промыслы и организовать вывоз нефти. Ускоренная подготовка новых месторождений, которые должны обеспечить очень высокие темпы роста добычи нефти и газа за пределами текущей пятилетки, остается главной задачей в Западной Сибири.

В. В. Семенович говорит о том, что необходимо продолжить поиски и разведку газовых месторождений на севере и юге Западно-Сибирской низменности — в Тюменской, Томской и Новосибирской областях.

«Условия работы в Томской тайге тяжелые», — сказал заместитель министра газовой промышленности СССР тов. Ю. И. Бонсерман. — Это относится к транспортно-складским сооружениям. Волося, топи, буреломы становятся порой непреодолимой преградой для перевозки большого количества материалов. Поэтому огромную экономическую выгоду представляют сборные сооружения.

Мы сейчас имеем удачные образцы таких сооружений. Металлический каркас служит основанием для утепленных павильонов, которые не позволяют промерзнуть. Его ширина — двенадцать и тринадцать метров и длина — сорок восемь, а может быть и в 2 раза больше. Здесь свободно размещается любая технико-ремонтная служба (механические мастерские, энергослужба и др.).

водов на территории Томской области.

Доклад заместителя председателя Президиума Сибирского отделения Академии наук СССР, директора института геологии и геофизики академика А. А. Трофимук посвящен методике подсчета прогнозных запасов нефти и газа. А. А. Трофимук подчеркнул важность подсчета прогнозных запасов нефти и газа в нефтегазовых бассейнах для перспективного планирования развития нефтедобычи. Для обеспечения годового прироста добычи нефти в 5 миллионов тонн требуется, например, ежегодный прирост запасов, равный 105 миллионов тонн. Из них 5 миллионов тонн возмещают добычу, а 100 миллионов тонн поддерживают необходимое соотношение между запасами и добычей (20:1). Резервом для подготовки промышленных запасов являются прогнозные запасы нефти и газа.

С каждым годом совершенствуются методы подсчета прогнозных запасов нефти и газа. Раньше перспективные нефтегазовые месторождения, которые геологи передают промысловикам, Александровские разведчики открыли уже несколько месторождений нефти. Есть уверенность в том, что их число пополнится новыми кладовыми нефти и газа.

Если Александровский район представлял уникальным Соснинско-Совetskо-Медведевским месторождением нефти, то в Каргасокском открыто очень крупное Мыльджинское месторождение газа. И есть все условия, чтобы уже в этой пятилетке дать васюганский газ промышленности Томска и Кузбасса. Васюганская экспедиция должна в сжатые сроки закончить подсчет запасов и зафиксировать их в государственной комиссии. Неподалеку от Мыльджина находится Северо-Васюганское газовое месторождение. Усть-Сильгинская нефтегазодобывающая открыла два газоконденсатных месторождения, Западные — несколько нефтяных месторождений.

В пятилетии объем бурения на нефть и газ в области возрастет в несколько раз. Правительство оказало томским нефтегазовикам значительную материальную и техническую помощь. Но есть еще целый ряд вопросов, которые сдерживают наращивание темпов поиска. Министрство геологии РСФСР необходимо занало средства, отпускаемые на основные работы. Поэтому все нефтегазодобывающие организации находятся в трудном финансовом положении. Не балуют нефтегазовики вниманием и проектные организации. У нас есть средства, отпущенные специально на обустройство разведок и экспедиций, но никто не берет за подготовку проектной документации. Нужна нам помощь ученых в изучении геологических Средне-Сибирского месторождения. Только совместными усилиями можно ускорить изучение богатейших томских земель.

Западная Сибирь уже сейчас считается крупнейшей энергетической базой мира. Ни одна нефтегазовая провинция не может спорить с ней по числу открытых месторождений и величине их запасов, — говорит начальник управления «Главтоменнефтегаз» В. И. Муравленко. — В 1964 году началась промышленная эксплуатация первых месторождений Шаимского, Усть-Балыкского, Медвенского. В пятилетке нефтяная индустрия Западной Сибири будет развиваться такими темпами, которых не знал ни один экономический район. Уже в 1970 году Западной Сибирь по добыче нефти займет четвертое место в стране, опередит традиционных поставщиков нефти — Азербайджан, Грозненскую и Пермскую области.

Вступают геологи Новосибирского геологического управления Н. Г. Рожком.

На карте нефтегазовости страны томские земли считаются высокоперспективными. Не прошло еще и двадцати лет с тех пор, как начали первые поисковые работы, а томские кладовые нефти и газа уже получили известность во всей стране.

В 1948 году были образованы поисковые и геофизические экспедиции. В 1950 году пробурены первые скважины. С первых же дней широко применение получили геофизические методы исследований. Широко используется аэромаршрутная съемка, две трети пространства изучены аэросейсмическим зондированием.

Но огромная территория области еще недостаточно изучена. Сейчас нефтегазовики имеют 9 структур первого порядка, 30 структур второго порядка. Многие из них высокоперспективные: Александровский, Средне-Васюганский, Средне-Сильгинский мега-валы, Пайдугский вал. Нефтегазовики ведут работы на 26 площадях. Еще 22 площади подготовлены к бурению. Для того чтобы целенаправленно вести поиск, сосредоточить усилия на исследовании наиболее перспективных земель, нам нужен хороший запас

Эти соображения будут взяты нами в расчет при прокладке газопро-

структур. В постановлении Совета Министров о расширении нефтегазодобывочных и нефтеперерабатывающих работ на территории Томской области предусматривается увеличить в два раза средства, отпускаемые на геофизические работы, то есть на подготовку структур.

Все нефтегазодобывающие организации Томской области имеют сегодня на своем счету открытые газовые или нефтяные месторождения. Особенно успешно идет поиск у коллектива крупнейшей Александровской экспедиции.

18 августа 1962 года из скважины, пробуренной бригадой И. И. Пономарева на Соснинской площади, ударил фонтан нефти мощностью почти 500 тонн в сутки. Это была первая промышленная нефть в Томской области. Совсем недавно началась пробная эксплуатация Соснинско-Совetskо-Медведевского месторождения. Это первое месторождение, которое геологи передают промысловикам. Александровские разведчики открыли уже несколько месторождений нефти. Есть уверенность в том, что их число пополнится новыми кладовыми нефти и газа.

Если Александровский район представлял уникальным Соснинско-Совetskо-Медведевским месторождением нефти, то в Каргасокском открыто очень крупное Мыльджинское месторождение газа. И есть все условия, чтобы уже в этой пятилетке дать васюганский газ промышленности Томска и Кузбасса. Васюганская экспедиция должна в сжатые сроки закончить подсчет запасов и зафиксировать их в государственной комиссии. Неподалеку от Мыльджина находится Северо-Васюганское газовое месторождение. Усть-Сильгинская нефтегазодобывающая открыла два газоконденсатных месторождения, Западные — несколько нефтяных месторождений.

В пятилетии объем бурения на нефть и газ в области возрастет в несколько раз. Правительство оказало томским нефтегазовикам значительную материальную и техническую помощь. Но есть еще целый ряд вопросов, которые сдерживают наращивание темпов поиска. Министрство геологии РСФСР необходимо занало средства, отпускаемые на основные работы. Поэтому все нефтегазодобывающие организации находятся в трудном финансовом положении. Не балуют нефтегазовики вниманием и проектные организации. У нас есть средства, отпущенные специально на обустройство разведок и экспедиций, но никто не берет за подготовку проектной документации. Нужна нам помощь ученых в изучении геологических Средне-Сибирского месторождения. Только совместными усилиями можно ускорить изучение богатейших томских земель.

Западная Сибирь уже сейчас считается крупнейшей энергетической базой мира. Ни одна нефтегазовая провинция не может спорить с ней по числу открытых месторождений и величине их запасов, — говорит начальник управления «Главтоменнефтегаз» В. И. Муравленко. — В 1964 году началась промышленная эксплуатация первых месторождений Шаимского, Усть-Балыкского, Медвенского. В пятилетке нефтяная индустрия Западной Сибири будет развиваться такими темпами, которых не знал ни один экономический район. Уже в 1970 году Западной Сибирь по добыче нефти займет четвертое место в стране, опередит традиционных поставщиков нефти — Азербайджан, Грозненскую и Пермскую области.

Вступают геологи Новосибирского геологического управления Н. Г. Рожком.

На карте нефтегазовости страны томские земли считаются высокоперспективными. Не прошло еще и двадцати лет с тех пор, как начали первые поисковые работы, а томские кладовые нефти и газа уже получили известность во всей стране.

В 1948 году были образованы поисковые и геофизические экспедиции. В 1950 году пробурены первые скважины. С первых же дней широко применение получили геофизические методы исследований. Широко используется аэромаршрутная съемка, две трети пространства изучены аэросейсмическим зондированием.

Но огромная территория области еще недостаточно изучена. Сейчас нефтегазовики имеют 9 структур первого порядка, 30 структур второго порядка. Многие из них высокоперспективные: Александровский, Средне-Васюганский, Средне-Сильгинский мега-валы, Пайдугский вал. Нефтегазовики ведут работы на 26 площадях. Еще 22 площади подготовлены к бурению. Для того чтобы целенаправленно вести поиск, сосредоточить усилия на исследовании наиболее перспективных земель, нам нужен хороший запас

Эти соображения будут взяты нами в расчет при прокладке газопро-

структур. В постановлении Совета Министров о расширении нефтегазодобывочных и нефтеперерабатывающих работ на территории Томской области предусматривается увеличить в два раза средства, отпускаемые на геофизические работы, то есть на подготовку структур.

Все нефтегазодобывающие организации Томской области имеют сегодня на своем счету открытые газовые или нефтяные месторождения. Особенно успешно идет поиск у коллектива крупнейшей Александровской экспедиции.

18 августа 1962 года из скважины, пробуренной бригадой И. И. Пономарева на Соснинской площади, ударил фонтан нефти мощностью почти 500 тонн в сутки. Это была первая промышленная нефть в Томской области. Совсем недавно началась пробная эксплуатация Соснинско-Совetskо-Медведевского месторождения. Это первое месторождение, которое геологи передают промысловикам. Александровские разведчики открыли уже несколько месторождений нефти. Есть уверенность в том, что их число пополнится новыми кладовыми нефти и газа.

Если Александровский район представлял уникальным Соснинско-Совetskо-Медведевским месторождением нефти, то в Каргасокском открыто очень крупное Мыльджинское месторождение газа. И есть все условия, чтобы уже в этой пятилетке дать васюганский газ промышленности Томска и Кузбасса. Васюганская экспедиция должна в сжатые сроки закончить подсчет запасов и зафиксировать их в государственной комиссии. Неподалеку от Мыльджина находится Северо-Васюганское газовое месторождение. Усть-Сильгинская нефтегазодобывающая открыла два газоконденсатных месторождения, Западные — несколько нефтяных месторождений.

В пятилетии объем бурения на нефть и газ в области возрастет в несколько раз. Правительство оказало томским нефтегазовикам значительную материальную и техническую помощь. Но есть еще целый ряд вопросов, которые сдерживают наращивание темпов поиска. Министрство геологии РСФСР необходимо занало средства, отпускаемые на основные работы. Поэтому все нефтегазодобывающие организации находятся в трудном финансовом положении. Не балуют нефтегазовики вниманием и проектные организации. У нас есть средства, отпущенные специально на обустройство разведок и экспедиций, но никто не берет за подготовку проектной документации. Нужна нам помощь ученых в изучении геологических Средне-Сибирского месторождения. Только совместными усилиями можно ускорить изучение богатейших томских земель.

Западная Сибирь уже сейчас считается крупнейшей энергетической базой мира. Ни одна нефтегазовая провинция не может спорить с ней по числу открытых месторождений и величине их запасов, — говорит начальник управления «Главтоменнефтегаз» В. И. Муравленко. — В 1964 году началась промышленная эксплуатация первых месторождений Шаимского, Усть-Балыкского, Медвенского. В пятилетке нефтяная индустрия Западной Сибири будет развиваться такими темпами, которых не знал ни один экономический район. Уже в 1970 году Западной Сибирь по добыче нефти займет четвертое место в стране, опередит традиционных поставщиков нефти — Азербайджан, Грозненскую и Пермскую области.



В ЗАЛЕ ЗАСЕДАНИИ КОНФЕРЕНЦИИ.

Фото В. Ефименко.

ТОМСКУЮ НЕФТЬ И ГАЗ — РОДИНЕ

(Окончание. Начало на 2-й стр.)

Чтобы выполнить задания пятилетки, необходимо ускоренное освоение новых месторождений. Поэтому все мы с радостью встретили известие о начале пробной эксплуатации Сосинско-Советско-Медведевского месторождения. Управление «Томскнефть» 14 июня отравило первую баржу томской нефти. Пройдет совсем немного времени, и страна будет получать не тысячи тонн, а сотни тысяч, миллионы тонн томской нефти. Ведь Сосинско-Советско-Медведевское месторождение — одно из крупнейших в стране.

Для освоения месторождения предстоит произвести большой объем работ по строительству дорог, трубопроводов, резервуарных парков и других объектов. По нашим предварительным подсчетам, предстоит проложить около 1.000 скважин общим объемом почти два миллиона метров. Для выполнения таких больших работ потребуются совместные усилия проектных и научно-исследовательских институтов, строительных организаций, большая помощь со стороны правительства, партийных и советских органов Томской области.

К 1980 году Сосинско-Советско-Медведевское месторождение будет давать не менее 15 миллионов тонн нефти. Ст. его уйдут трубопроводами в западном и восточном направлениях. Но нет сомнения, что к тому времени станут эксплуатироваться и другие месторождения Томской области из числа уже открытых или вновь открытые геологами.

На трибуне — Я. В. Великий, главный инженер проекта института «Гипротомскнефть».

— Основные перспективы добычи нефти в Томской области на ближайшие десятилетия связаны с Сосинско-Советско-Медведевским месторождением, — говорит он. — Оно наиболее разведано. Предполагается, что к 1980 году в Томской области будет добыто около 25 миллионов тонн нефти, из них 20 миллионов тонн будет приходиться на Сосинско-Советско-Медведевское месторождение.

Объем эксплуатационного бурения к 1980 году составит 3.800 тысяч метров, для этого необходимо создать две три корпорации эксплуатационного бурения. Развитие нефтедобывающей промышленности в Томской области связано с решением комплекса вопросов по обустройству месторождений, строительству транспортных коммуникаций и трубопроводов, линий электропередач и связи, портов и жилых поселков.

Снижению сроков и стоимости строительства линейных коммуникаций

ПО СЛЕДАМ НАШИХ ВСТУПЛЕНИЙ

ВСХОДЫ ОБЕЩАЮТ ХОРОШИЙ УРОЖАЙ

В разгар сева в нашей газете была опубликована корреспонденция под заголовком «В южной стране». В ней вскрывались факты браковдешевых семян кукурузы в колхозе «Искра» Кривошеинского района. Как сообщили нам главный агроном Кривошеинского районного управления сельского хозяйства И. Кравец, критику в колхозе ушли. Поле пересели. Сейчас на нем хорошие всходы.

С корреспонденцией были ознакомлены остальные бригады колхоза, а также механизаторы и колхозники других хозяйств. Это позволило значительно повысить качество сева сельскохозяйственных культур.

ций будет способствовать кооперации с газовой промышленностью. Трубы для нефти и газа пойдут по совмещенной трассе.

Восточное направление должно являться основным для транспортировки нефти. К 1972 году должен вступить в строй нефтепровод Александровск — Анжеро-Судженск протяженностью 850 километров. Составление проектно-сметной документации необходимо закончить в 1967—1968 годах. Начало строительства — 1968—1969 годы.

Нефть Сосинско-Советско-Медведевского месторождения отличается высоким содержанием растворенных газов. Это ценное сырье для нефтехимической промышленности. По экономическим соображениям его рекомендуется подавать по системе газопроводов до Каргаска, откуда совместно с природным газом транспортировать в районы Кузбасса. Поэтому к 1970 году целесообразно построить газопровод Мыльдино — Каргасок — Кузбасс.

Возникает необходимость создать магистраль для природного газа Александровск — Каргасок не к 1975 году, а к 1970—1971. Вначале она будет использоваться для транспортировки попутного газа, а с 1975 года с природным пойдут на Кузбасс. Предполагается строительство газобензиновых заводов в поселке Стрележово и в Каргасковском районе. Их продукция совместно с конденсатом из природного газа будет транспортироваться по продуктопроводу Сосино — Александровск — Каргасок — Биревское.

Организация нефтедобычи в Томской области требует выполнения большого объема строительного-монтажных работ. Размер капитальных вложений за 1966—1980 годы составит 1640 миллионов рублей. Это

затраты по организации нефтедобычей промышленности в Томской области.

Величина удельных капитальных вложений на тонну прироста добычи нефти за 1966—1980 годы с учетом всех расходов, связанных с развитием нефтедобывающей промышленности, находится в пределах 65 рублей. В целом по Западной Сибири такие расходы составляют 70 рублей. Значит, в Томской области развитие нефтедобычи наиболее эффективно.

Об экономической эффективности добычи газа в Томской области рассказал заместитель начальника отдела института «Гипротомскнефть» Г. И. Иванов.

Контрольными цифрами пятилетки предусмотрено довести добычу газа в стране к 1970 году до 225—240 миллиардов кубометров, то есть увеличить почти в 1,7—1,9 по сравнению с 1965 годом. Солидный вклад в газовый баланс страны должна внести Западная Сибирь. В последний год пятилетия намечается получить отсюда 16—26 миллиардов кубометров газа.

В течение последних лет была доказана большая перспективность газовых месторождений Томской области. За три года в Восточные отходы Мыльдинское, Северо-Восточное, Усть-Силигинское и Средне-Силигинское газоконденсатные месторождения. Геологоразведочные работы позволяют уже сейчас выделить в Томской области крупный газонефтеносный район, прогнозный запас которого оценивается почти в 2,7 триллиона кубометров газа.

Восточные месторождения должны стать новым газодобывающим районом Сибири. Ведь запасы только Мыльдинского месторождения равны запасам известного Березовского газосного

района. Ценность Мыльдинского и других восточных месторождений значительно возрастает ввиду того, что они являются пока единственными источниками для обеспечения топливом газовой промышленности Алтайского края.

Западная Сибирь — крупный индустриальный район, база для ускоренного развития всех восточных районов страны. Здесь создана крупная угледобывающая, металлургическая, металлообрабатывающая, машиностроительная промышленность, промышленность строительных материалов. В настоящее время здесь добывается около 100 миллионов тонн угля, выплавляется 5 миллионов тонн стали, вырабатывается около миллиона тонн минеральных удобрений, трех с половиной миллионов тонн цемента.

Развитая промышленность Западной Сибири потребляет в год около 50 миллионов тонн условного топлива. Основной вид топлива — уголь. Крайне незначительно используются маунт и газ. Например, у основного потребителя — Кемеровской области — на долю маунта приходится лишь 1,5 процента, а потребление доменного и коксового газов не достигает и 8 процентов от общего объема топлива. Топливный баланс Западной Сибири по существу является угольным. И доля нефти и газа в нем значительно отстает от ведущих экономических районов страны. Это отставание сказывается на развитии всех отраслей промышленности, на улучшении бытовых условий населения.

Использование томского природного газа на технологические и сырьевые нужды дает высокий экономический эффект. Черная металлургия Кузбасса сможет ежегодно экономить 1,6—1,8 миллиона тонн

коксуемых углей, при тех же производственных мощностях увеличит выплавку чугуна на 1 миллион тонн, стали — на 120 тысяч тонн, будет высвобождено 3,9 миллиарда кубометров газа, что позволит выработать дополнительно 980 тысяч тонн аммиака или 3,3 миллиона тонн азотных удобрений.

Применение природного газа в химической промышленности позволит получать на прежних площадях Ново-Кемеровского химического комбината в два раза больше аммиака, почти в два раза больше метанола, метаноламина, метансульфоната. При этом достигается значительное (в 1,5—2 раза) снижение себестоимости аммиака, азотных удобрений.

Перевод на газ кирпичных и цементных заводов даст дополнительно около 400 миллионов штук кирпича и 800 тысяч тонн цемента.

Экономия от применения томского газа только в основных видах промышленности составит около 250 миллионов рублей в год. Все затраты на развитие газовой промышленности с учетом капитальных вложений на разведку, добычу, транспортировку газа и внутригородскую газификацию окупается в срок не более пяти лет. Этим вызывается необходимость ускоренного развития газодобывающей промышленности и строительства магистральных трубопроводов. Первая очередь газопровода — Мыльдино — Новокузнецк с отводом на Томск. Это позволит подать в 1970 году 5 миллиардов кубометров газа. В 1972—1973 годах газопровод должен пройти в Новосибирск и Барнаул. Объем же потребления газа составит 13—14 миллиардов кубометров.

По нашим расчетам, наиболее оптимальный вариант трассы, которая должна проходить по левобережью Оби. Одновременно с транспортировкой газа должны решаться вопросы использования газоконденсата — ценного углеводородного сырья. Необходимо предусмотреть

создание крупного химического комплекса, который будет полностью обеспечен своим углеводородным сырьем.

Для снижения затрат на строительство нужно максимальное совмещение трасс трубопроводов, дорог, линий электропередач и связи. Вероятно, газификация областей будет происходить в несколько этапов. Первый: газ будет подан на Восточную Кузбасс и Томск. Второй этап: газификация Новокузнецкого района. Третий: система газоснабжения должна быть расширена до Караганды и Барнаула. Общий объем подачи газа составит 25 миллиардов кубометров в год.

Что необходимо сделать для ускорения организации добычи газа и его транспортировки? Прежде всего, увеличить объем поисковых работ на перспективных газосных землях. Причем доработку месторождений необходимо производить в процессе опытно-промышленной эксплуатации. Нельзя затягивать комплексные изыскательские и проектные работы по обустройству газовых и нефтяных промыслов и составлению генеральной схемы обустройства месторождений и очередности газификации областей.

Решение этих вопросов в короткие сроки даст индустрии Западной Сибири дешевое топливо и ценное сырье.

Газификация Сибири позволит значительно снизить себестоимость продукции, добиться повышения производительности труда, создать лучшие условия для жизни сибиряков. Все это будет способствовать дальнейшему развитию Западной Сибири — края, располагающего богатыми природными ресурсами.

Предварительные соображения о направлении трассы магистральных трубопроводов в юго-восточной части Западно-Сибирского низменности высказал в своем докладе начальник отдела технико-экономических исследований Московского института «Гипротрубопровод» В. Г. Дубинский.

Докладчик детально и убедительно обосновал неоспоримые экономические преимущества трубопроводного транспорта нефти перед железнодорожным, особенно в условиях неосвоенных районов и при трассах большой протяженности, а затем остановился на основных направлениях грузопотоков нефти из месторождений обского севера.

Нефтедобывающую промышленность юго-восточной части Западно-Сибирского низменности, — сказал В. Г. Дубинский, — представляет Нижневартовский район с Мегонской группой месторождений Томской области и Сосинско-Советско-Медведевское месторождение Томской области. К этим районам тяготеет в основном потребители Восточной Сибири и Дальнего Востока. Генеральное направление грузопотока нефти юго-восточной части Западно-Сибирского низменности — с выходом из Александровского на Анжеро-Судженск — Боготол. При этом учитывается возможность подачи дополнительной сургутской нефти также через Александровское. Для транспортирования западносибирской нефти в указанные районы намечается строительство нефтепроводов из Александровского в направлении на Ульское — Нижневартовское — Усть-Валуха, а также на Анжеро-Судженск — Боготол.

Далее докладчик остановился на конкретных вариантах трассы нефте- и газопроводов. Подробно рассмотрев эти варианты, он подчеркнул, что наиболее выгодным с точки зрения технико-экономических показателей является два варианта трассы Александровское — Боготол: левобережный и прямой правобережный. По по условиям трассы (заболоченность и т. п.) более выгоден левобережный вариант. Докладчик особенно подчеркнул, что наиболее выгодным представляется совмещенный вариант строительства нефтепровода и газопровода от Мыльдинского газового месторождения. Строительство нефтепровода Александровское — Анжеро-Судженск — Боготол он предложил закончить к 1973 году.

Сельский умелец

Что бы ни стряслось в деревне, всар бежит к нему: Волдемарович, помоги!

Портрет Улдасы Волдемаровича Ваверса обрисовать трудно. Высокий, подтянутый. Открытые глаза чутко и внимательно. Брови с крупным изгибом.

Живет Ваверс на Колбинской ферме совхоза «Тунгусовский». Колбинские коммунисты приняли его в ряды ленинской партии. Любит Улдасы машины. Вот он сидит за столом, разложив чертежи и листы, испещренные цифрами. Тут же стопка сельскохозяйственных журналов.

В прошлом году ферме довели задание посеять 200 гектаров льна. Могучие лесопильщики, школьники, собрав для посева восемьсот центнеров золь: любят ее ленюк. Но не оказалось в хозяйстве машины для внесения в почву удобрения.

Много думал Улдасы, как ему, фермерскому механику, помочь льноводам. Вычитал в одном журнале, как разбрасывать навоз. Тут же были и чертежи агрегата. Но такая машина на их ферме не могла быть использована. Пришлось садиться за свои чертежи. Один вариант, другой, третий. Одобрил его заочно и главный инженер совхоза Иван Николаевич Гусев.

— Давай, делай побыстрее. Время не ждет. И вновь поиски, теперь уж и недостающих деталей. Разум для будущего разбрасывателя золь сжал со старого списанного комбайна, со списанных комбайнов взяли бункер, валы, коробку передач. Все остальные изготовили в своей кузнице. Сварочные работы произвел сам механик. Подсчитали:

изготовление разбрасывателя обошлось всего в 15 рублей. Колесный трактор МТЗ-50 бойко вывел на полюс даче Улдасы Волдемаровича. В работе оказалось оно крепким и надежным. Вся золь была внесена в почву в считаные сроны.

Помните, как-то весной тупо пришлось трактору сеять кукурузу. На каждом загоне он останавливал машину и поднимал маркер в руч-



У. В. Ваверс. Фото П. Буторина.

ную. Увидел его Улдасы Волдемарович и задумался: «Так, пожалуй, нежеже, сколько времени терять!»

Сельский умелец, используя гидравлическую систему трактора, оборудовал кукурузные сажалки специальными приспособ-

лениями для подъема маркера. Теперь тракторист, не выходя из кабины, автоматически поднимает маркер.

Много труда вложил Улдасы Волдемарович в механизацию загрузки, сушки и сортировки зерна на «маш». Сейчас все эти процессы механизированы. Сушилки стали обслуживать только два человека. Взял, к примеру, переборку зерна после его первичной сортировки. Раньше зерно перелопачивалось на расстоянии 15—20 метров от вороха. Трудно, неудобно, долго. И в это дело внес свою поправку сельский умелец. К списанному вентилятору с сушилки «Кузбасс» он пристроил деревянную четырехгранную трубу. На помощь пришла воздушная струя. В каждой струе высушивается по три человека. Надо еще учесть, что сырое зерно при таком способе переборки стало проходить воздушную сушку.

Нынешней весной на ферме под руководством Ваверса изготовлены шейфы для выравнивания почвы, сцепки с парными бородами для приработки влаги, усовершенствованы семяпродуватели у сеялок. Все эти новшества улучшили качество полевых работ, повысили производительность труда, снизили себестоимость работ.

Очень часто в кватире сельского умельца подолгу горит огонь. И все знают: Волдемарович опять что-то возмует. Да, он хочет сделать две спаренные туковские сеялки, усовершенствовать подъем сечетчатых борон при переезде с одного поля на другое.

Мысль Ваверса постоянно бродит, ищет. Вот почему его на селе уважительно называют творческим человеком.

В. МАКОВ, Молчановский район.

СООБЩЕНИЯ ИЗ ВАШИНГТОНА

ИЗБРАНЫ РУКОВОДЯЩИЕ ОРГАНЫ

ЖЕНЕВА, 17 июня. (ТАСС). Вчера на сессии Всемирного Совета Мира состоялась выборочная сессия президиума и секретариата Всемирного Совета Мира. Среди 45 вновь избранных членов президиума — А. Корнейчук и И. Эренбург (СССР), И. Блюм (Бельгия), Г. Андреев (Волгария), пастор Моухальский (ФРГ), Р. Андриандандато (Малагасийская Республика), Э. Коттон (МДФЖ), Д. Куртис (Нигерия), Р. Чандра (Индия), Дж. Эндикотт (Канада), О. Поппельте де Эспиноса (Чили), Л. Сайан (ВФП), Х. Маринельо (Куба), Р. Гройе (Франция), Л. Инфельд (Польша), П. Мацек (Чехословакия) и другие.

ВОЙСКА ООН ОСТАЮТСЯ

НЬЮ-ЙОРК, 17 июня. (ТАСС). Вчера Совет Безопасности ООН проголосовал за продление еще на полгода — до 26 декабря 1966 года — срок пребывания на Кипре войск ООН.

На 7 июня 1966 года численность этих войск составляла 4.861 человек.

В странах Азии и Африки

Советский Союз — на стороне народов Африки

БРАЗЗАВИЛЬ. (ТАСС). Народы свободной Африки всегда находили помощь и поддержку Советского Союза в борьбе против неокolonизма, империализма, расизма и гражданской эксплуатации. Жером Гома-Нганга, открывая выставку «Советский Союз сегодня».

Конголезский народ, отметил Жером Гома-Нганга, уверен, что народы Советского Союза всегда были и будут на стороне Конго (Браззавиль), которое высказалось за некапиталистический путь развития, за окончательную ликвидацию целей колониализма, за укрепление политической и экономической независимости.

Зловещая тень Вашингтона

РАНГУН. (ТАСС). В связи с сеульской «конференцией» министров иностранных дел стран Азии и района Тихого океана» бирманская печать выступает с материалами, в которых подчеркивается опасность для всего человечества авантюры в этом районе и разоблачает истинных виновников напряженности. Политическая карикатура в газете «Миррор» изображает трибуну сеульской конференции, подающей которой — орудинные жерды американского военного корабля. Газета «Ботаганга» заявляет, что сеульская встреча расценивается как попытка США завербовать себе новых

союзников в Азии и «расширить таким образом свои военные авантюры против социалистических стран и национально-освободительного движения, оказав давление на нейтральные страны». «Вот почему, — подчеркивает газета, — народы массы Азии во имя мира в Азии и во всем мире выступают против сеульской встречи».

Бюджет Кении

НАЙРОБИ. (ТАСС). Расходы на развитие страны определяются в 75 миллиона фунтов стерлингов, сообщили кенийские газеты, комментируя доклад министра финансов Джеймса Гичуру о бюджете на 1966—1967 финансовый год. Эта сумма будет покрыта как за счет внутренних налогов и займов, так и за счет иностранных капиталовложений.

Земля — крестьянам

ЗАНЗИВАР. (ТАСС). Введение бесплатного образования, полное равенство трудящихся независимо от их расовой принадлежности и вероисповедания, — таковы результаты народной революции на Занзибаре. Мы стоим на пороге общества, где нет места эксплуататорам, заявил первый вице-президент Танзании и президент Занзибара Абейд Каруме, выступая на митинге в одном из селений острова Занзибар.

ВСТУПЛЕНИЕ ПРЕЗИДЕНТА ДЖОНСОНА

ВАШИНГТОН, 16 июня. (ТАСС). Президент Джонсон, выступая сегодня в Белом доме перед участниками «конференции» представителей законодательных органов 50 американских штатов, заявил, что США намерены предоставить через ОАГ всю необходимую «помощь», чтобы «обеспечить безопасность» в западном полушарии. США, сказал он, очень заинтересованы в том, чтобы с которыми сталкиваются сейчас африканские страны. Джонсон выразил сожаление в связи с решением президента де Голля о выходе Франции из военной организации НАТО.

ИДУТ ЭКЗАМЕНЫ

ОДНИМЫШЬСЯ по школьной лестнице и перед тобой на стене табличка: «Тихо! Идут экзамены». К ней уже привыкли. Кажется, что далеко позади первый день экзаменов, когда ребята писали сочинение по литературе, а в коридорах дежурная взволнованная мама в белых халатах, ожидавшие перемены, чтобы покормить ребят завтраком.

Болею восьмидесяти сочинений лежит перед учителями. По ним можно судить не только о грамотности учащихся и знании литературы. Нет, они рассказывают о кругозоре их авторов, о их увлечениях, любимых писателях и книгах. Для кого-то роман М. Горького «Мать» — просто «программное» произведение. А для Оли Медведевой — это книга, которую можно прочесть и прочувствовать по-новому, с позицией человека нашего времени.

Сочинение Володи Шлыкова — о наших современниках. Чувствуется его увлечение произведениями советской литературы. Володя и его товарищи пишут о героях «Коллек» В. Аксенова, «Виты в пути» Г. Николаевой, «Иду на грозу» Д. Гранина, цитируют стихи Р. Рождественского, В. Бо-

кова. Они задумываются над жизнью, мечтают о будущем, взволнованно пишут о том, как нужен людям всей планеты мир. «Слово «война» сохранится, только чтобы обозначать такие гуманные понятия, как война беззачинная и старости война задуше и неурожая», — пишет Наташа Паныхина.

«Какой радостью охвачена душа, когда раздается «Интернационал», передаваемый со спутника Луны, запущенного нашими советскими людьми», — говорится в другом сочинении. — Много дел и на земле. Руки тянутся к труду, счастью, свободному и творческому».

В школе № 1 г. Томска идут экзамены по алгебре, химии, немецкому языку. Это строгая и беспристрастная проверка знаний, которые получили учащиеся за годы школьной жизни. Она поставила, например, что недостающий высок уровень знаний по алгебре. В трех десятках классов всего 6 пятюрок, в 10-м «а» нет ни одной. Химию и немецкий

язык выпускники сдают несколько лучше.

Кажется, что вчера еще озорные и легкомысленные мальчишки и девчонки в эти дни повзрослели. Настойчиво готовятся к каждому экзамену. Горы книг на столе... Но можно себе позволить чуть-чуть оторваться от них и хотя бы пять минут помечтать о будущем. О чем же эти мечты? Нада Селезнева из 10-го «б» соби-

рается поступать в педагогический институт, на факультет иностранного языка. С пятого класса она увлеклась немецким языком.

— Как интересно было у нас на уроках иностранного языка, которые вел Анна Лазаревна Липшиц! — вспоминает Нада.

Люда Василенко мечтает о механико-математическом факультете Томского университета. Люду Вушково влечет химия, она отчаянно выдержала экзамен по этому предмету.

Мы беседуем с невысокой светловолосой девушкой, членом комитета комсомола школы Ва-

лей Юргиной. Задаем традиционный вопрос: куда пойдешь учиться?

— На историко-филологический факультет, — отвечает Валя.

У девушки серьезный интерес к истории. Когда возникает какой-нибудь вопрос — а их бывает немало — Валя обращается к преподавателю истории Зое Николаевне Кляновой. И после каждой беседы с учительницей желание

изучать историю еще более укрепляется.

— Знаю, что будет нелегко, — говорит Валя. — Чтобы глубоко изучить новейшую историю, философию, требуется много труда, разносторонних знаний. Валя любит не только историю. Есть еще увлечение — музыка.

Помните песню Александры Пахмутовой «Орлята учатся летать»? Именно она вспоминается, когда думаешь о том, как малыши — первоклассники, проходя одну за другой школьные ступеньки, превратились в людей,

стоящих на пороге самостоятельной жизни. Что им запомнится из школьных лет? Уста «Стрелков», слезы лучших учащихся, художественная самостоятельность. Уста в лекторской группе, которой руководит Зоя Николаевна Клянова, туристские походы? Да, все это, вместе взятое, помогло им духовно формироваться, определить свои склонности, искать свою дорогу.

Запомнятся ребята вечера художественной самостоятельности, которые готовили они вместе с бесценным «духуком» энтузиастом Николаем Ивановичем Демченко. На этих вечерах Наташа Паныхина и Люда Березнева читали стихи, у Томи Сергеевой проявились сценические способности. Сейчас она член драматического кружка при студии телевидения.

...Идет очередной экзамен по химии. Парень в школьном авоаре не отрывает глаз от тетради. «Что читаешь?» — спрашиваем мы.

— Решил еще раз повторить вопрос «Коксо-химическое производство».

Как говорится, ни пуха вам, ни пера, выпускники!

Т. КНЯЗЕВА, З. НОШЕЛОВА.

ДИПЛОМНИКИ

СПОРТ • СПОРТ • СПОРТ • СПОРТ • СПОРТ

Победа, добытая в борьбе

ПЕРМЬ. (По телефону). Встреча на первенство страны между пермской командой «Звезда» и тольяттинской «Торпедо» была острой и изобилвала драматическими моментами у обоих ворот. Начали атаки хозяева поля. С самого начала игры они повели наступление на ворота гостей и создали там две опасные, чреватые голом ситуации. Только на двенадцатой минуте игры тольяттинский удар по воротам «Звезды». Однако вратарь пермяков Фуретьев в броске парировал мяч. Пермяки не ослабили нажима. Они при явном территориальном преимуществе непрерывно идут в атаки, настойчиво штурмуют ворота торпедовцев. Этот штурм завершился на 30-й минуте первого тайма голом в ворота тольяттинцев, который забил нападающий «Звезды» Бобылев после сложной комбинации на штрафной площадке гостей.

Через несколько минут только штанга спасла торпедовцев от второго гола. Однако на 35-й минуте игры счастье изменило пермякам. Их защитник Боботов неудачно откинул мяч назад своему вратарю. Нападающий тольяттинцев Иценко успел и мячу раньше растеря-

шегося Фуретьева и протолкнул его в сетку ворот.

Хозяева поля бросаются в контратаку. Следует сильнейший удар по воротам гостей. Но снова мяч попадает в штангу.

Во втором тайме соотношение сил на поле изменилось. Пермяки, уступив преимуществу, несколько «ослабели». Их защита стала играть неуверенно. А гости, наоборот, усилили натиск. Впрочем, отдельные контратаки хозяев поля по-прежнему доставляют много хлопот тольяттинцам. Так, на 15-й минуте второго тайма после углового удара у ворот торпедовцев мяч, казалось, вот-вот влетит в ворота, но снова — штанга. На 28-й минуте второго тайма вратарь пермяков ловит сильно пробитый по воротам мяч, но не может удержать его. И набежавший Иценко увеличивает счет.

До конца тайма хозяева поля упорно пытались отыграться. Но гости, поставив восемь человек в оборону, ушли в глухую защиту. Со счетом 2:1 в пользу тольяттинцев окончился этот острый матч.

С. БАЛАНИН,
сотрудник пермской областной газеты «Звезда».

ВО ВТОРОМ ЭШЕЛОНЕ

Сообщаем результаты матчей чемпионата страны по футболу среди команд класса «А» третьей подгруппы второй группы за 16 июня:

«Луч» (Владивосток) — «Темп» (Барнаул) — 4:0, «Восток» (Усть-Каменогорск) — «Иртыш» (Омск) — 0:0, «Кузбасс» (Кемерово) — «Локомотив» (Челябинск) — 1:0, «Звезда» (Пермь) — «Торпедо» (Томск) — 1:2, «Уралмаш» (Свердловск) — СКА (Новосибирск) — 2:1, СКА (Хабаровск) — «Строитель» (Уфа) — 0:0, (ТАСС).

Редактор А. Н. НОВОСЕЛОВ.



СТАРОЖИЛ

нефтяною края

За свои прожитые шесть лет Женька не видел больших и шумных городов, цветущих садов юга. Женька родился и вырос (сколько смог) в новом поселке нефтяников — Усть-Сильте.

Сколько помнит он, здесь, на берегах стремительной реки Васюган, творится что-то необыкновенное и интересное. Днем и ночью таят и таят на канатах деловитые катера огромные баржи с разобранными домами, толстыми трубами, машинами и тракторами. А потом в Усть-Сильте стали прилетать вертолеты. Женька подолгал, запрокинув голову, смотрел, как они висят над поселком, потом осторожно садятся прямо на бревна, сколоченные плотом.

Женька их не боится. Привык. Провожая отпа на буровую, он даже трогает рукой крупные зеленые бока «стрекозы». И с легкими он здоровается зарпосто, за руку, как старый приятель. Что ни говори, а он — старожил. Иногда по воскресеньям они с отцом отправляются на лодке удить рыбу. Плынут дотом, и Женька кажется, что это уже не знакомая ему река, а море, настоящее, огромное, шумное.

Может, и здесь, среди непроходимых топей и болот, в этом камышном краю через десяток лет люди построят город. И тогда Женька будет его хозяином.

В. СОМОВ,
Фото автора.

Начата пробная эксплуатация Союзинско-Советско-Медведевского месторождения нефти. Этому волеущему моменту предшествовали годы самоотверженных поисков и исследований геологов, инженеров-проектировщиков, ученых и студентов. Да, студентов.

Наша томская нефть высокого качества, — с гордостью говорит студент политехнического института Юрий Беляев. — Она очень легкая, в ней малый процент примеси серы. Из такой нефти можно получать большой выход светлых продуктов.

И это Юрий говорит не с чужих слов. Не на лекции он услышал характеристику томской нефти и не в учебнике прочитал. Дипломник Беляев судит о томской нефти по результатам своих собственных исследований. Вообще-то Юрий специализировался по твердому топливу, но как он — химик, житель севера Томской области мог остаться равнодушным к открытию нефтяных месторождений в его родных местах! И он попросил, чтобы ему определили тему дипломной работы, связанную с исследованием нефти.

Дать физико-химическую характеристику нефти Союзинско-Советско-Медведевского месторождения, исследовать товарные продукты, которые можно из нее получить, — такова была задача дипломной работы.

Сейчас Юрий с радостью первооткрывателя рассказывает о процентах бензина, керосина, дегрина, дизельного топлива, которые дает нефть при перегонке.

Причем, заметьте, — говорит он, — благодаря высокому качеству нашей нефти, отсутствует серьезная примесь серы, процесс переработки намного сокращается. Представляете, как она экономична?

Дипломная работа готова. И за радостью полученных результатов забыты бессонные ночи, отведенные для изучения литературы, и тревожное ожидание знакомства с томской нефтью. Не так-то просто было в марте перелететь с севера нефти. Но что нефтяники не сделали для науки! Юрий получил свою бумку.

Вот она, — показывает студент, — нефть, а это полученные из нее бензин, керосин, дизельное топливо.

Чудесная нефть, — соглашается Я.

— Но это еще не все, —

вступает в разговор заведующий кафедрой химии технологии топлива С. И. Смольянинов. — Посмотрите: что это?

На стол ставят стеклянный цилиндр со светлой жидкостью. Я присматриваюсь, принохиваюсь и осмеливаюсь заглянуть, что это бензин.

Почти угадали, — улыбается Станислав Иванович, — но пусть об этом расскажет сама хозяйка этого цилиндра.

Надежда Костюкова тоже дипломница и также имеет прямое отношение к исследованию свойств томской нефти.

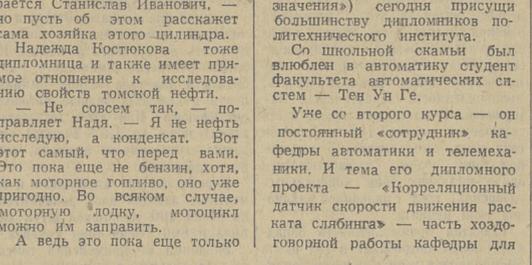
— Не совсем так, — поправляет Нада, — я не нефть исследую, а конденсат. Вот этот самый, что перед вами. Это пока еще не бензин, хотя, как моторное топливо, оно уже пригодное. Во всяком случае, мотоциклу лодку, мотоцикл можно им заправить.

А ведь это пока еще только

Вкус к исследованиям на кафедре прививают с первого дня знакомства студента с лабораторией. Каждый студент 4-го курса обязательно становится «соучастником» какой-либо исследовательской работы, ведущейся на кафедре. Поиск, исследование и открытия (пусть открытия пока лишь «местного значения») сегодня присущи большинству дипломников политехнического института.

Со школьной скамьи был влюблен в автоматику студент факультета автоматических систем — Тен Ун Ге.

Уже со второго курса — он постоянный «сотрудник» кафедры автоматизации и телемеханики. И тема его дипломного проекта — «Корреляционный датчик скорости движения раската слэбинга» — часть хозяйственной работы кафедры для



НА СНИМКЕ: Юрий Беляев работает на установке АРН-2. Фото В. Ефименко.

продукт природы, не подвергавшийся переработке, добытый на Усть-Сильтинском месторождении.

Перед дипломницей Костюковой поставлена задача: исследовать химический состав конденсата и дать рекомендацию о наиболее рациональном его использовании. И эти рекомендации студентка готова зачитать перед государственной комиссией.

На кафедре химии технологии топлива 7 дипломников. Причем каждый из них в своей работе ищет что-то новое и обычно находит его.

Карагадинского металлургического завода.

Работа студента поможет оделать раскраску металла более экономичным (намного уменьшив ту часть, которая идет в обрез, даст эффективный способ определения дефекта в металле.

Его гварант Николай Федоров разработывает наиболее производительную систему автоматического регулирования процесса контактной выпarki в химической промышленности. Нелегко дается эта система.

ДОРОГИ, ДОРОГИ...

Ну, конечно, дождь и снова с ветром. Нудный и промозглый. Стекло густо заляпано потеками. «Дворники» едва успевают смахивать эту жижу. В окно кабины видны растрепанные облака, почти целая стена из мокрой вершины деревьев. Денно ползет под колеса размытая дорога. Перепахивая вязкую глину, надверно учит бульдозер, волоча за собой длинный хвост сцепленных тросов машин. Без тросов нельзя — можно соскользнуть. Колонна остановилась. Теперь отчетливо слышна свистовая дробь дождя.

— Ну, что, видно, закрутились?

Подожли двое шоферов с последних машин.

— Ни черта, видно, не прорваться. Небо совсем продрывилось. Укрывшись брезентом, закурили. Да, дорогу размыло, без трактора не обойтись.

— Ну что, Петрович, придется тебе опять выручать нас, — бросая окурок, проговорил Сергеев.

Все замолчали. Ждали, что скажет Мисон. Вроде и неловко даже: они будут здесь, а Мисону придется семь верст шагать под дождем. С 532-го билета он вернется на тракторе, и уж тогда можно будет ехать дальше. Прини-

лиди — часа два, не меньше, понадобится идти туда по этапной распутице да оттуда столько же. А Мисон молчит, докурирует. Швырнул папиросу, застегнул куртку.

— Давайте кого-нибудь в помощники, а то дорога длинная, скудно будет. — И широко улыбнулся.

Завооршил. Кто-то уже начал зубоскалить. А Мисон неторопливо зашагал назад. Дождь так же шумел, хлопая по лужам, обмывая голые стволы деревьев.

Дороги... Они заполнили всю жизнь этого невысокого и уже немолодого человека. Пешком в дороге, как сейчас, он редко. Все за баранкой. И в стужу, и в такую вот сырую. Надеждо, трудно. Месяцами не видеть семью, уюта. А тянет, тянет безудержно. Видно, привычка.

Пошел мокрый снег. Вначале редкий, потом все гуще и пушистее. Теперь ребята там, наверное, разожили костер и неселео балагурят. Не до веселья. План поднимать, а тут дорога, как назло, развелась.

Через три часа где-то за косогором послышалось урчание. Шоферы притихли. Неужто так быстро вернулся Петр? Трактор выкатился тут же. Поблизости ярко-красными боками, он лихо проваливался в выбоины,

разбрызгивая грязные лужи, тархтел, подкиная гусеницами липкие комья.

— Ну что, будешь цеплять? — с оборотных бревен поднимался механизатор.

— Обождите малость, надо соседям вытаскивать...

...Трактор бороздит дорогу, оставляя глубокие колеи. То, опасно нахренвилось, скользит он по крутому склону, то осторожно протискивается по размытой тропе. Послушно волокутся сзади затронированные машины. Мисон насторожен. Брови надолго сошлись над глазами. Неверный поворот рук — машина круто нахренвилась, трое нагнулось. Мисон только одной ногой в кабине. Все — глаза, мысли — там, у машины. Она же сорвется. Уже задние колеса беспомощно повисли над обрывом. В какой-то миг Мисон заметил растерянные лица друзей и страх в глазах шофера машины. Трактор рванулся и замолк. Пронесло...

Последние трехтонка, тяжело загнув, уходит с опасного места, скрывается за поворотом. Тихо Мисон остается один. Он подполз к костру. Из заскорузлого, насквозь промокшего кармана вытащил сухие паники. Да нет, и они отмокшие, не торопясь.

Ворочит костер. Тот вспыхнул красным платком, разлетелся искрами.

Мисон набрал пригоршню мутной воды, ополоснул разгоряченное лицо. Залил костер. Минуту постоял над умрающим огнем и устало зашагал к трактору. Надо донести машины, друзей. Вперед! Чертаны. Вперед! Работа. Ну, можно отсыпаться основательно, от 532-го билета. Впереди — дороги. Когда они приведут его снова домой, в Асино? Как знать — вперед дело, большое дело.

Р. РОТАНОВА,
Трасса Асино — Бельий Яр.

В.А. ЧЕБОТИН

НОВЫЕ СТИХИ

Когда стремительную птицу
Подрежет пуля на лету,
Она, терпя высоту,
В какой-то миг преобразится
И словно в небе растворяется,
Утратив цвет и красоту.

Противник всякого насилия,
Подвластный сердцу одному,
Я ветром лег тебе под
крылья!

Так почему же, почему
Ты обречено и бесслышно
Подранком падаешь во тьму?..

...А я люблю людей прямых!
А я люблю людей открытых! —
В них что-то песенное скрыто,
Как в струнах звонких и
немых.

Они задумчиво молчат,
Но стоит только
приноситься —
Они, как струны,
встрепенутся,
Они, как песня, зазвучат!..

Прикосновение руки,
Любимых глаз
прикосновенье —
И в то же самое мгновение
Была тоска — и нет тоски!
Мы все немолочно чудим,
Когда нам в жизни одиноко,
Для нас отрадно и высоко
Прикосновение руки.
И звонким лением реки
Вдруг переполнит сердце
радость.

Как мало человеку надо! —
Прикосновение руки.

ПРОИСШЕСТВИЯ ПРЕСТУПЛЕНИЕ ПРЕДОТВРАЩЕНО

После трехдневного пьянства болела голова, ноги подкашивались, сильно давило грудь — Владимир Жиланов сел на койку. «Надо опохмелиться», — подумал он. С трудом натянул сапоги, встал, обшарил карманы: на бутылку красного хвяти.

В магазине, грубо оттолкнув стоящих в очереди женщин, он схватил бутылку с мелочью и потребовал: «Портвейн!»

Выйдя за порог магазина, глотнул из горляшки и, держа в руке раскучеренную бутылку, пошел по улице. Встретил девушек. Одну из них схватил за рукав.

— Ты чего пристаешь к ней?

Сознание Жиланова смутно уловило вопрос. Он повернулся. Парень. Рослый. Не справится.

Силы нет, вода все вытекает. Отпустил рукав девушки, полез за бритвой.

— Уйди! Зар...ре...жу!

Парень отступил. Надо скорее сообщить участковому уполномоченному тов. Костиному.

Костин был дома с дочкой. Но в милиции время не делится на рабочее и свободное.

— Сергей Николаевич, Володя, как опять с бритвой, угрожает прохожим.

— Захватив пистолет, С. Н. Костин вышел на улицу и сразу увидел, держа в одной руке бутылку, в другой — раскрытую бритву, Жиланов, поначавшись, сыпал цензурной бранью и угрозами.

— Жиланов, брось бритву!

приказал участковый. — Зар...ре...жу!

Костин слова и снова требовал утихомириться. Хулиган отвечал нецензурной бранью. Костин отступил на шаг и вынул пистолет. В этот момент, парень, завизжав участковым, пытался остановить хулигана.

— Жиланов, себе хуже делаешь! Брось бритву!

Но Жиланов, уронив бутылку, бросился на человека, пытаясь остаться стоять. Парень, пытаясь выбить бритву, ударил хулигана ногой по руке с бритвой. Неудачно. Ручка бритвы сломалась, но осталась в руке Жиланова.

— Жиланов, я буду стрелять, — сказал Костин.

— Врежь, яе будешь, — ответил Жиланов.

Рысая вверх не отрезвал хулигана. Он присел, приготовился к прыжку, но... прогремел второй выстрел.

Ранение оказалось нежелательным. Жиланова поместили в госпиталь. Прокуратура Томского района, расследовав применение оружия участковым уполномоченным С. Н. Костиным, нашла: работник милиции действовал правильно.

Жиланов сейчас в тюремной койке ждет выздоровления и... суда.

Н. КОМОВ,
заместитель начальника Томского райотдела милиции по политчасти.