

ISSN 0130-1640

# ЗНАНИЕ И МАСТЕРСТВО

1988

А

А



## ЗНАНИЕ — СИЛА 7/88

Ежемесячный  
научно-популярный  
и научно-художественный  
журнал для молодежи

Орган ордена Ленина  
Всесоюзного общества  
«Знание»

№ 7 (733)  
Издается с 1926 года

**Главный редактор**  
Н. С. Филиппова

**Редколлегия:**  
Л. И. Абалкин  
Ю. Г. Бебер

А. П. Владиславлев  
Б. В. Гнеденко

Г. А. Заварзин

Г. А. Зеленко

(зам. главного редактора)

В. С. Зуев

Р. С. Карпинская

И. Л. Кнуниэнц

П. Н. Кропоткин

К. Е. Левитин

(зав. отделом)

А. А. Леонович

(зав. отделом)

Н. Н. Моисеев

Р. Г. Подольский

(зав. отделом)

В. П. Смилга

К. В. Фролов

В. А. Царев

Т. П. Чеховская

(ответственный секретарь)

Н. В. Шебалин

Н. Я. Эйдельман

В. Л. Янин

**Выставка произведений  
Аристарха Лентулова,  
одного из наиболее  
даренных живописцев-  
красочников в истории**

**русского и советского  
искусства, стала ярким  
праздником в  
культурной жизни  
столицы.  
Об этом — статья  
С. Джаяфаровой.**



© «Знание —  
сила», 1988 г.

## Б. Прохоров

доктор географических наук, заведующий сектором  
социально-демографических проблем народов Севера  
Института социологических исследований АН СССР

# Как сберечь Ямал

## Заседание (начало)

Заседание Государственной экспертной комиссии Госплана СССР, которую чаще называют просто ГЭК, перевалило зенит. Обсуждался вопрос об оптимальном варианте трассы железной дороги и газопровода, которые должны быть проложены по Ямалу. Члены ГЭК уже выслушали доклад председателя экспертной подкомиссии академика Т. С. Хачатурова. Тигран Сергеевич рассказал о предыстории проблемы и ее существе.

На Ямале, к северу от семидесятой параллели, сказал он, открыты богатейшие запасы природного газа. Крупнейшее из них — Бованенковское. Для обустройства месторождений и доставки вахтовых рабочих от железнодорожной станции Обская, что находится несколько западнее Лабытнанга, строится железная дорога. А от месторождения проектируется проложить газопровод. Министерство газовой промышленности СССР просило проектировщиков обеспечить прокладку железной дороги и всех десяти ниток газопровода в едином коридоре, чтобы железная дорога выполняла одновременно и патрульные функции. По разным вариантам протяженность коридора в пределах Ямала от 500 до 609 километров. Есть, правда, предварительные проработки морского варианта прокладки газопровода через Байдарацкую губу. Этот вариант позволяет существенно сократить длину всего газопровода, а, главное, на 400 километров сокращает ямальскую часть коридора. Но Мингазпром и Миннефтегазстрой этот вариант отвергли, опасаясь сложностей строительства морского перехода протяженностью от 60 до 90 километров.

Далее академик Т. С. Хачатуров обратил внимание собравшихся, что проектировщики решали задачу прокладки газопровода как сузубо техническую проблему, полностью игнорируя интересы коренного населения Ямала и формально подойдя к вопросам охраны природы. Поэтому, — сказал Тигран Сергеевич, — экспертная подкомиссия настаивает на строительстве газопровода через Байдарацкую губу. Это наиболее экологически приемлемый вариант и, следит подчеркнуть, вариант наиболее экономичный. Что касается железной дороги, то она при соблюдении правил строительства на вечной мерзлоте и выполнении требований, предъявляемых специалистами по оленеводству и руководителями местных олеиноводческих хозяйств, существенно не нарушит сложившееся экологическое равновесие.

Уже были заданы многочисленные вопросы, на которые отвечал академик Хачатуров и оба его заместителя по работе подкомиссии: профессор Ушаков Серафим Сергеевич, известный специалист по строительству линейных сооружений в экстремальных природных усло-

А



На схеме пунктиром показан проектируемый путь газопровода, штрих-пунктиром — предполагаемый маршрут через Байдарацкую губу.