

**АТОМНЫЙ  
ФЛОТ**

ВОДА – СТИХИЯ НЕПРОСТАЯ,  
ТРИ ЧЕТВЕРТИ ЗЕМЛИ ПОД НЕЙ!

В МОРОЗНЫХ ВОДАХ ЛЬДЫ НЕ ТАЮТ,  
ЗАКРЫВ ПУТИ ДЛЯ КОРАБЛЕЙ.

КАК НАМ ПРОЙТИ ЧЕРЕЗ ПРЕГРАДЫ  
И ПРОВЕСТИ СКВОЗЬ ЛЬДЫ СУДА

В КРАЯ, ГДЕ ВЬЮГИ-СНЕГОПАДЫ  
СОБОЙ НАКРЫЛИ ГОРОДА?

КАК ТОК ДОСТАВИТЬ НА ПЛОЩАДКИ  
СРЕДИ ДАЛЁКИХ ОСТРОВОВ,

ТУДА, ГДЕ СИЛЬНЫЕ ОСАДКИ,  
ГДЕ НЕТ ДОРОГ И НЕТ МОСТОВ?

ЗАЧЕМ ЖЕ НАМ ПРОБЛЕМЫ ЭТИ?  
ВЕДЬ ЕСТЬ И ТЕПЛЫЕ МОРЯ!

ДАВАЙТЕ РАЗБИРАТЬСЯ, ДЕТИ,  
ЧТО ДЕЛАЕТСЯ ВСЁ НЕ ЗРЯ.



ПОЛЯРНЫЙ ПУТЬ



ПОЛЯРНЫЙ ПУТЬ ОБЪЕДИНЯЕТ  
РОССИЙСКИЙ СЕВЕР, ТАМ ЖИВУТ  
ТЕ, КТО СТРАНУ ОБОГАЩАЮТ  
И СЧАСТЬЕ ОБЩЕЕ КУЮТ.

И МИРНЫЙ АТОМ ЛЕДОКОЛЫ  
С БОЛЬШИМИ ГРУЗАМИ ВЕЗЁТ,  
И КАЖДЫЙ, С АТОМОМ ЗНАКОМЫЙ,  
С УДОБСТВОМ В ХОЛОДАХ ЖИВЁТ.

ПРЕОДОЛЕЕМ ВСЕ НЕВЗГОДЫ,  
ПОМОЖЕТ МИРНЫЙ АТОМ НАМ,  
И ПРОПЛЫВЁМ СКВОЗЬ НЕПОГОДУ  
МЫ К ОТДАЛЁННЫМ БЕРЕГАМ!

ДОБУДЕМ ДЛЯ СТРАНЫ РЕСУРСЫ  
И ГРУЗЫ ВСЕ ПЕРЕВЕЗЁМ.  
НЕ СБИТЬ НАС С ЖИЗНЕННОГО КУРСА,  
МЫ РОДИНУ НЕ ПОДВЕДЁМ!

# МОРОЗНЫЙ ПОРТ

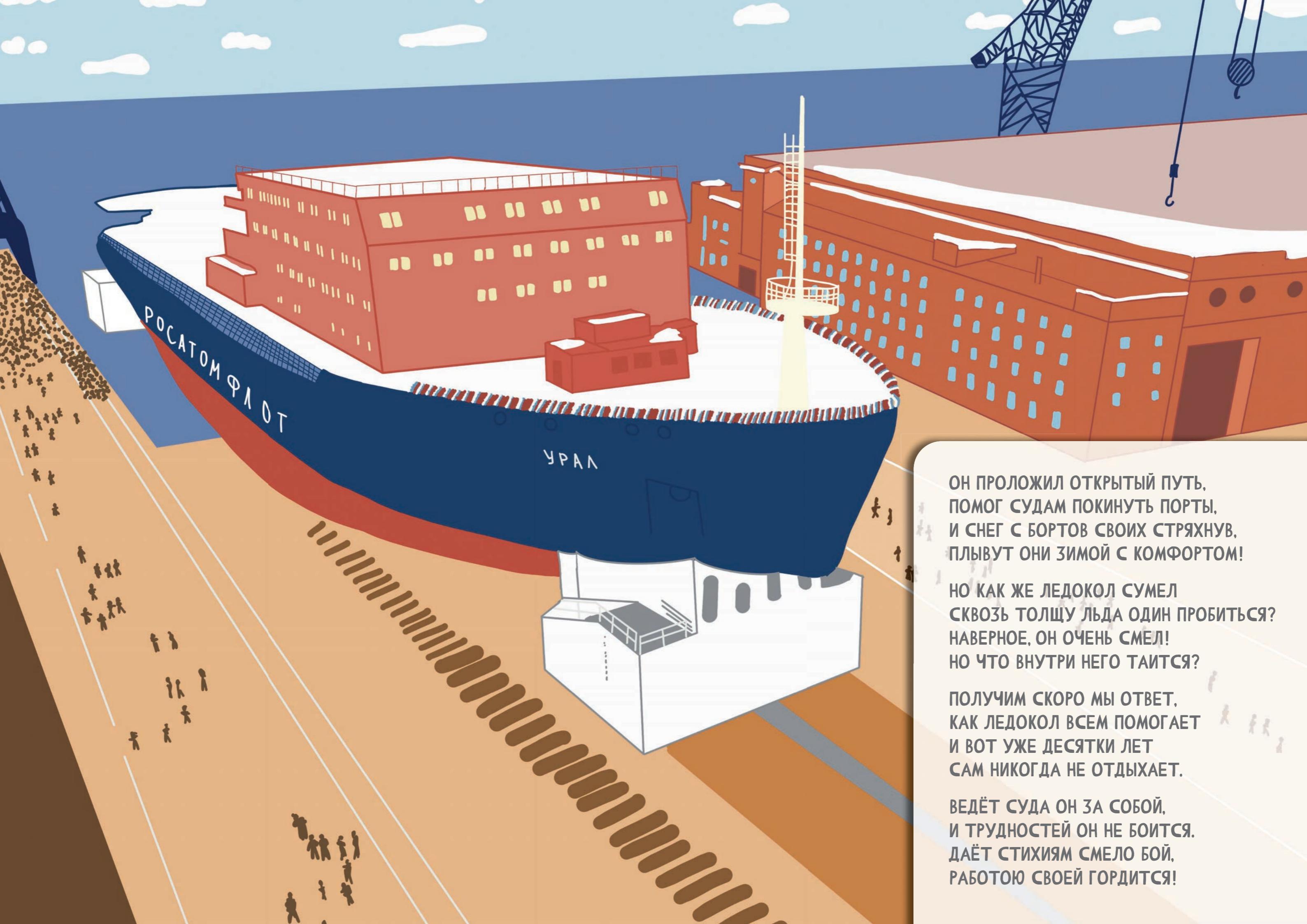
ЗИМЕ НЕ РАДЫ КОРАБЛИ,  
НАД НИМИ БЕЛЫЙ СНЕГ КРУЖИТСЯ.  
И СМОТРЯТ ГРУСТНО СНЕГИРИ,  
КАК СУХОГРУЗ В ПОРТУ ТОМИТСЯ.

ВО СНЕ ОН ВИДИТ БЕРЕГА,  
И СЛЫШИТ ЧАЕК, ВОЛНЫ, ВЕТЕР.  
ПО КОРПУСУ ШУРШАТ СНЕГА,  
А ОН МЕЧТАЕТ ЛИШЬ О ЛЕТЕ.

НО ВСЁ НЕ ТАЕТ КОЛКИЙ ЛЁД,  
ПУТИ МОРСКИЕ УКРЫВАЯ.  
И СУХОГРУЗ В ПОРТУ ВСЁ ЖДЁТ,  
ЗИМОЙ ХОЛОДНОЙ ЗАМЕРЗАЯ.

НО ВЫХОД ДЛЯ НЕГО НАШЁЛ,  
РАЗБИВ МОРОЗНЫЕ ОКОВЫ,  
МОГУЧИЙ, СТОЙКИЙ ЛЕДОКОЛ,  
ПРОШЕДШИЙ СКВОЗЬ ЗИМЫ ПОКРОВЫ!





ОН ПРОЛОЖИЛ ОТКРЫТЫЙ ПУТЬ,  
ПОМОГ СУДАМ ПОКИНУТЬ ПОРТЫ,  
И СНЕГ С БОРТОВ СВОИХ СТРЯХНУВ,  
ПЛЫВУТ ОНИ ЗИМОЙ С КОМФОРТОМ!

НО КАК ЖЕ ЛЕДОКОЛ СУМЕЛ  
СКВОЗЬ ТОЛЩУ ЛЬДА ОДИН ПРОБИТЬСЯ?  
НАВЕРНОЕ, ОН ОЧЕНЬ СМЕЛ!  
НО ЧТО ВНУТРИ НЕГО ТАИТСЯ?

ПОЛУЧИМ СКОРО МЫ ОТВЕТ,  
КАК ЛЕДОКОЛ ВСЕМ ПОМОГАЕТ  
И ВОТ УЖЕ ДЕСЯТКИ ЛЕТ  
САМ НИКОГДА НЕ ОТДЫХАЕТ.

ВЕДЁТ СУДА ОН ЗА СОБОЙ,  
И ТРУДНОСТЕЙ ОН НЕ БОИТСЯ.  
ДАЁТ СТИХИЯМ СМЕЛО БОЙ,  
РАБОТОЮ СВОЕЙ ГОРДИТСЯ!

# ЛЕДОКОЛ

У ЛЕДОКОЛА ТРУД ТЯЖЁЛЫЙ –  
ИДТИ СКВОЗЬ ВЬЮГИ, ЛЬДЫ, СНЕГА,  
ВЕДЬ КЛИМАТ СЕВЕРА СУРОВЫЙ  
ЕГО ВСТРЕЧАЕТ, КАК ВРАГА!

НО ВЕТЕР, БУРИ И НЕВЗГОДЫ,  
ЛИШЬ ЗАКАЛЯЮТ СТАЛЬ БОРТОВ,  
И СКОВАННЫЕ ЛЬДАМИ ВОДЫ  
ТРЕВОЖАТ ЛОПАСТИ ВИНТОВ.

ОТКУДА СИЛА В НИХ ТАКАЯ –  
С ПРИРОДОЙ СПОРТЬ, НЕ РОБЕТЬ,  
СУДЬБЕ НАПЕРЕКОР ВРАЩАЯСЬ,  
СРЕДЬ ВЕЧНЫХ ЛЬДОВ НЕ ЗАМЕРТЬ?

ОТВЕТ ПРОСТОЙ – ГУДЯТ МОТОРЫ!  
ИМ ЧУЖДЫ ЛЕНОСТЬ И ХАНДРА,  
И БОРОЗДИТ КОРАБЛЬ ПРОСТОРЫ  
С ЭНЕРГИЕЙ РЕАКТОРА.

ТЕПЛО В НЁМ АТОМ ВЫДЕЛЯЕТ.  
ОН ТРУДИТСЯ И ДЕНЬ, И НОЧЬ.  
РАСПАДОМ ВОДУ НАГРЕВАЕТ,  
ГOTОВЫЙ КОРАБЛЮ ПОМОЧЬ.

ВОДА КИПИТ – И ПАР СТРУИТСЯ:  
ТУРБИНУ КРУТИТ СЕЙ ПОТОК.  
ЭНЕРГИЯ РАСПРОСТРАНИТСЯ,  
И ГЕНЕРАТОР ВЫДАСТ ТОК!

МОТОРЫ ЭТОТ ТОК ПИТАЕТ,  
ВРАЩАЕТ МОЩНЫЕ ВИНТЫ –  
И ЛЕДОКОЛ ВДАЛЬ УПЛИВАЕТ  
ТУДА, ГДЕ БЬЮТ ХВОСТОМ КИТЫ!

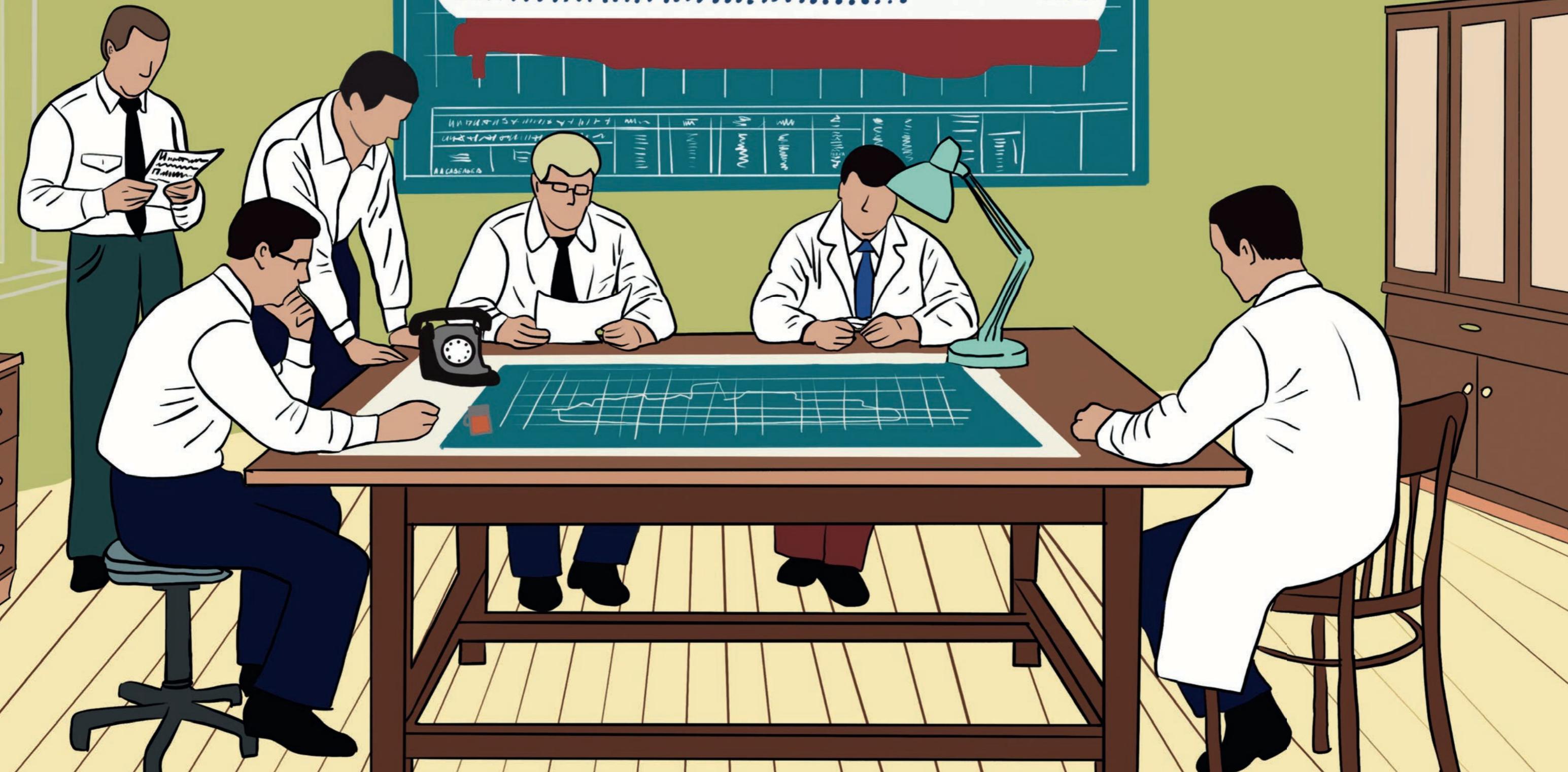
ТАКИХ, КАК ОН, УВЫ, НЕМНОГО.  
НО ВСЕ ОНИ – В СТРАНЕ У НАС!  
ПРОЛОЖАТ ЧЕРЕЗ ЛЬДЫ ДОРОГУ,  
РАБОТАЯ И В ПОЗДНИЙ ЧАС!



# РЕАКТОР НА ВОЛНАХ

КОРАБЛИ НА ВОДЕ – СЛОВНО ДОМА,  
ТИШЬ ДА ГЛАДЬ СРЕДЬ БУШУЮЩИХ ВОД.  
ВСЁ ИМ В ЭТОЙ СТИХИИ ЗНАКОМО,  
КАЖДЫЙ ЗНАЕТ, ЧТО В МОРЕ ИХ ЖДЁТ.

СУХОГРУЗЫ И БАРЖИ, БАРКАСЫ,  
ЛИХТЕРЫ, ТАНКЕРЫ, КАТЕРА  
ПЕРЕВОЗЯТ РЕСУРСЫ, ПРИПАСЫ,  
В ДЕЛЕ ЭТОМ ОНИ – МАСТЕРА!



НО ЗАДАЧИ СТОЯТ И ДРУГИЕ:  
КАК ЭНЕРГИЮ ПЕРЕВЕЗТИ  
В ТЕ МЕСТА, ГДЕ ПЛАСТЫ ЛЕДЯНЫЕ  
ПЕРЕКРЫЛИ СОБОЮ ПУТИ?

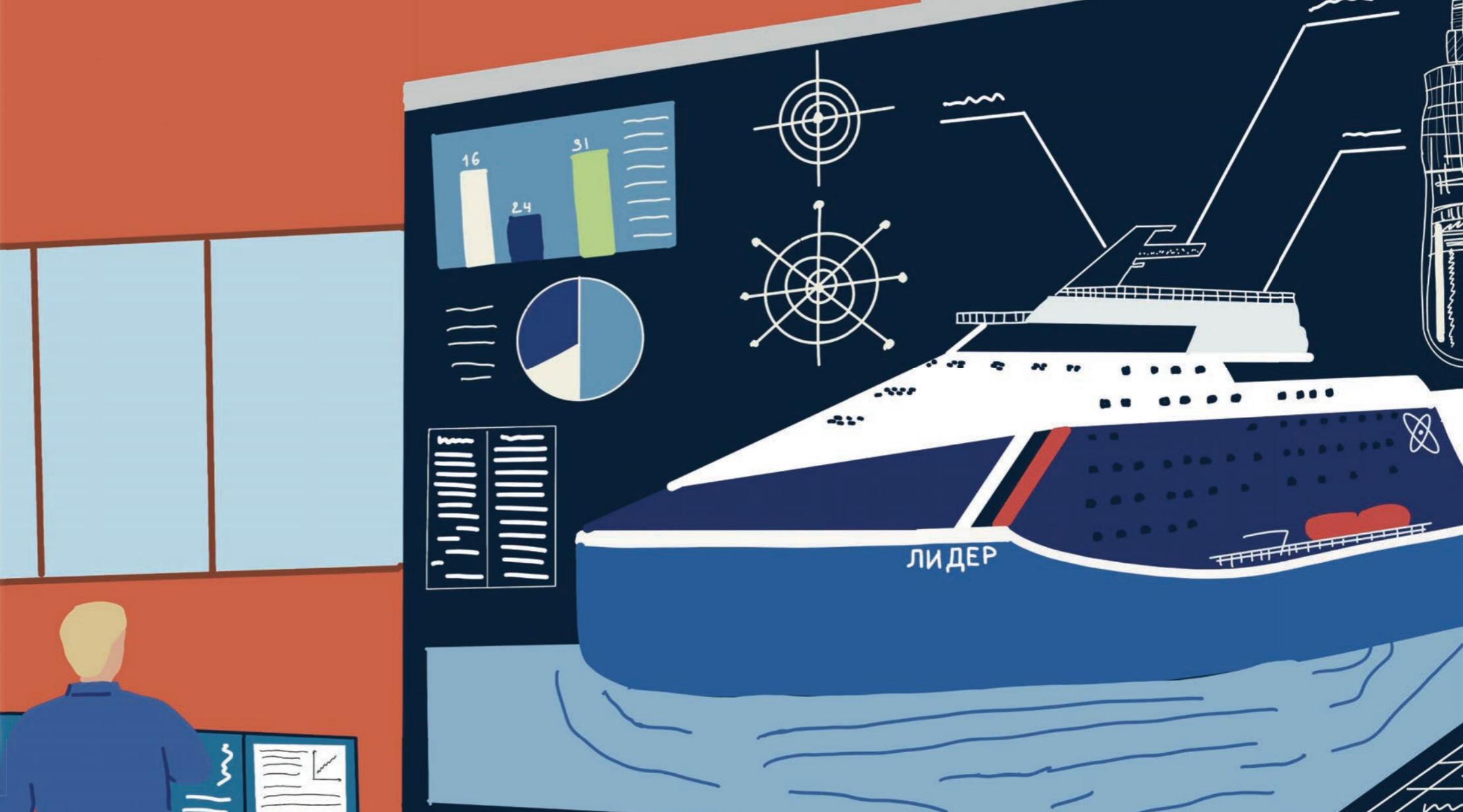
ПРОВЕДЁТ ЛЕДОКОЛ ЗА СОБОЮ  
ВСЕ ИСТОЧНИКИ НА КОРАБЛЕ,  
ЧТО СОГРЕЮТ ХОЛОДНОЙ ЗИМОЮ,  
ОСВЕТЯТ НАМ ДОРОГУ ВО МГЛЕ.

МИРНЫЙ АТОМ ТЕПЕРЬ НАД ВОДОЮ,  
И РЕАКТОРУ – В МОРЕ СТОЯТЬ!  
ЭТА СТАНЦИЯ СТАЛА МОРСКОЮ,  
ЧТОБЫ ЛЮДЯМ ЭНЕРГИЮ ДАТЬ.

НО НЕ ТОЛЬКО ТЕПЛОМ ИЛИ СВЕТОМ  
МОЖЕТ АТОМ В ПОРТУ ОДАРИТЬ,  
ОПРЕСНИТ ОН И ВОДУ ПРИ ЭТОМ,  
ЧТОБЫ ЛЮДИ МОГЛИ ЕЕ ПИТЬ.

НЕВОЗМОЖНОЕ СТАЛО ВОЗМОЖНЫМ,  
СНОВА НАША СТРАНА ВПЕРЕДИ!  
МЫ ГОТОВЫ К ЗАДАНИЯМ СЛОЖНЫМ,  
ЧТО ВСТРЕЧАЮТСЯ НАМ НА ПУТИ.

КРАЙНИЙ СЕВЕР ЕЩЁ НЕ ОСВОЕН,  
НО НАУКА ПРОБЛЕМУ РЕШИТ.  
БУДЕТ КРАЙ ЭТОТ БЛАГОУСТРОЕН.  
ЧУДЕСА МИРНЫЙ АТОМ ТВОРИТ!



# ЛИХТЕРОВОЗ.

ЕСТЬ КОРАБЛИ ДЛЯ ГРУЗОВ РАЗНЫХ,  
ОНИ ДЛЯ КАЖДОГО СВОИ.  
ПУСТЬ ВСЕ СПРАВЛЯЮТСЯ ПРЕКРАСНО –  
НЕ КАЖДЫЙ СЕВЕР ПОКОРИТ!

У ХЛАДНЫХ ВОД СВОИ ЗАКОНЫ  
ОНИ ПРИГОДНЫ НЕ ДЛЯ ВСЕХ.  
КАК ПРОВЕЗТИ ТАМ ГРУЗОВ ТОННЫ,  
ЧТОБЫ ИТОГОМ СТАЛ УСПЕХ?

ЗАДАЧА ЭТА НЕ ИЗ ЛЁГКИХ.  
ТУТ НУЖЕН ПРАВИЛЬНЫЙ ПОДХОД!  
КАК ЖЕ ДОСТИЧЬ КРАЁВ ДАЛЕКИХ,  
НЕ ПРОПЛЫВЁТ ГДЕ ПАРОХОД?

КОРАБЛЬ ДЛЯ ЭТОГО НАЙДЁТСЯ.  
НЕ УСТРАШИТ ЕГО МОРОЗ!  
СО ЛЬДОМ ОН МИГОМ РАЗБЕРЁТСЯ.  
ЗОВУТ ЕГО – ЛИХТЕРОВОЗ.



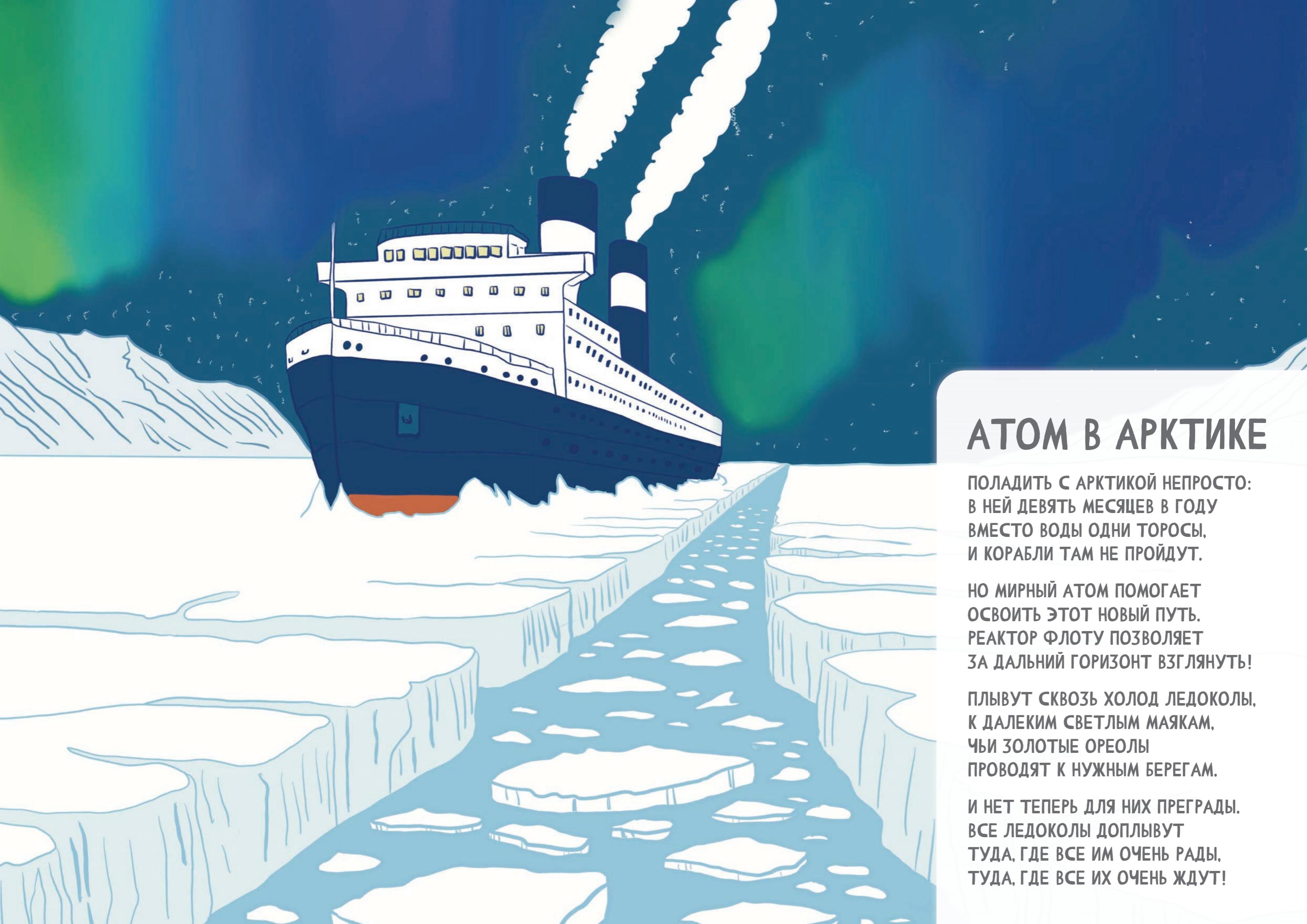


МОГУЧИЙ И ТРУДОЛЮБИВЫЙ,  
ОН НОСИТ ИМЯ – «СЕВМОРПУТЬ».  
СРЕДЬ ЛЬДОВ ПЛЫВЕТ НЕТОРОПЛИВО,  
ЧТОБ НА ДАЛЕКИЙ ПОРТ ВЗГЛЯНУТЬ.

ТУДА ДОСТАВИТ ВСЁ, ЧТО НУЖНО.  
РАЗГРУЗИТСЯ, ПОЙДЕТ НАЗАД.  
РАБОТАЕТ КОМАНДА ДРУЖНО,  
ПОМОЧЬ ДРУГОМУ КАЖДЫЙ РАД!

КОРАБЛЬ СПРАВЛЯЕТСЯ ОТЛИЧНО,  
ОН НА ВЕСЬ МИР ОДИН ТАКОЙ!  
НАДЁЖНЫЙ И ТЕХНОЛОГИЧНЫЙ,  
ПУСТЬ И НЕ СЛИШКОМ МОЛОДОЙ.

НО «СЕВМОРПУТЬ» ЕЩЕ ПОКАЖЕТ,  
ЧТО ОН СИЛЁН НЕ ПО ГОДАМ.  
РЕАКТОР В СЕРДЦЕ НЕ ОТКАЖЕТ,  
ВЕДЯ КОРАБЛЬ ПО ВОЛНАМ!



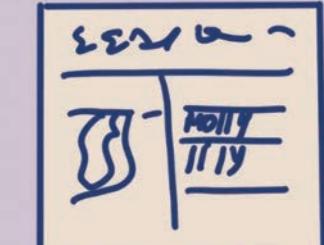
## АТОМ В АРКТИКЕ

ПОЛАДИТЬ С АРКТИКОЙ НЕПРОСТО:  
В НЕЙ ДЕВЯТЬ МЕСЯЦЕВ В ГОДУ  
ВМЕСТО ВОДЫ ОДНИ ТОРОСЫ,  
И КОРАБЛИ ТАМ НЕ ПРОЙДУТ.

НО МИРНЫЙ АТОМ ПОМОГАЕТ  
ОСВОИТЬ ЭТОТ НОВЫЙ ПУТЬ.  
РЕАКТОР ФЛОТУ ПОЗВОЛЯЕТ  
ЗА ДАЛЬНИЙ ГОРИЗОНТ ВЗГЛЯНУТЬ!

ПЛЫВУТ СКВОЗЬ ХОЛОД ЛЕДОКОЛЫ,  
К ДАЛЕКИМ СВЕТЛЫМ МАЯКАМ,  
ЧЬИ ЗОЛОТЫЕ ОРЕОЛЫ  
ПРОВОДЯТ К НУЖНЫМ БЕРЕГАМ.

И НЕТ ТЕПЕРЬ ДЛЯ НИХ ПРЕГРАДЫ.  
ВСЕ ЛЕДОКОЛЫ ДОПЛЫВУТ  
ТУДА, ГДЕ ВСЕ ИМ ОЧЕНЬ РАДЫ,  
ТУДА, ГДЕ ВСЕ ИХ ОЧЕНЬ ЖДУТ!



ПРОЛОЖАТ ПО ВОДЕ ДОРОГУ  
ДЛЯ ВСЕХ ОБЫЧНЫХ КОРАБЛЕЙ.  
ПРИБУДУТ СРАЗУ НА ПОДМОГУ  
ТЕМ, КТО ЗАСТРЯЛ ВО ЛЬДАХ МОРЁЙ.

ПОДАРИТ СИЛУ МИРНЫЙ АТОМ,  
ПОМОЖЕТ СЕВЕР ПОКОРИТЬ.  
ЕГО РАБОТЫ РЕЗУЛЬТАТЫ  
НИЧТО НЕ СМОЖЕТ ПОВТОРИТЬ!

ОН ПРОНЕСЁТ ТЕПЛО В МОРОЗЫ,  
ОЧИСТИТ ВОДУ, ЛЁД ПРОБЬЁТ  
И, НЕВЗИРАЯ НА ПРОГНОЗЫ,  
ПОМОЖЕТ НАМ ИДТИ ВПЕРЁД!

НАУКА В ЖИЗНИ ВОПЛОЩАЕТ  
ЛЮБЫЕ СМЕЛЫЕ МЕЧТЫ.  
И ТЕМ, РОССИЮ КТО ПРОСЛАВИТ,  
БЕССПОРНО, СМОЖЕШЬ СТАТЬ И ТЫ!



Оригинальная идея: Иван Царапкин

При поддержке:

АО «Концерн Росэнергоатом»

ФОНДА СОДЕЙСТВИЯ РАБОТЕ И ПОДДЕРЖКИ РАЗВИТИЯ

МУЗЕЯ МИРОВОЙ АТОМНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ В ОБНИНСКЕ

Отечественного Ядерного Общества

Стихи — Игорь Конычев

Иллюстрации — Арина Вахнина

Распространяется бесплатно.