

**Арктика – «находящаяся  
под созвездием  
Большой Медведицы»**

**Федорова Татьяна,  
ученица 4 «3» класса  
МАОУ гимназии № 26**







**Северный Ледовитый океан –  
самый холодный океан в мире.  
Большая часть его поверхности покрыта  
многолетними льдами толщиной до 5 м.**



**Льды Арктики имеют огромное значение для климатической системы Земли. Ледяная шапка отражает солнечные лучи и таким образом не даёт планете перегреться.**





**Природа Арктики очень сурова. Зимой температура воздуха понижается до  $-60^{\circ}\text{C}$ . Полярной ночью – с середины октября до конца февраля – солнца совсем не видно, но можно наблюдать полярное сияние.**



**Арктическая пустыня – самая северная из природных зон. Низкие температуры обуславливают малое разнообразие видов и небольшие размеры растений.**





**Типичные растения арктических пустынь – мхи и лишайники. На поверхности снега и льда могут жить мельчайшие водоросли. В арктической тундре встречаются карликовые кустарники, полярные ивы.**





**Арктика – место обитания целого ряда уникальных животных. В арктических морях водятся тюлени, моржи, китообразные (усатый кит, нарвал, косатка, белуха).**





**Промысловые виды рыбы северных морей – семга, омуль, пелядь, сельдь, мойва, треска, минтай, пикша, навага, палтус.**



**Рыба – главная пища  
зверей и птиц Арктики.**





**В Арктике обитают хищники – белый медведь, встречаются полярный волк, россомаха, обладающие ценным мехом песец, горностай.**



**Травоядные обитатели арктической тундры – арктический беляк, лемминг, овцебык и дикий северный олень.**





**Пернатые обитатели Арктики – полярная сова, кайра, гага обыкновенная, арктический поморник, полярная крачка, тупик, пуночка, чайки (белая, розовая, чайка-бургомистр).**



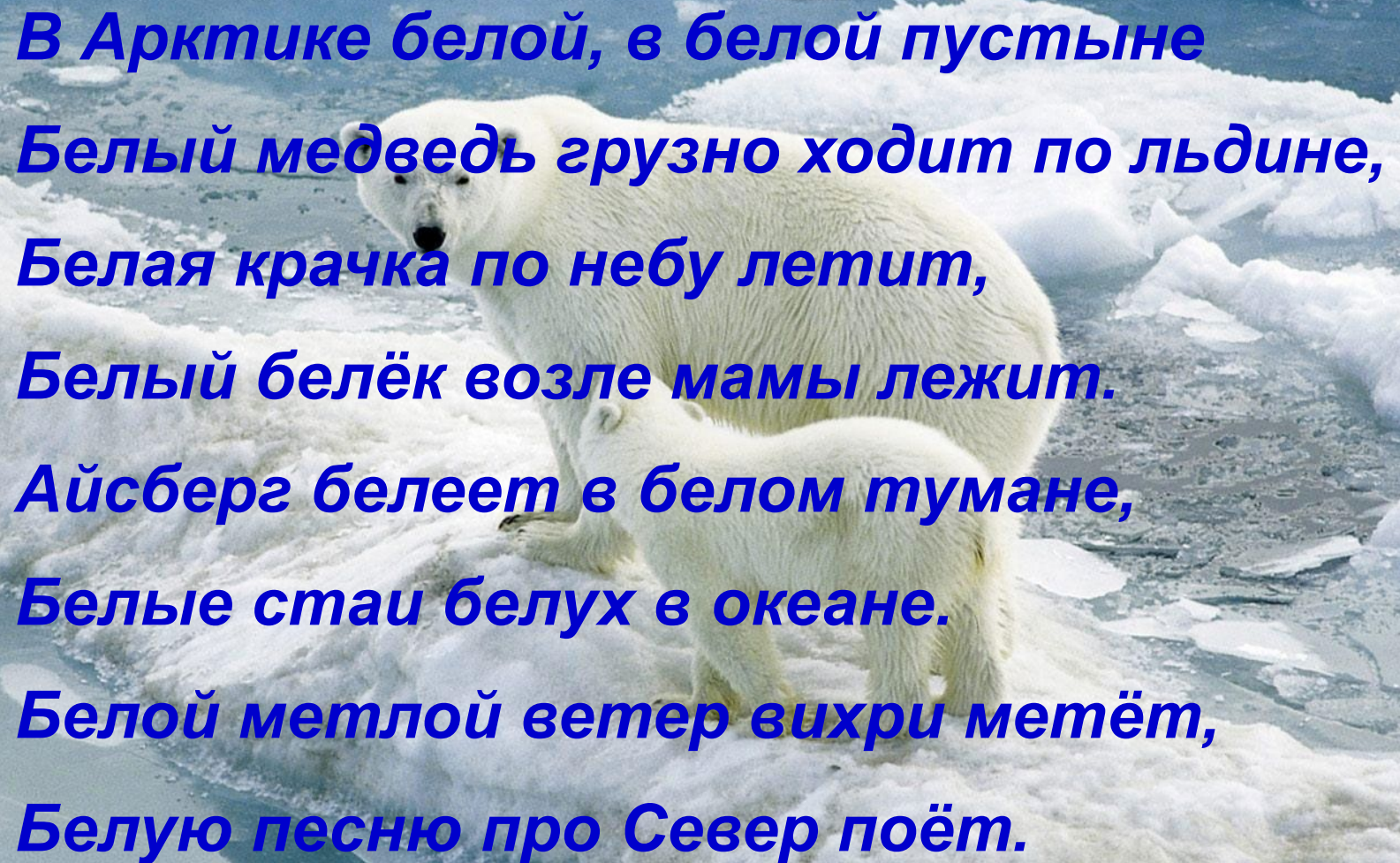
**В Арктику многие птицы  
прилетают летом  
высиживать птенцов.  
Они устраивают гнезда  
на разных «этажах»  
береговых скал.  
Такие большие  
гнездовья называют  
птичьими базарами.**





**В Арктике содержится колоссальное количество неразработанных энергоресурсов – нефти и газа. Для России арктический шельф – одно из наиболее перспективных направлений для восполнения запасов углеводородного сырья.**



A photograph of a polar bear and her cub on an ice floe in the Arctic. The bear is standing on the left, looking towards the camera, with her cub sitting in front of her. The background shows a vast, icy landscape with scattered ice floes and a blue sky.

***В Арктике белой, в белой пустыне  
Белый медведь грузно ходит по льдине,  
Белая крачка по небу летит,  
Белый белёк возле мамы лежит.  
Айсберг белеет в белом тумане,  
Белые стаи белух в океане.  
Белой метлой ветер вихри метёт,  
Белую песню про Север поёт.***

**Т. Никитина**