

# ОТКРЫТЫЙ УРОК ПО ОКРУЖАЮЩЕМУ МИРУ В 4 КЛАССЕ.

Тема: Зона Арктических  
пустынь.

Учитель: Волкова Л.  
В.







# Зона арктических пустынь.



# Северное





# Растения Арктики



Лишайники



Полярный  
мак

Мхи





# Животные Арктики



# ПТИЦЫ



Гагарка

Чайка



Кайры





# Цепи питания:

Водоросли → рачки → рыбы → птицы

Водоросли → рачки → рыбы

тюлени

Рыбы → тюлени → белые медведи



# Северный морской путь





На островах и во  
льдах Северного  
Ледовитого  
океана работают  
научные станции





Разгадайте кроссворд и восстановите предложение «... - царство льда и снега».



# Подведем итоги

Арктика – царство льда и снега	
Географическое положение	Северный Ледовитый океан, Северные моря, острова
Освещенность	Полярный день и полярная ночь, северное сияние
Растительный и животный мир	Лишайники, мхи, полярный мак, рачки, рыбы, чайки, гагарки, морж, тюлень, белый медведь
Деятельность человека	Научные станции, Северный морской путь, рыбный промысел, охота.



# Домашнее

## задание

1. Прочитать текст, ответить на вопросы «проверь себя» (с. 76-83).
2. Выполнить задание № 4, №6 в рабочей тетради (с. 40-41).