

# ЗОНА АРКТИЧЕСКИХ ПУСТЫНЬ



Работу выполнил ученик 4 А класса  
МБОУ гимназии №1 г. Липецка  
Ларьяновский Давид  
Учитель: Андриянова Е.В,

## Северный Ледовитый океан



### Северная Земля

о. Шмидта

мыс Арктический

о. Комсомолец

мыс Розы Люксембург

пр. Юнгштурм

пр. Красной Армии

о. Пионер

пр. Красной Армии

о. Октябрьской Революции

о. Длинный

Карское море

пролив Шокальского

о. Большевик

**Се́верная Земля́** (ранее Земля Никола́я II) — российский архипелаг в **Северном Ледовитом** океане. Административно входит в состав **Таймырского (Долгано-Ненецкого)** муниципального района Красноярского края. Необитаем.

На **Северной Земле** находится самая северная островная точка Азии — **мыс Арктический** на острове **Комсомолец**.



**Земля Франца-Иосифа** — архипелаг в **Северном Ледовитом океане**, на севере **Европы**. Часть полярных владений **России**, входит в состав **Приморского района** **Архангельской области**. Состоит из **191 острова**.





**Земля Франца-Иосифа** — одна из самых северных территорий **России** и мира. Состоит из **191** острова. Делится на **3** части: **восточную**, отделённую от других **Австрийским** проливом, с крупными островами **Земля Вильчека**



**Новая Земля** — архипелаг в Северном Ледовитом океане между Баренцевым и Карским морями. Архипелаг состоит из двух больших островов — Северного и Южного, разделённых узким проливом (2—3 км) Маточкин Шар, и множеством относительно малых, крупнейший из которых остров Междушарский. Северо-восточная оконечность Северного острова — мыс Флиссингский — является самой восточной точкой Европы.



# КЛИМАТ

Климат в **Арктике** очень суровый: низкие температуры воздуха зимой (до  $-60^{\circ}$ ), в среднем  $-30^{\circ}\text{C}$  в январе и  $+3^{\circ}\text{C}$  в июле.

Ледяной и снежный покровы держатся почти весь год. Зимой здесь долгая полярная ночь (на  $75^{\circ}$  с. . — **98** суток; на  $80^{\circ}$  . . — **127** суток; в районе полюса — **полгода**). Это очень суровое время года. Температура понижается до  $-40^{\circ}$  и ниже, дуют сильные ураганные ветры, часты бураны.

Летом — круглосуточное освещение, но тепла мало, почва не успевает полностью оттаять. Температура воздуха чуть выше  $0^{\circ}$ . Небо часто затянуто серыми облаками, идет дождь (нередко со снегом), из-за сильного испарения воды с поверхности океана образуются густые туманы.





## Отгадайте загадку

Что за чудо-чудеса:  
Загорелись небеса!  
Ой, горит-пылает пламя  
Над сверкающими льдами!  
Кто зажѐг огонь чудесный?  
Никого за тучей нет.  
Это с неба льѐтся свет.



*СЕВЕРНОЕ СИЯНИЕ*





# ФЛОРА

**Арктическая пустыня** практически лишена растительности: нет кустарников, **лишайники** и **мхи** не образуют сплошного покрова. Почвы, маломощные, с пятнистым (островным) распространением в основном только под растительностью, которая состоит главным образом из осок, некоторых злаков, лишайников и мхов. Крайне **медленная восстанавливаемость** растительности.