

Детский сад № 51
«Красная шапочка»

Волшебница соль

Выполнил: Буянтуев Максим
группа №2 «Ласточка»





Цель: изучить особенности соли, ее свойства, качества и применение.

Задачи:

1. Изучить исторические сведения о соли.
2. Узнать о значении соли в жизни человека.
3. Расширить знания о свойствах и видах соли.
4. Развить творческое воображение и креативное мышление.
5. Использовать технологию проектирования как одну из форм поисковой деятельности дошкольников.

Что такое соль?



Соль - это белое кристаллическое минеральное вещество с острым вкусом встречающееся в природе.

Виды соли



Соль бывает разная поваренная. Соль крупного и мелкого помола, очищенная и неочищенная, чистая и с примесями, йодированная и морская.



Откуда берется соль?

- Источником появления соли служит вода древних морей.



Давайте посмотрим, где и как добывают соль.



- * В соляных шахтах.
- * Из соленых озер.



Использование соли

↓
в быту

↙
добавляют
в пищу

↓
соление

↘
консервирование



Соль используют для того, чтобы продукты могли дольше храниться. Например, когда делают соленые огурцы или помидоры, то в банку добавляют много соли, чтобы она с овощами могла простоять до самой зимы.

Использование соли



в медицине



Соль - способствует перевариванию пищи, росту волос и ногтей, укрепляет зубы, кости и позвоночник.

Соль - прекрасный лекарь. Она обладает антибактериальными свойствами. При ангине - горло полощут солевым раствором, при насморке - солевой раствор закапывают в нос, при отитах - прикладывают к уху холщовые мешочки с горячей крупнозернистой солью.

Использование соли

в промышленности

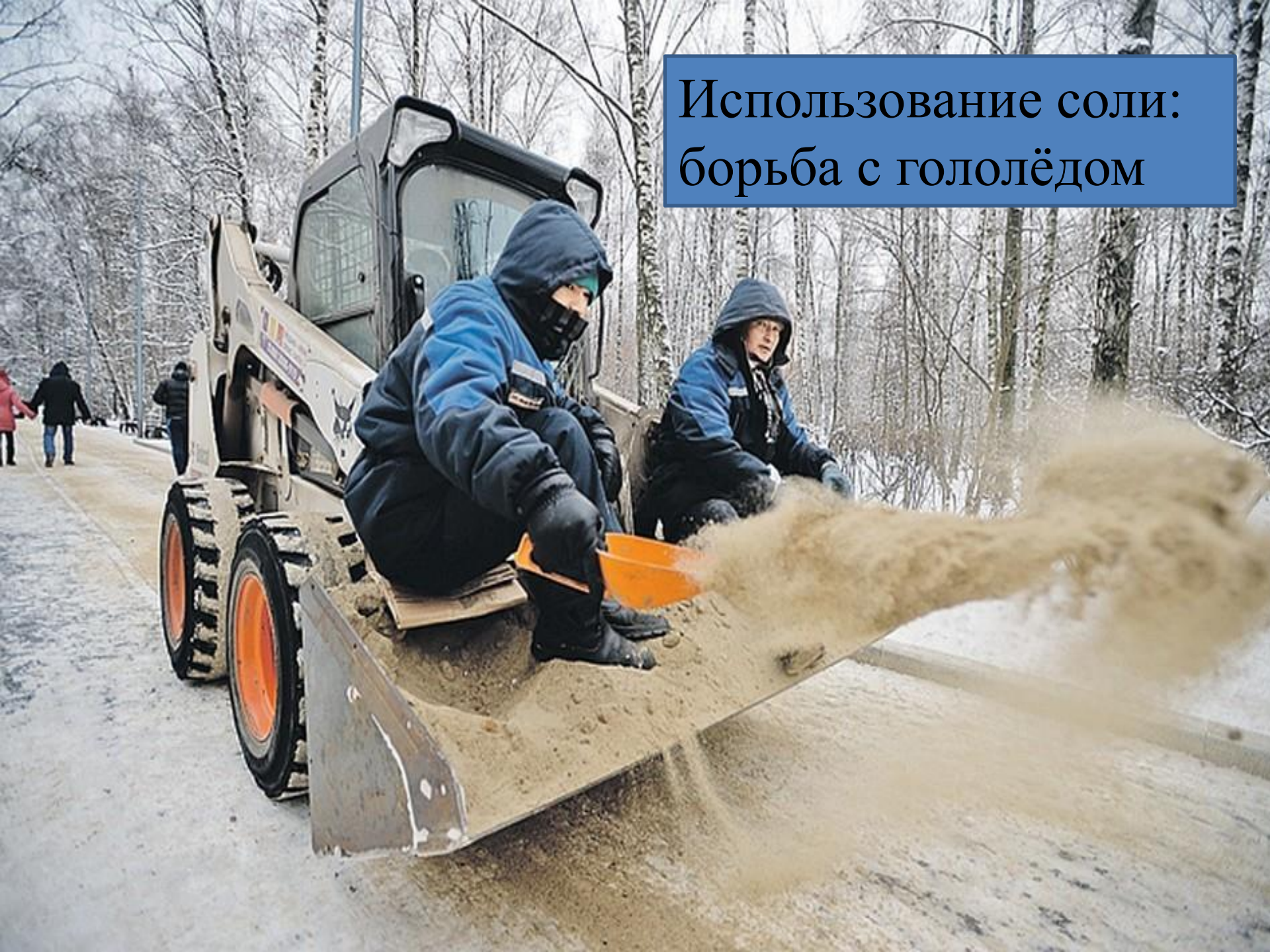
обработка меха
и кожи



производство пластмассы,
алюминия, стекла, бумаги, мыла



Использование соли: борьба с гололёдом



История соли

В Древнем Риме караваны с солью медленно брели по главной торговой дороге – виа Солариа, что означало «Соляной путь».



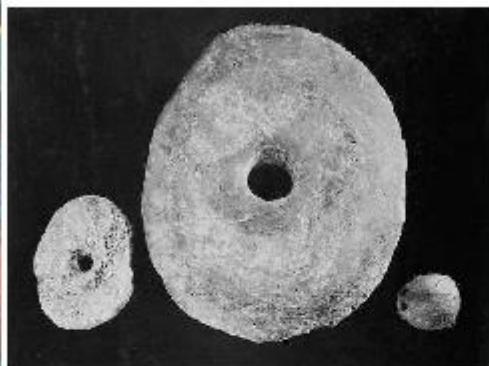
В 1648 году цены на соль выросли в 2,5 раза, что привело к «соляному бунту» в Москве.



Английское слово salary – «зарплата», происходит от латинского слова sal – «соль»



Интересные факты о соли



Солью расплачивались вместо денег.
В Римской империи legionерам платили жалование солью, отсюда и произошло слово «солдат»

В некоторых странах соль была денежной единицей (Китай, Центральная Африка и





Спасибо за внимание!