

**Удивительные  
пчёлки –  
наши помощники**

**Выполнила: воспитанница МБДОУ д/с № 8  
Анашкина Екатерина 6 лет  
Воспитатель: Манько Татьяна Викторовна**

# Цель моего проекта

Узнать о жизни пчёл, способах изготовления мёда и рассказать о помощи которую оказывают эти замечательные насекомые.



## Мои задачи:

Выбрать интересные и удивительные факты из жизни пчёл.

Выяснить чем они полезны для людей.

Составить правила поведения в присутствии пчёл, с целью избежания укусов





# ПЧЁЛЫ ЖИВУТ В УЛЬЯХ.



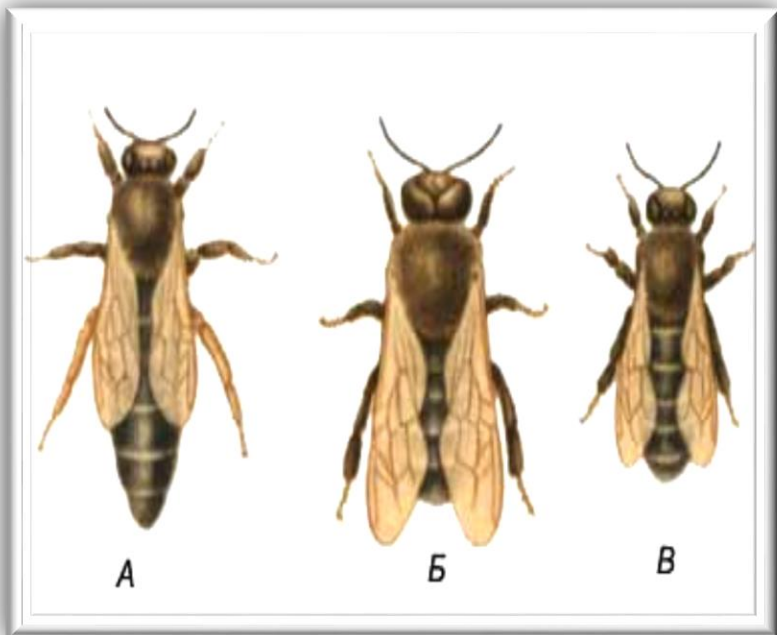


**Улья могут сделать пчёлы, а может и человек. Это специальные деревянные домики для содержания пчёл. В одном улье может жить одна или несколько пчелиных семей. Одна пчелиная семья**



**Одна пчелиная семья может достигать до 100 тысяч пчёл и называется она роем.**

# Пчелиная семья



**А) матка — мама. В семье находится в единственном числе;**  
**Б) трутни — папы;**  
**В) рабочие пчёлы — основная масса пчёл семьи, участвующая в обеспечении семьи питанием и заботе о потомстве. Рабочие пчёлы разделены по выполняющим видам работ (пчёлы-сборщицы, пчёлы – кормилицы, пчёлы- охранники).**



**В каждом улье есть , это ячейки, предназначенные для хранения мёда, и выращивания потомства.**





**Пчёлки никогда не спят, они всегда в работе.**

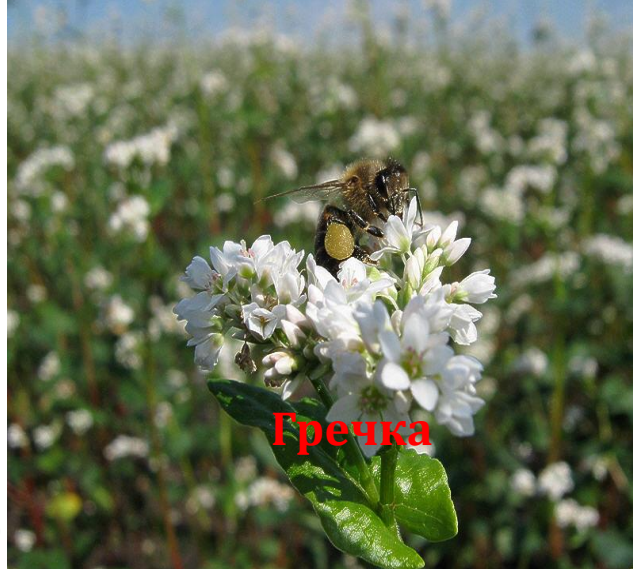




**Пчелка хоботком собирает с цветов**



**Задними лапками пчёлка  
собирает пыльцу с цветов  
и несёт её в свой улей, там  
из этой пыльцы пчёлки  
приготавливают вкусный  
мёд**



Гречка



БАСИЛЁК

**Когда идет хороший медосбор  
пчёлки пляшут от радости**



Подсолнечник



КИПРЕЙ (ИВАН-ЧАЙ)



КЛЕВЕР



**У пчёлки есть только один враг – медведь (мёд ведает), он всегда разорял их ульи.**



**Люди строят ульи и разводят пчёл для получения сладкого мёда**





**Укус пчелы достаточно болезненный, и что бы избежать его, нужно правильно вести себя рядом с пчёлами. Ни в коем случае не разорять ульи, ни бегать, ни махать руками, и не кричать.**



**Люди работающие с пчёлами (Пчеловоды) одевают специальную защитную одежду и шляпы с сеткой. Это помогает избежать укусов.**







**Но если всё же пчеле удаётся ужалить животное или человека, то живёт она после этого не долго, так как теряет своё жало и погибает.**



**Эти замечательные насекомые оказывают огромную помощь нашей планете Земля, ведь перелетая с цветка на цветок они опыляют растения, тем самым способствуют увеличению**



**Человеку пчёлки дают полезнейшие продукты – мёд, воск, прополис, цветочную пыльцу, маточное молочко, пчелиный яд.**

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

