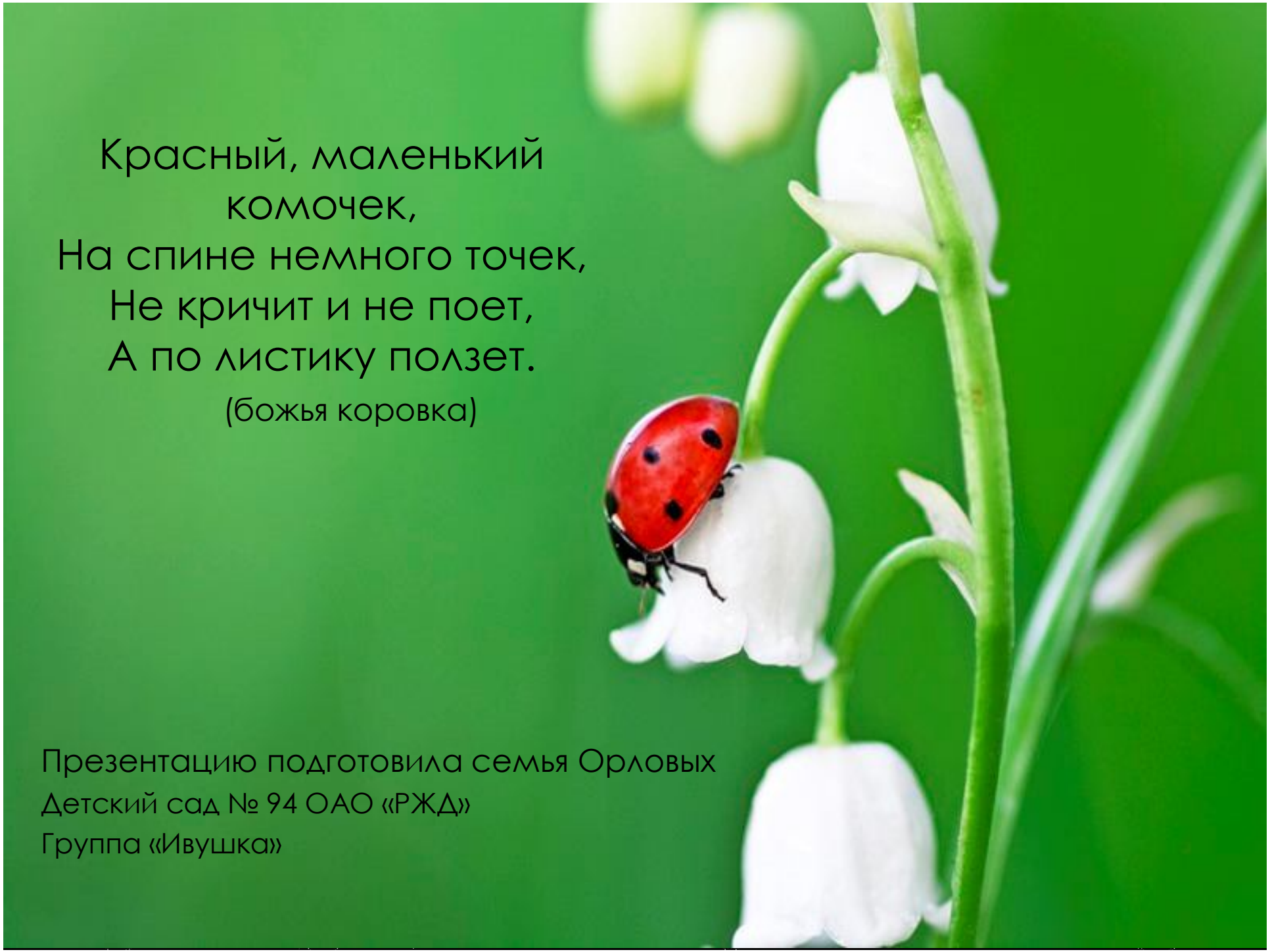
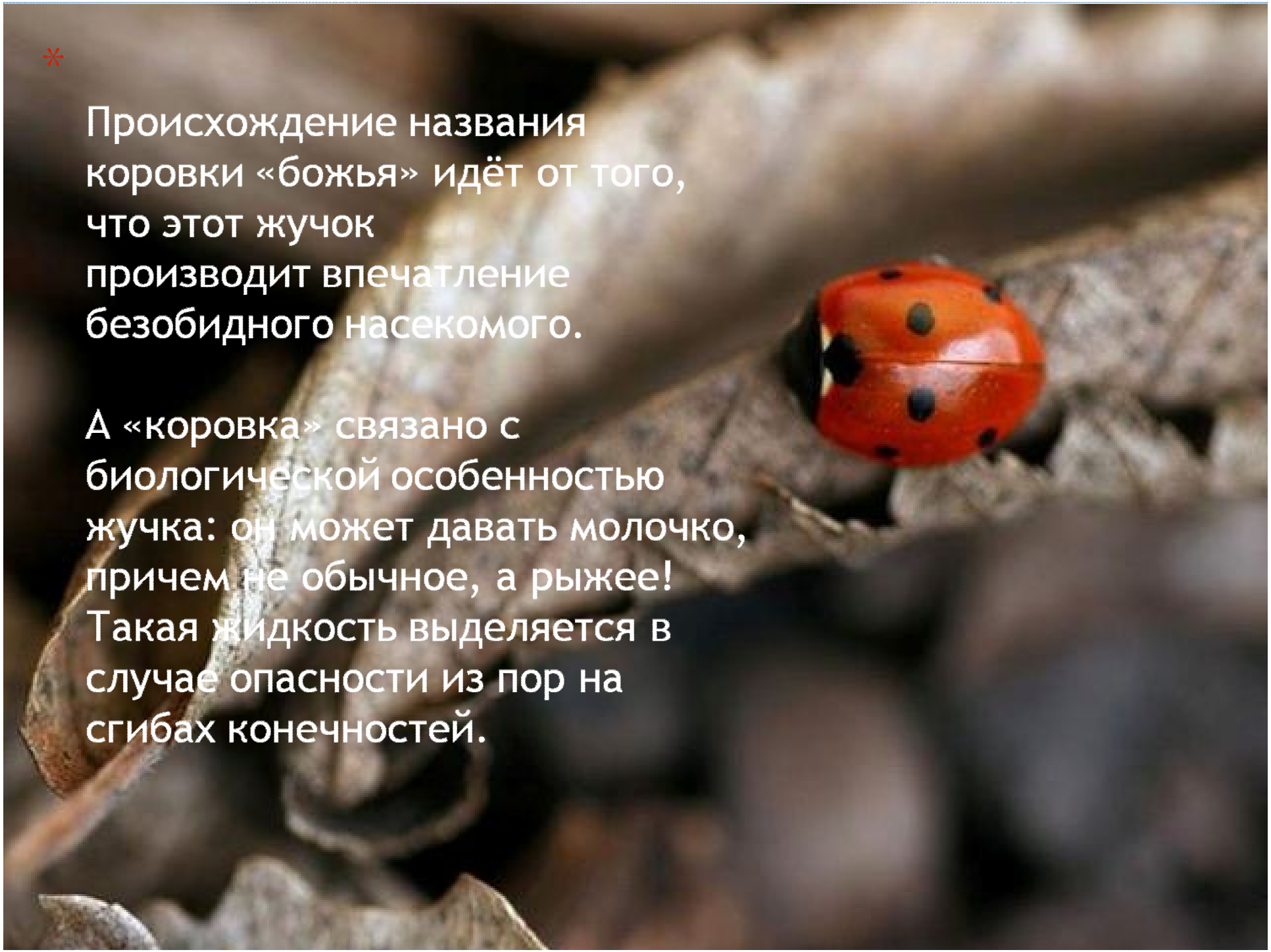

Красный, маленький
комочек,
На спине немного точек,
Не кричит и не поет,
А по листику ползет.
(божья коровка)
Презентацию подготовила семья Орловых
Детский сад № 94 ОАО «РЖД»
Группа «Ивушка»

# Божья коровка

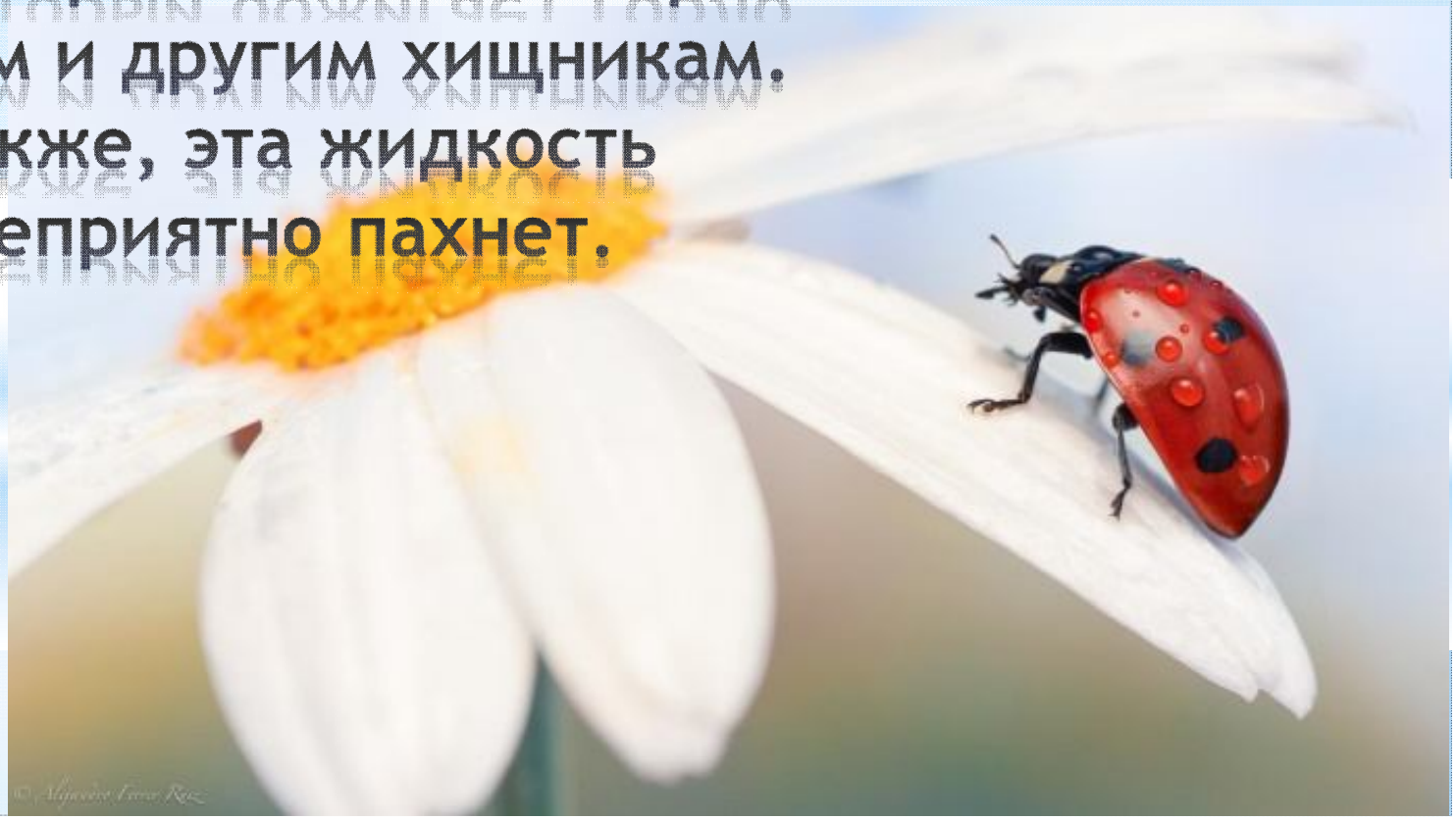
Издавна считалось, что прилетевшая и севшая на одежду божья коровка приносит удачу.



Происхождение названия коровки «божья» идёт от того, что этот жучок производит впечатление безобидного насекомого.

А «коровка» связано с биологической особенностью жучка: он может давать молочко, причем не обычное, а рыжее! Такая жидкость выделяется в случае опасности из пор на сгибах конечностей.

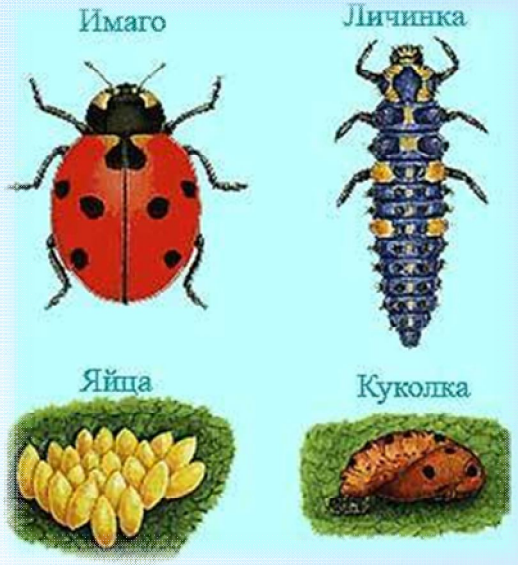
* Правда, это «молочко» неприятно на вкус. Эта жидкость отпугивает врагов божьих коровок. Это яд, который обжигает горло птицам и другим хищникам. Также, эта жидкость неприятно пахнет.



Божьи коровки - хищники. Жуки и личинки очень прожорливы, они уничтожают в больших количествах таких опасных вредителей как тли, листоблошки, червецы, щитовки и клещи. Тем самым принося громадную пользу сельскому хозяйству.

Вернувшись с зимовки домой и немного отъевшись, божьи коровки начинают откладывать яйца. Они прикрепляют их к нижней стороне листа растений. Обычно божья коровка откладывает от 200 до 400 яиц.

* Через 5-8 дней из яиц появляются темные червячки – личинки. Наступает срок и прожорливые червячки становятся неподвижными куколками.



- Проходит одна-две недели и на свет появляется новый жучок. Новорождённое насекомое, мягкое, бледного цвета, без точек, сидит неподвижно на одном месте и ждёт. И вот одно за другим проступают темные пятнышки на надкрыльях, сами надкрылья твердеют и приобретают красный цвет.

* Жучок приступает к поискам пищи.

* Некоторое время надкрылья молодого жучка остаются более светлыми и по этому признаку можно их отличить от взрослых особей.

# …И вот наш жучок отправляется во взрослую жизнь…

# Конец