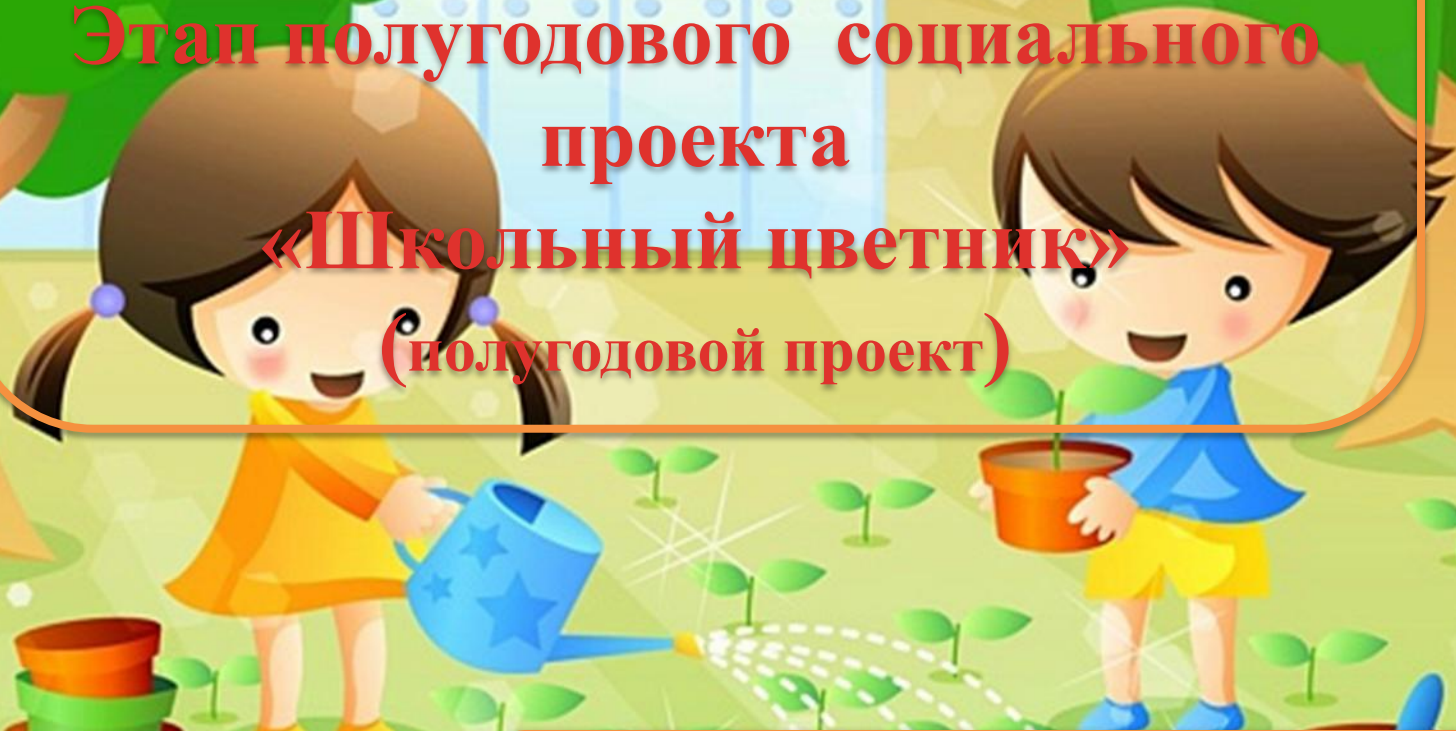


# Размножение пеларгонии (герани) черенкованием (Мастер-класс)

Этап полугодового социального  
проекта

«Школьный цветник»  
(полугодовой проект)



Выполнили работу учащиеся 9а, 6а, 6в классов

Пеларгония(герань) – удивительное растение, давно известное всем любителям цветоводства. Она обладает массой достоинств – от декоративного вида с красивым длительным цветением до целого ряда полезных свойств.



# Актуальность данной проблемы

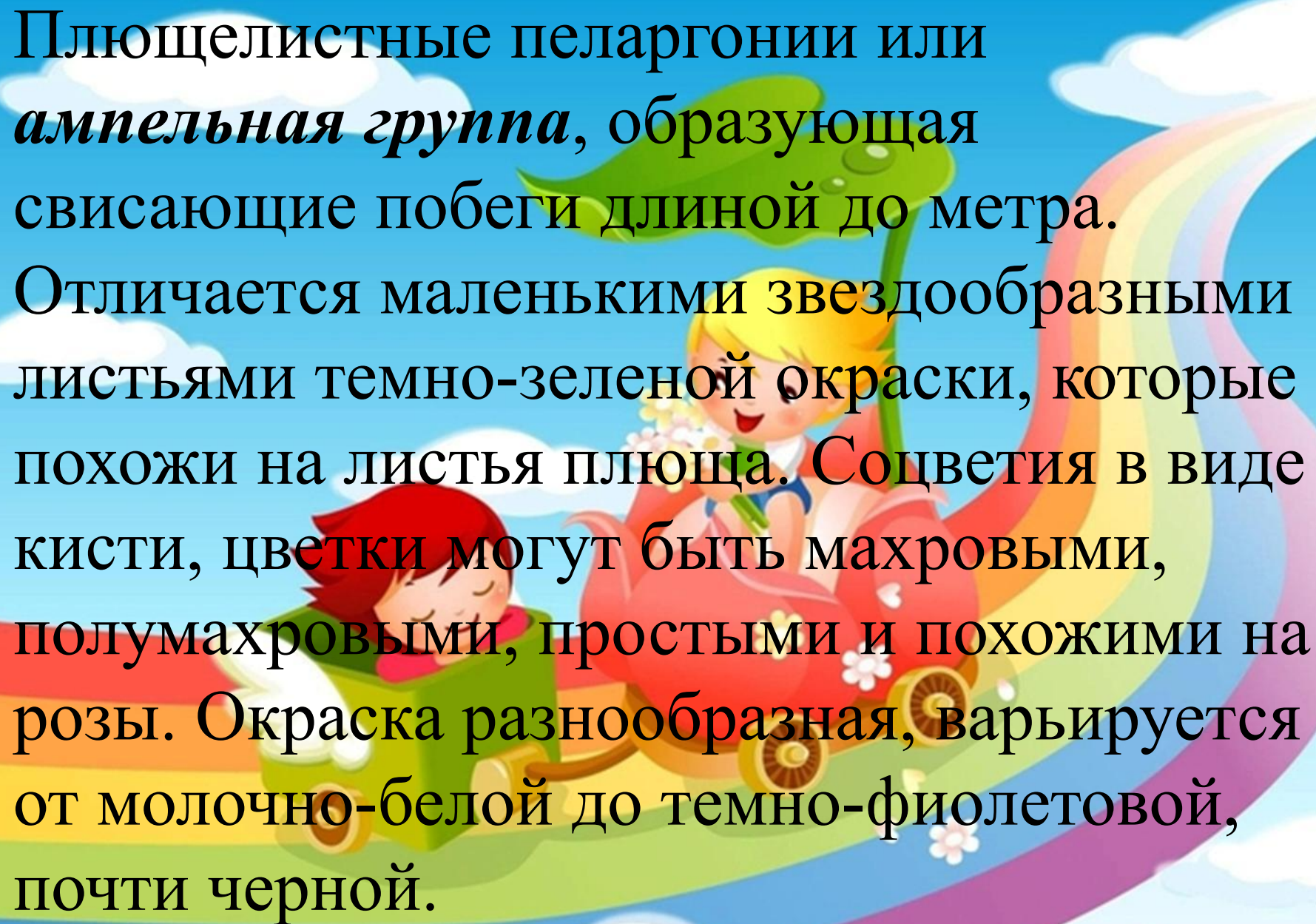
1. Пеларгония (герань) подходит для выращивания не только в домашних условиях, но и на улице, в палисадниках, на клумбах и альпийских горках.
2. Удобны для размножения в большом количестве.
3. Неприхотливы в уходе.
4. Красиво смотрятся в цветнике.
5. Размножение не требует больших финансовых затрат.



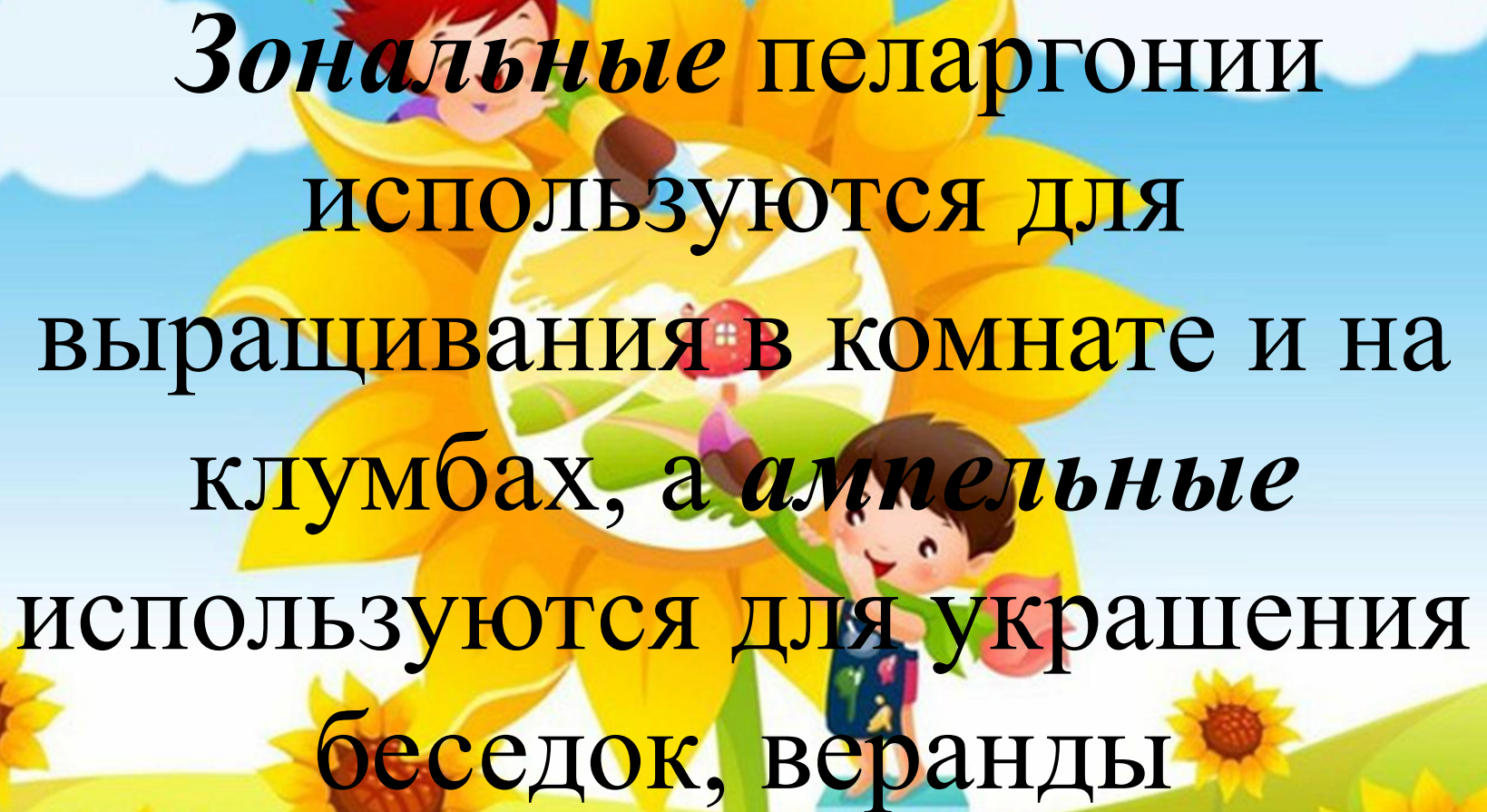
Всего насчитывается свыше 250 видов  
пеларгоний

Самая распространенная группа  
гераней- зональные

Зональные пеларгонии бывают  
двухцветными, трехцветными,  
крапчатыми

A colorful illustration of two children sitting on a large, multi-colored rainbow. The child on the left has red hair and is wearing a green dress, holding a yellow flower. The child on the right has blonde hair and is wearing a pink dress, holding a red flower. The background is a bright blue sky with white clouds and a large green leaf. The text is overlaid on the scene.

Плющелистные пеларгонии или *ампельная группа*, образующая свисающие побеги длиной до метра. Отличается маленькими звездообразными листьями темно-зеленой окраски, которые похожи на листья плюща. Соцветия в виде кисти, цветки могут быть махровыми, полумахровыми, простыми и похожими на розы. Окраска разнообразная, варьируется от молочно-белой до темно-фиолетовой, почти черной.



***Зональные*** пеларгонии  
используются для  
выращивания в комнате и на  
клумбах, а ***ампельные***  
используются для украшения  
беседок, веранды

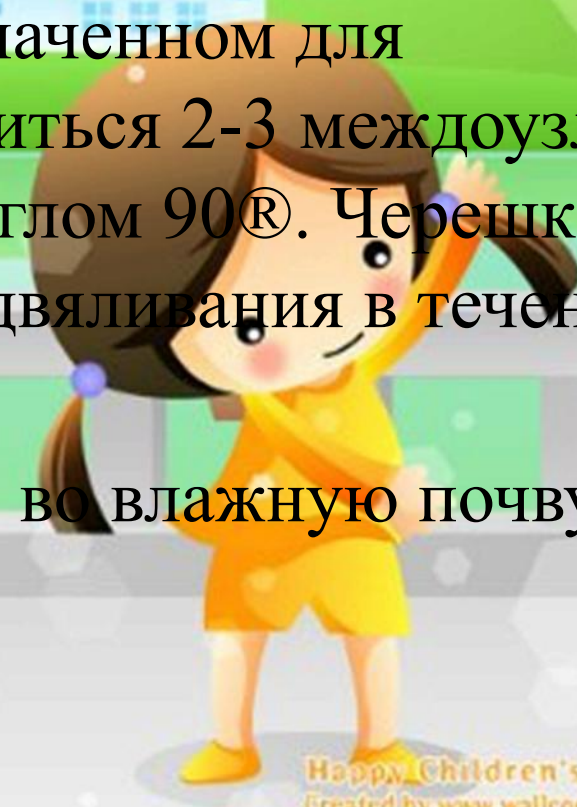
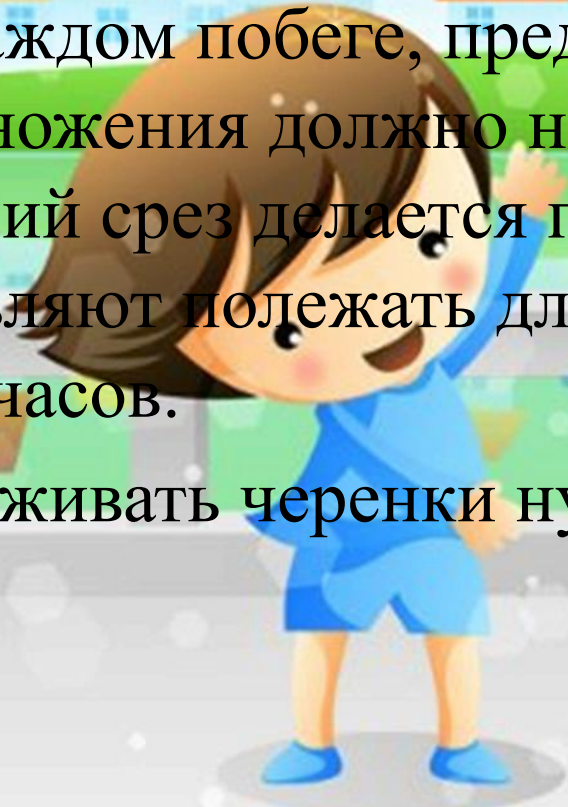
# Размножение в домашних условиях

Размножается пеларгония двумя способами – семенами и черенкованием.

Пеларгония из семян может вырасти только в том случае, если она относится к зональной группе. Для всех остальных разновидностей подходит только размножение черенками.

# Размножение черенками

- Выбирают здоровое растение.
- В марте подготавливают черенки, отрезая подходящие острым инструментом.
- На каждом побеге, предназначенном для размножения должно находиться 2-3 междоузлия, нижний срез делается под углом 90°. Черешки оставляют полежать для подвяливания в течение 8-10 часов.
- Высаживать черенки нужно во влажную почву





# *Результат проекта*

