

# «Кто дружит с сосной»

Подготовила ПДО по экологии  
Кравцова Н.Ю.

# Сосна – «дом» и «столовая».

- Сосна – вечнозелёное хвойное дерево.
- Служит «домом» и «столовой» для многих животных. Некоторые из них наносят большой вред сосне.



# Жук – короед.

- Поселяется в коре сосны и древесине. Размножается в большом количестве. Наносит сосне большой вред.



# Поползень

- Маленькая, зимующая птица. В зимний период переселяется ближе к соснам. Находит убежище в дуплах, питается жуками и личинками короеда.



# Синица.

- Зимующая птица. Летом предпочитает кормиться вблизи лиственных деревьев, а зимой перебирается ближе к сосне. Питается короедом.



# Дятел.

- Самостоятельно выдалбливает дупла в прогнившей древесине. Питается яйцами, личинками жука – короеда, иногда семенами сосны. Называют санитаром леса. Дятел исключительно полезен для сосны.



# ястреб

- Ястреба также привлекает сосна, так как он может вблизи неё охотиться за дятлами.



# Полевая мышь.

- Полевую мышь к сосне привлекают семена из шишек, которые выпадают сами или их вытряхивают белки, дятлы.





# Сова.

- Сова – ночной хищник. Мягкое оперение позволяет ей бесшумно летать, тонкий слух и зоркие глаза лучшие помощники в охоте на полевую мышь, которая приходит к сосне за семенами из шишек.



# Белка.

- Белка живёт и устраивает кладовые в дуплах на сосне. Питается семенами сосны, а также отгрызает молодые веточки и цветы сосны.



# Лось.

- Зимой частый гость у сосны – лось. Его привлекают молодые веточки сосны. Ими он питается до первой весенней зелени.



# Волк.

- Волк тоже часто навещает сосну. Там он поджидает слабых и больных лосей. Волка называют санитаром леса.



# Муравьи.

- Муравьям сосна даёт «строительный материал» для муравейника – хвою. Эти насекомые любят делать свои жилища у южной стороны сосны. Уничтожают за сезон тысячи вредных насекомых.

