

# Тема работы:

«Видовой и количественный состав совообразных птиц на территории села Глазок и в его окрестностях»



# Цель работы

Изучить видовой и количественный состав сов, обитающих на исследуемой территории





# Задачи

- изучить литературу по данной теме;
- определить видовой состав сов, обитающих в селе Глазок и в его окрестностях;
- определить количественный состав сов, обитающих на исследуемой территории;
- определить наиболее предпочитаемые места обитания сов на территории села и в его окрестностях;
- рассмотреть значение сов в природе и жизни человека

# Гипотеза

- На территории села Глазок обитает несколько видов сов, численность которых не велика, но тем не менее не вызывает опасений за сохранность этих видов на территории села и в его окрестностях





# Теоретическая значимость работы

В процессе работы была исследована литература по данной теме. Кроме того, исследование данной группы птиц ранее на территории села не проводилось.



# Практическая ценность работы

Выработанные рекомендации могут быть использованы для привлечения и охраны совообразных птиц, также материалы данной работы могут быть использованы во время уроков, а так же при проведении предметных недель по биологии



# Методы исследования

- Метод маршрутного учёта ;
- Точечное картирование птиц;
- Опрос населения села Глазок



# Предмет и объект исследования

- Объектом исследования стали птицы семейства совообразные, обитающие в селе Глазок и его окрестностях.
- Предметом исследования стали видовой и количественный состав совообразных на исследуемой территории



# Пищевая пирамида

The background of the slide features a serene landscape with a clear blue sky and a calm blue ocean. A bright sun is visible on the left side, creating a shimmering reflection on the water's surface. The overall color palette is dominated by various shades of blue, from deep cerulean to light sky blue.

# Совообразные села Глазок



● Домовый сыч



Болотная сова



Ушастая сова



Филин



Серая неясыть



# Количество совообразных в разных биотопах села Глазок

Биотопы	Виды совообразных				
	Филин	Ушастая сова	Болотная сова	Серая неясыть	Домовый сыч
Побережье реки Лесной Воронеж	0	0	7	5	0
Лесопосадки	7	5	0	0	8
Сады	0	5	0	0	9
Заросли древесной растительности	0	0	10	0	15

# Количество гнезд совообразных в разных биотопах села Глазок

Биотопы	Виды совообразных				
	Филин	Ушастая сова	Болотная сова	Домовый сыч	Серая неясыть
Побережье реки Лесной Воронеж	0	0	3	0	1
Лесопосадки	2	1	0	0	1
Сады	0	1	0	2	2
Заросли древесной растительности	0	1	2	3	1



# Описание гнезд совообразных

Вид	Местоположение	Время высиживания	Яйца
Филин	Чаще всего устраивается на земле	34-35 суток	Кладка из 2-4, редко 5 белых яиц
Ушастая сова	В гнездах врановых птиц	до 30 суток	Кладка из 4-6, редко до 10 белых яиц
Болотная сова	Устраивается на земле, обычно среди невысокой прошлогодней травы	21-37 суток	Кладка от 5-6 до 7-11 белых яиц
Домовый сыч	Устраивает в различных убежищах: норах, пустотах, дуплах одиноко стоящих деревьях, строениях человека	28 суток	Кладка из 4-5, реже 6 белых яиц
Серая неясыть	Устраивает в дуплах, полудуплах, реже в гнездах других птиц	27-30 дней	Кладка из 2 до 9, обычно 3-5 белых яиц

# Выводы:

- На территории села Глазок и в его окрестностях обитают следующие виды совообразных: филин, ушастая сова, болотная сова, серая неясыть, домовый сыч;
- Количество данных видов не высокое, но не вызывает опасений за будущее выживание сов на территории села;
- Наиболее предпочитаемыми местообитаниями совообразных на исследуемой территории являются искусственные посадки, заброшенные сады и естественные очаги древесной растительности;
- Совообразные приносят огромную пользу человеку, уничтожая мышевидных грызунов, являющихся вредителями сельского хозяйства.



# Список литературы

- Анашкина Е.Н., О чем поет кукушка? Наблюдаем птицами/ Художник М.В. Душин – Ярославль: Академия развития: Академия Холдинг, 2004. – 256с.: ил. – (Экскурсии в природу).
- Бакка С.В., Киселева Н.Ю. Сова – птица 2005 года. Методическое пособие-Нижний Новгород: Международный Социально-Экологический союз, Экоцентр «Дронт», 2005. – 36 с.
- Воинственский М.А. Птицы степной полосы Европейской части СССР-Киев: изд-во АН УССР, 1960. – 301с.
- Карташев Н.Н. Систематика птиц – М: Высшая школа, 1974. – 368с.
- Пукинский Ю.Б. Жизнь сов – Л: Издательство ЛГУ, 1977. – 240с.

Спасибо за внимание!

