

Фауна отряда Жесткокрылые в окрестностях села Самарино

Выполнила: Трифилова Алина Витальевна

Руководитель: Удовина Марина Сергеевна

Цель работы: изучение фауны отряда жесткокрылых в окрестностях села Самарино.

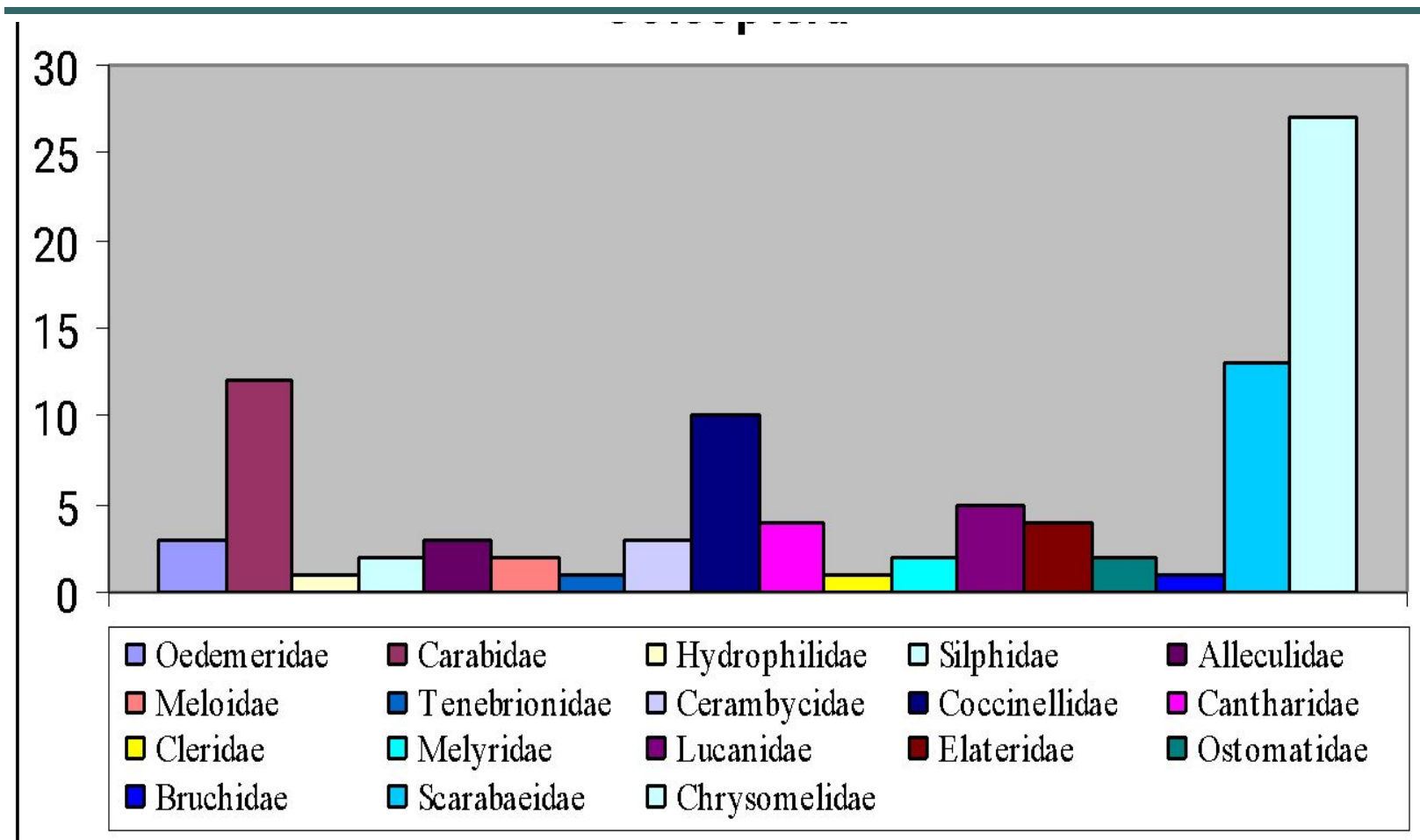
- **Задачи:**
- Изучить видовой состав жесткокрылых обитающих на территории села Самарино.
- Изучить эколого-биологические особенности насекомых на исследуемой территории.
- Выявить редкие виды жесткокрылых.

Административная карта Белгородской области





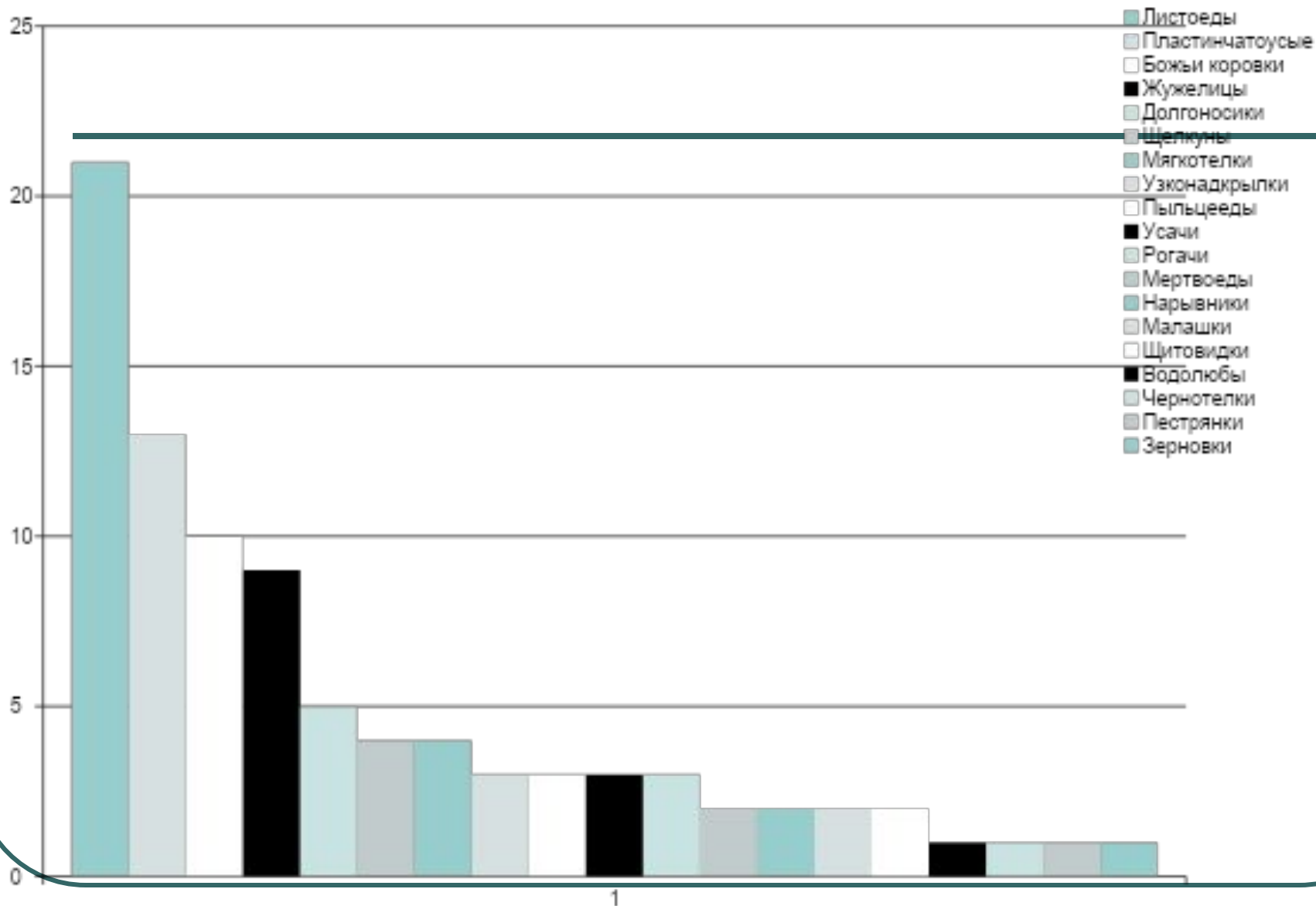
Распределение насекомых отряда Жесткокрылые по семействам



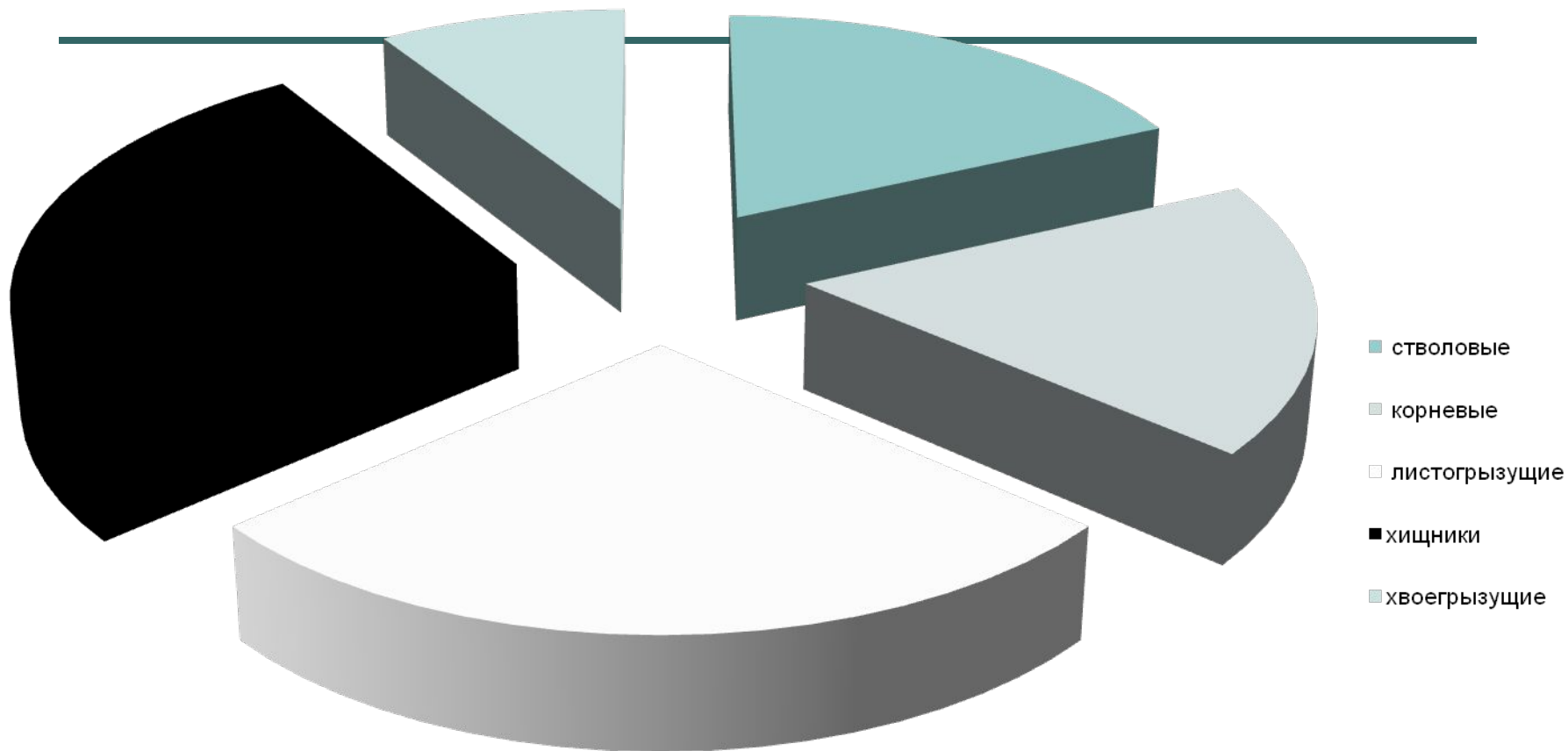
Распределение видов жесткокрылых по семействам

Название отряда	Кол-во семейств	Название семейства	Кол-во видов		
		Oedemeridae (Узконадкрылки)	3		
Жесткокрылые	19	Carabidae (Жужелицы)	9		
		Hydrophilidae (Водолюбы)	1		
		Silphidae (Мертвоеды)	2		
		Alleculidae (Пыльцееды)	3		
		Meloidae (Нарывники)	2		
		Tenebrionidae (Чернотелки)	1		
		Cerambycidae (Усачи)	3		
		Coccinellidae (Божьи коровки)	10		
		Cantharidae (Мягкотелки)	4		
		Cleridae (Пестрянки)	1		
		Melyridae (Малашки)	2		
		Lucanidae (Рогачи)	3		
		Elateridae (Щелкуны)	4		
		Ostomatidae (Щитовидки)	2		
		Bruchidae (Зерновки)	1		
		Scarabaeidae (Пластинчатоусые)	13		
		Curculionidae (Долгоносики)	5		
				Chrysomelidae (Листоеды)	21
					90

Доля видов насекомых отряда жесткокрылые



Распределение насекомых отряда Жесткокрылые по типу питания





Насекомые Красной книги.



Выводы

1. В окрестностях села Самарино Красногвардейского района Белгородской области зарегистрировано 90 видов насекомых из отряда Жесткокрылые, которые относятся к 19 семействам.
2. Наибольшее количество видов обнаружено в семействе Листоеды (24%), меньше число видов зарегистрировано в семействе пластинчатоусые (14%) и Божьи коровки (11%). По типу питания среди насекомых исследуемого района преобладают листоеды (62%).
3. В ходе изучения видового состава отряда жесткокрылых с. Самарино Красногвардейского района Белгородской области были выявлены редкие виды насекомых: Жук олень.

Спасибо за внимание!

