


**ФЛОРИСТИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ  
ТРАВЯНИСТОГО ЯРУСА  
ПОЙМЕННОЙ ДУБРАВЫ С.  
ШЫГЫРДАН БАТЫРЕВСКОГО  
РАЙОНА ЧУВАШСКОЙ  
РЕСПУБЛИКИ**

Выполнила: Куакалова Гузель Жямиловна

Научный руководитель: Кеметова Гузель Феридовна

- 
- A landscape photograph showing a dirt path winding through a meadow of tall grasses and wildflowers. In the background, there is a dense forest of trees under a clear blue sky. The lighting suggests late afternoon or early morning.
- Пойменная дубрава (с. Шыгырданы)

# *Классификация дубрав*



■ **Нагорные дубравы**

# ■ Байрамные дубравы

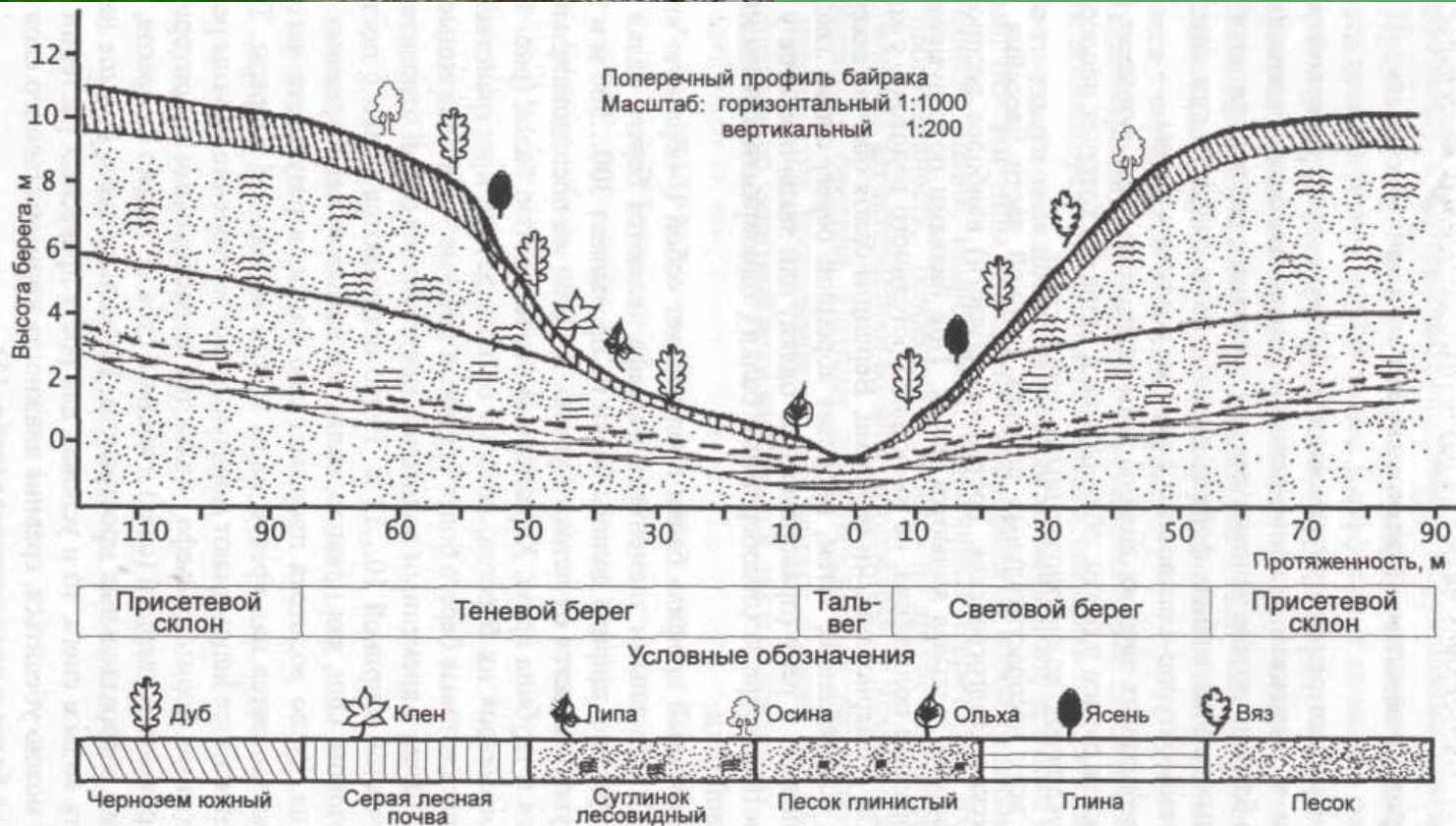
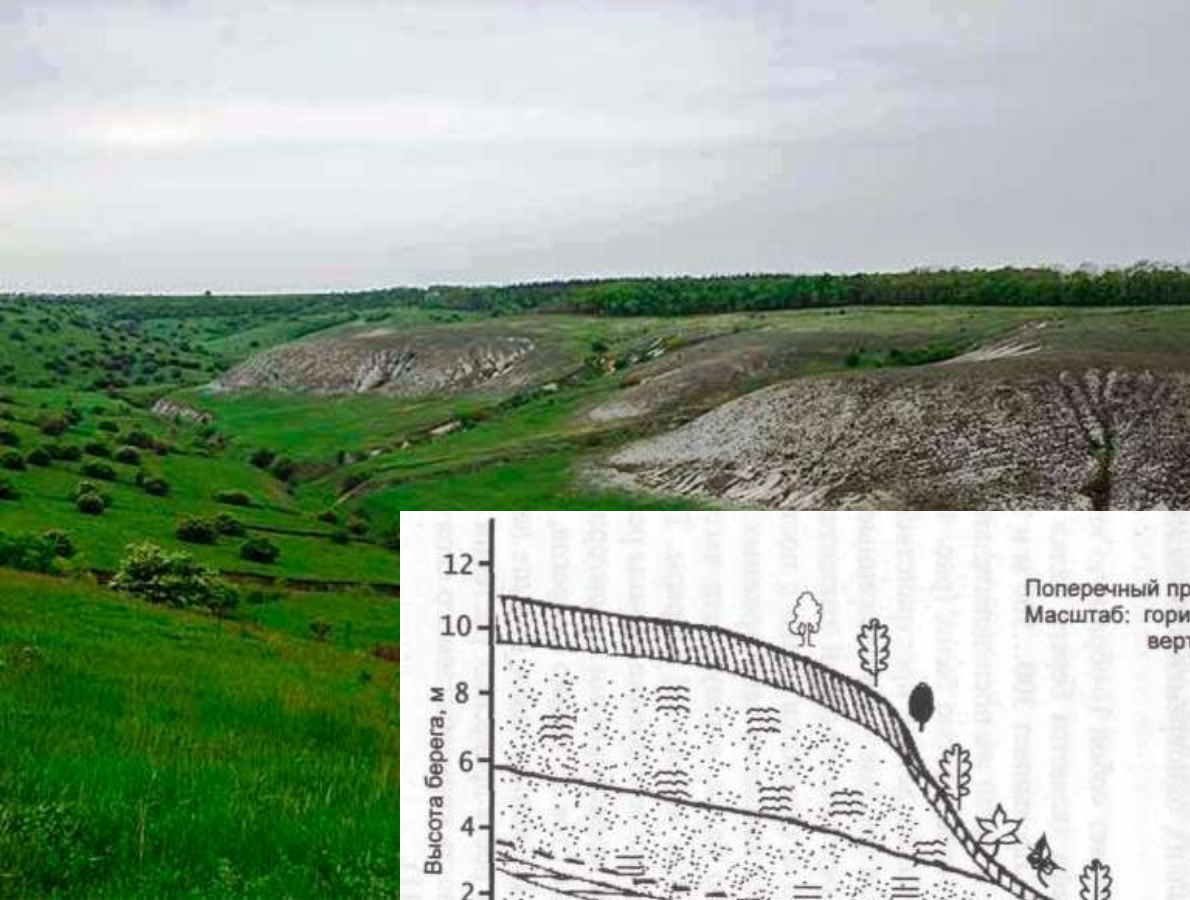


Рис. Поперечный профиль байрака



- Пойменная дубрава (с. Шыгырданы)

A photograph of a forest landscape. The foreground is filled with tall, vibrant green grass. In the middle ground, there are several large, leafy trees with bright green foliage. The background shows a dense forest of taller, darker trees. The sky is bright and clear. The overall scene is a lush, green natural environment.

- Пойменная дубрава  
(с.Шыгырданы)

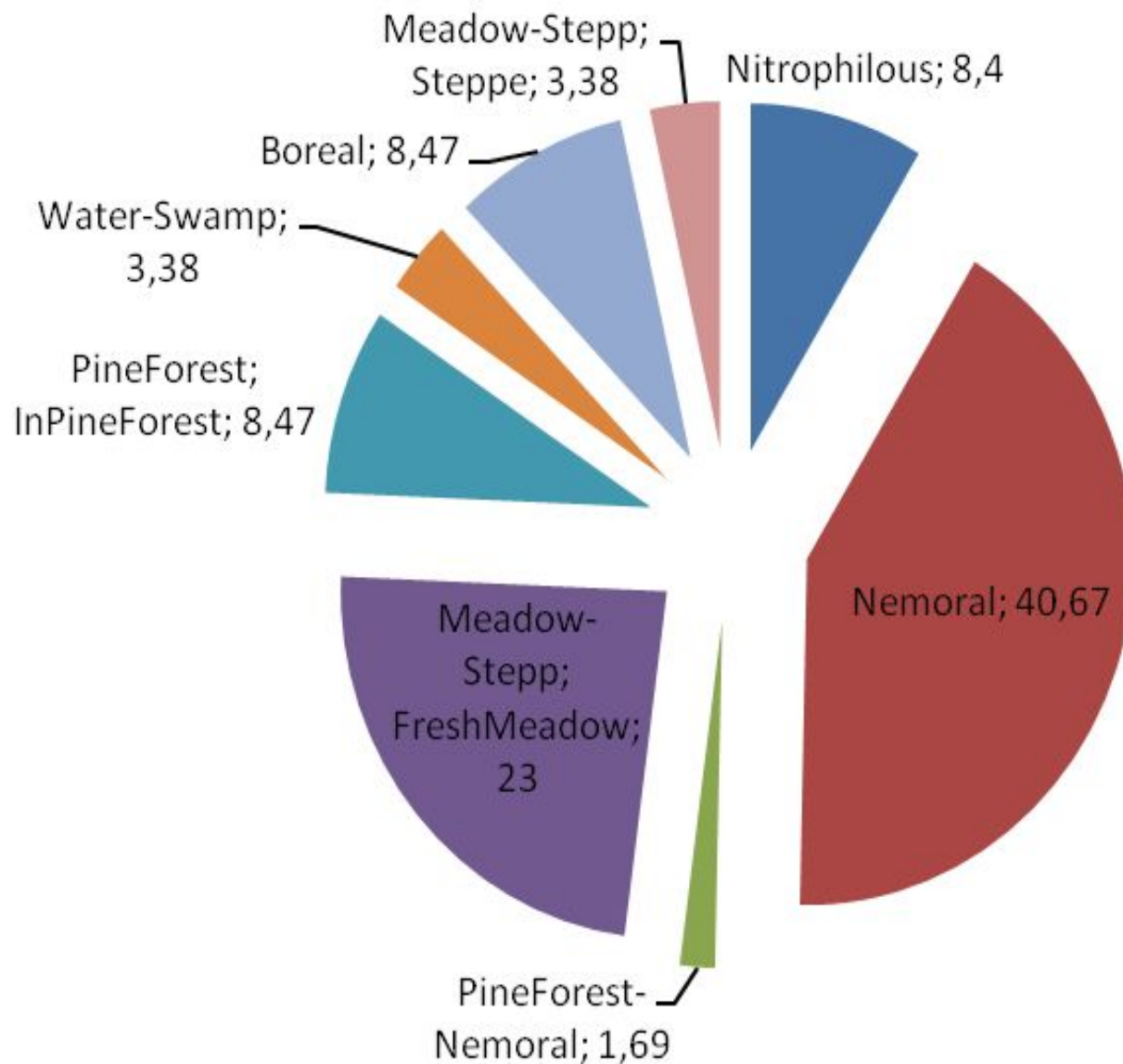


■ С.Шыгырданы

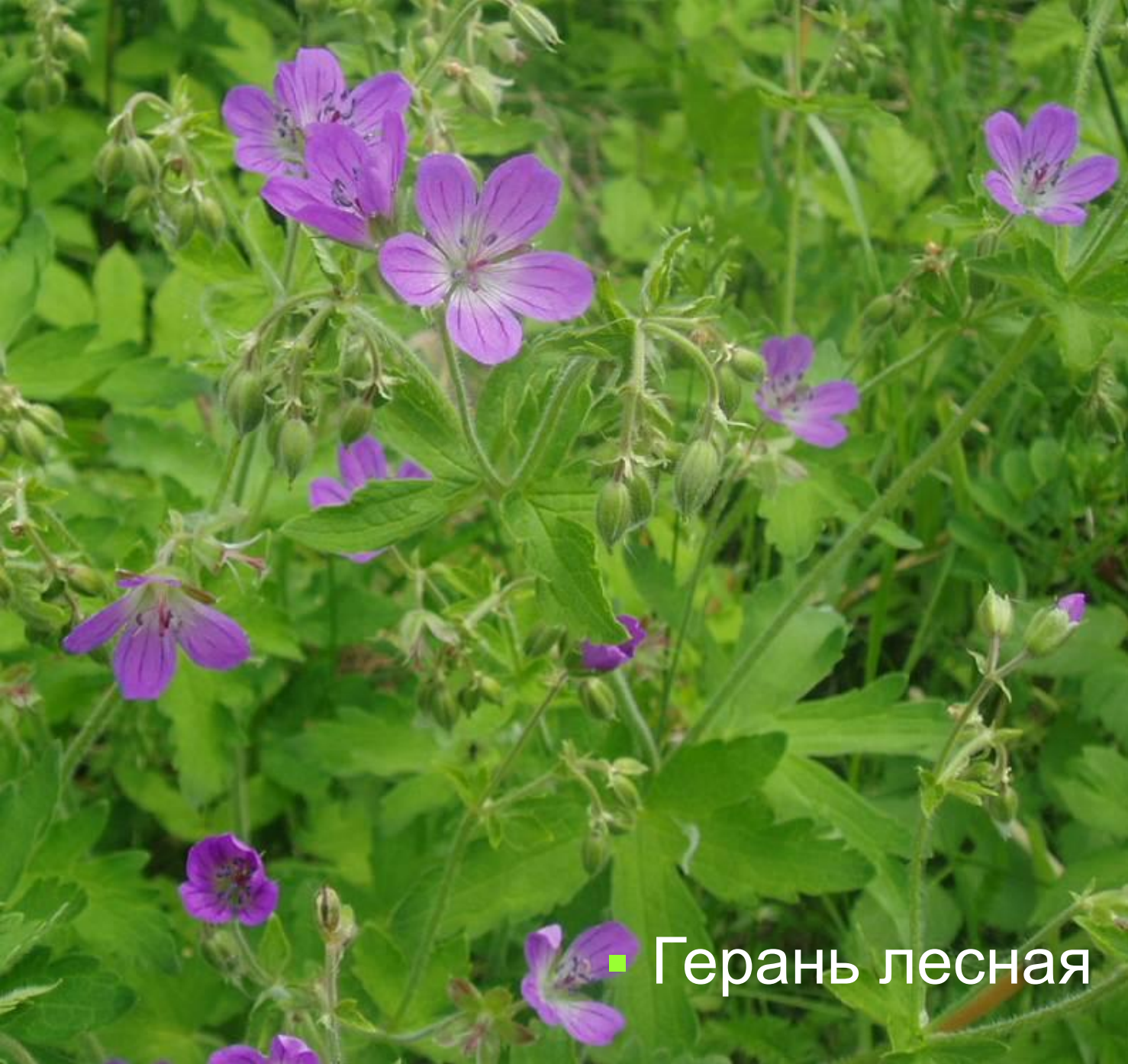


■ Пойменные дубравы  
С.Шыгырданы





- Рис. 1. Спектр эколого-ценотических групп на изученной территории



■ Герань лесная



медуница обыкновенная



- Чемерица  
Лобеля



1

1. Буквица  
преувеличенная

2. Бодяк  
обыкновенный



2

# Растения нитрофильной (**Nitrophilous**) группы

- Раковые шейки





- вербейник  
обыкновенный

- таволга  
вязолистная





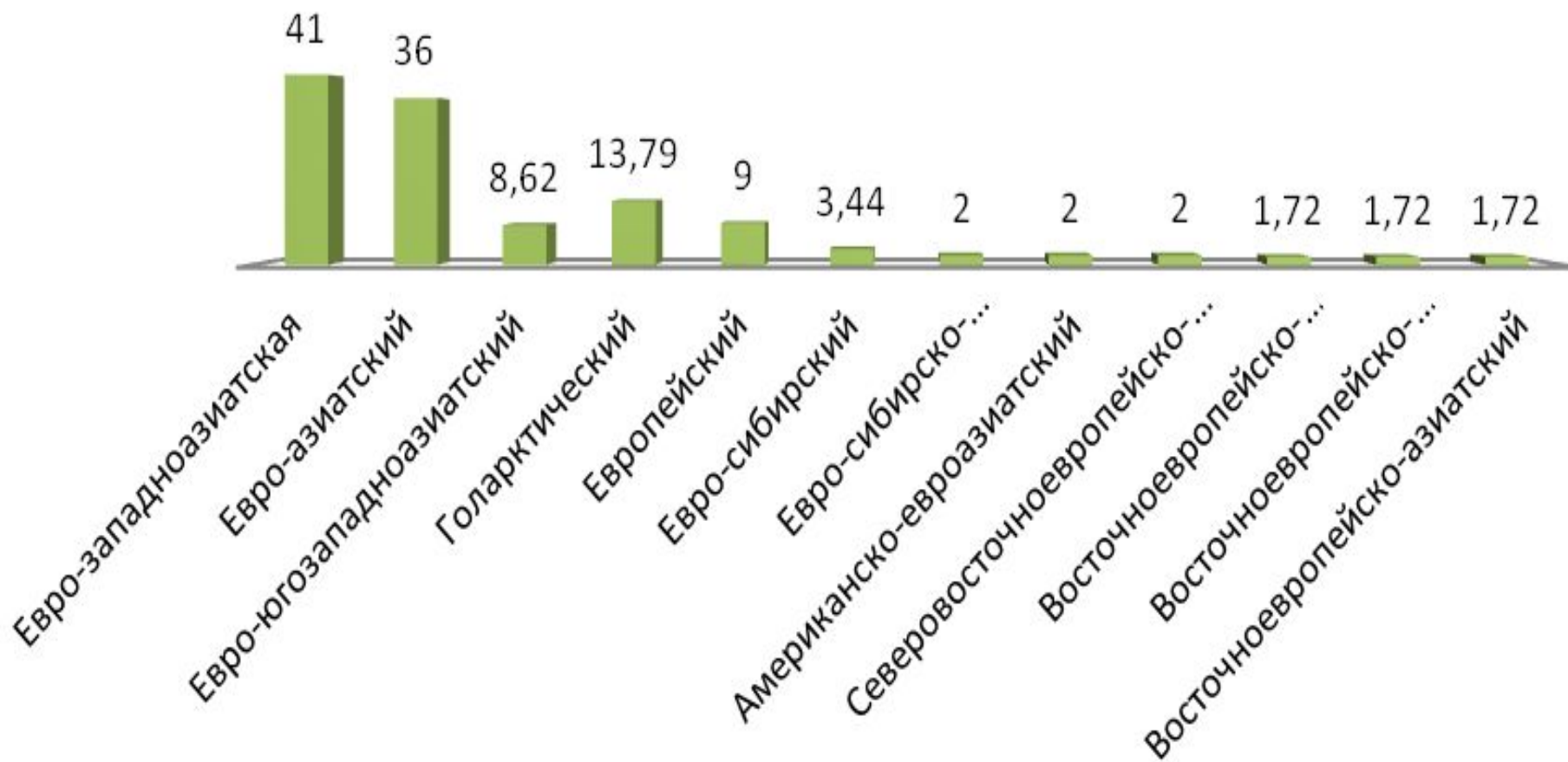
# Околоводные (**Water-Swamp**) растения

- вероника  
длиннолистная





- дербенник  
прутовидный



**Рис. 2. Спектр типов ареалов видов**

# Растения **European** – **SouthWestAsian. European**

## ЗОНЫ

- горошек  
гороховидный





■ Ландыш майский



Первоцвет весенний

# Растения евро- сибирского ареала

- ятрышник длиннолистный



- ГОРИЦВЕТ  
КУКУШКИН



# Растения занесенные в *Красную* *книгу* ЧР



- Душица  
обыкновенная





■ ГВОЗДИКА ПЫШНАЯ



■ купальница европейская



■ медуница мягкая

# Выводы:

- Пойменные дубравы являются устойчивыми растительными сообществами, характеризующимися богатым видовым составом травяно-кустарничного яруса. Уникальность растительного сообщества связана как с высоким участием редких растений, так и наличием здесь эндемичных видов что говорит об уникальности сообщества.
- Сохранение уникального растительного сообщества может быть обеспечено благодаря ограниченности народо-хозяйственной деятельности в выделении данного участка леса в категорию ООПТ (особо охраняемых природных территорий).

A vibrant, sunlit forest scene with dense green foliage and trees. The sunlight filters through the leaves, creating a bright and airy atmosphere. The text "Спасибо за внимание" is overlaid in a bold, purple font with a white outline and a slight glow effect.

**Спасибо за внимание**