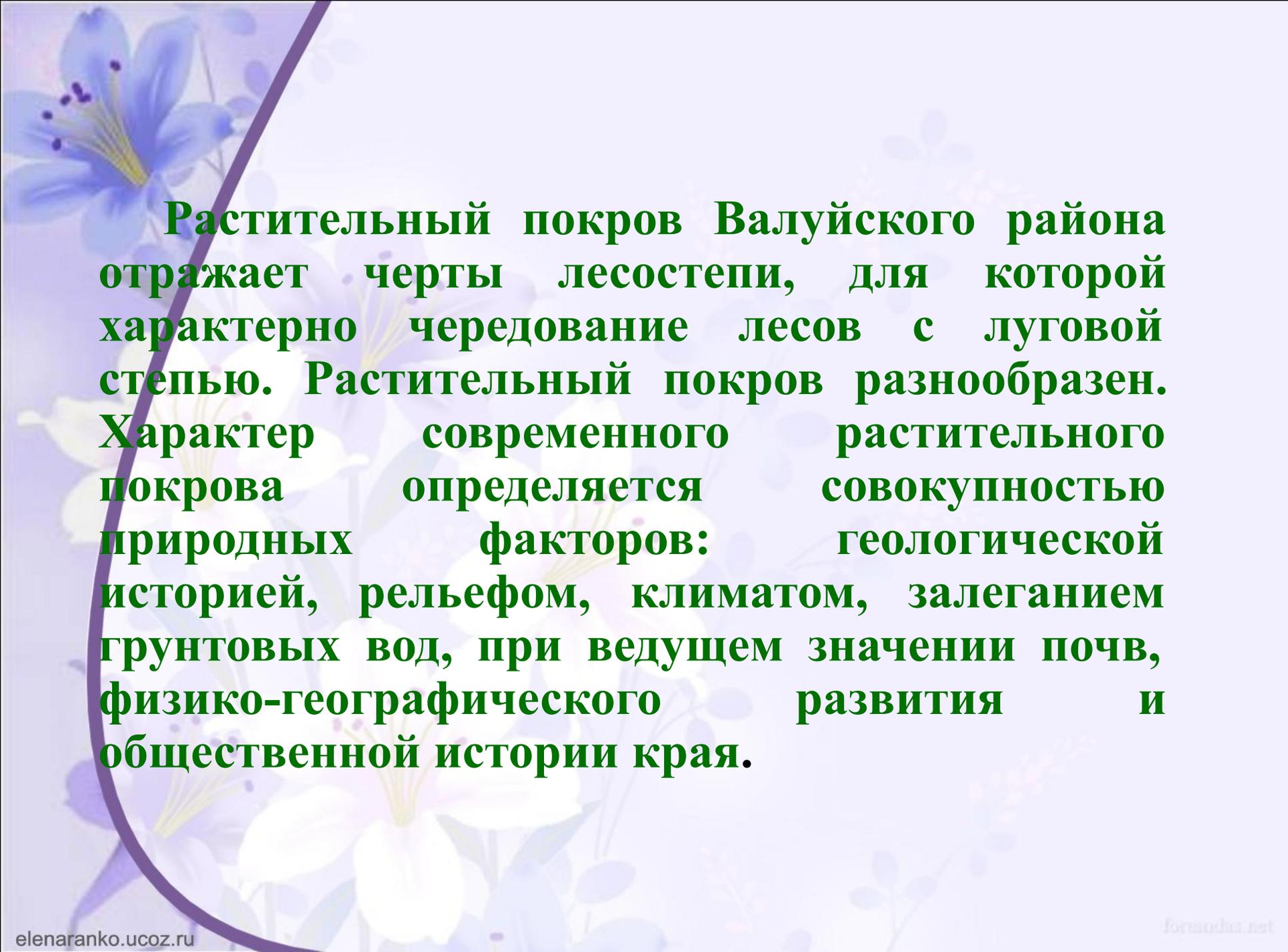
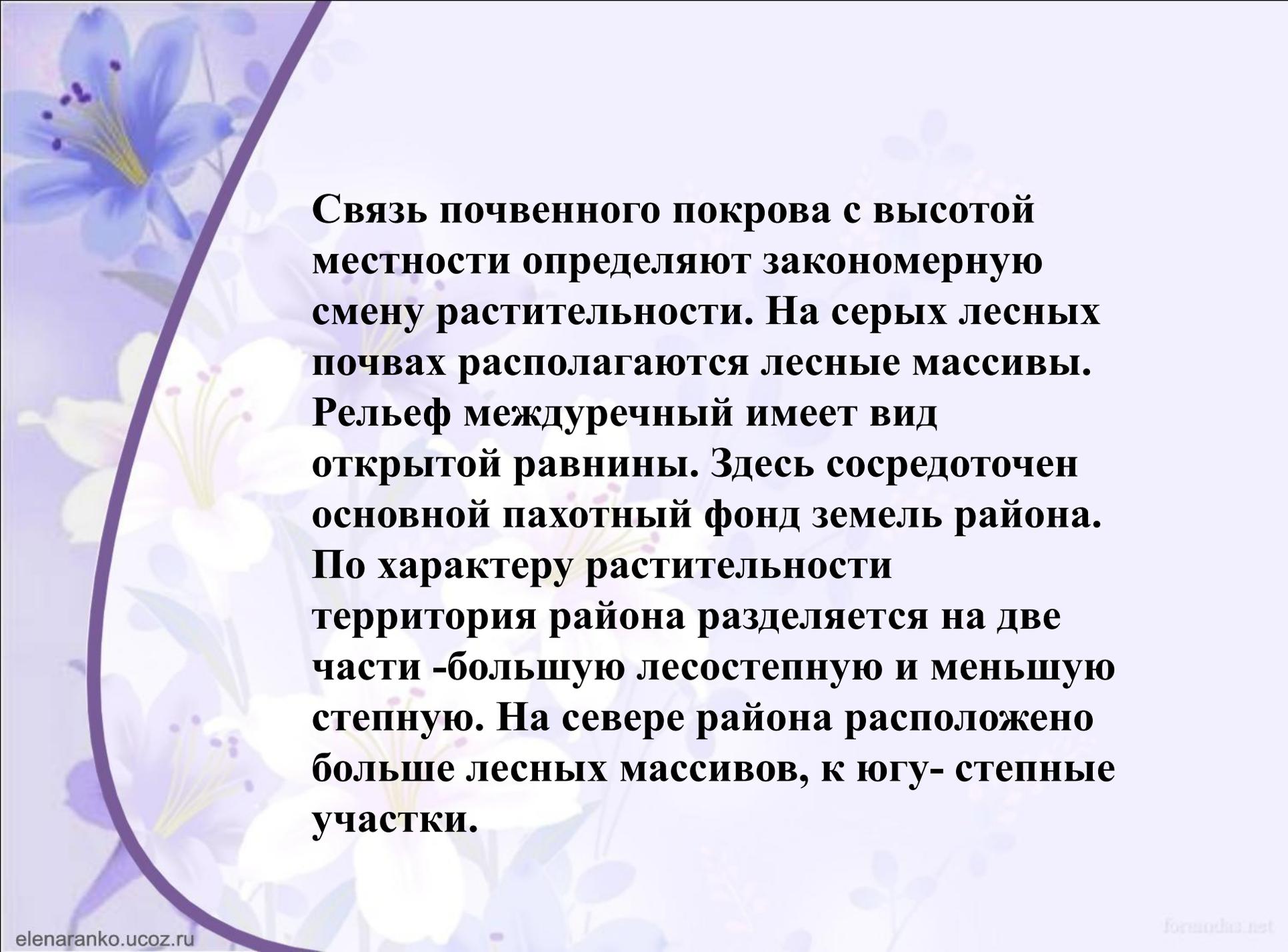


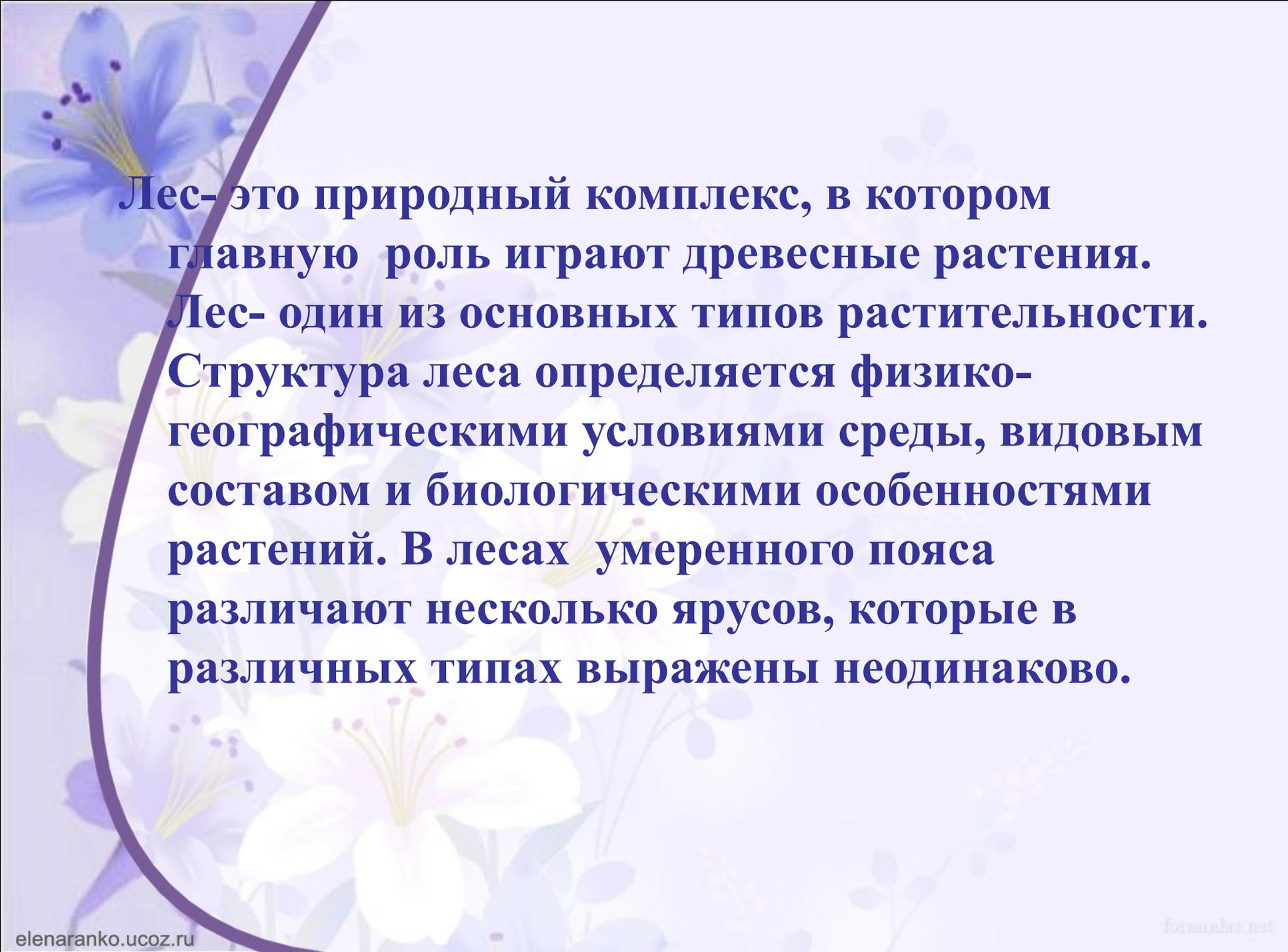
Растения и животные леса



Растительный покров Валуйского района отражает черты лесостепи, для которой характерно чередование лесов с луговой степью. Растительный покров разнообразен. Характер современного растительного покрова определяется совокупностью природных факторов: геологической историей, рельефом, климатом, залеганием грунтовых вод, при ведущем значении почв, физико-географического развития и общественной истории края.



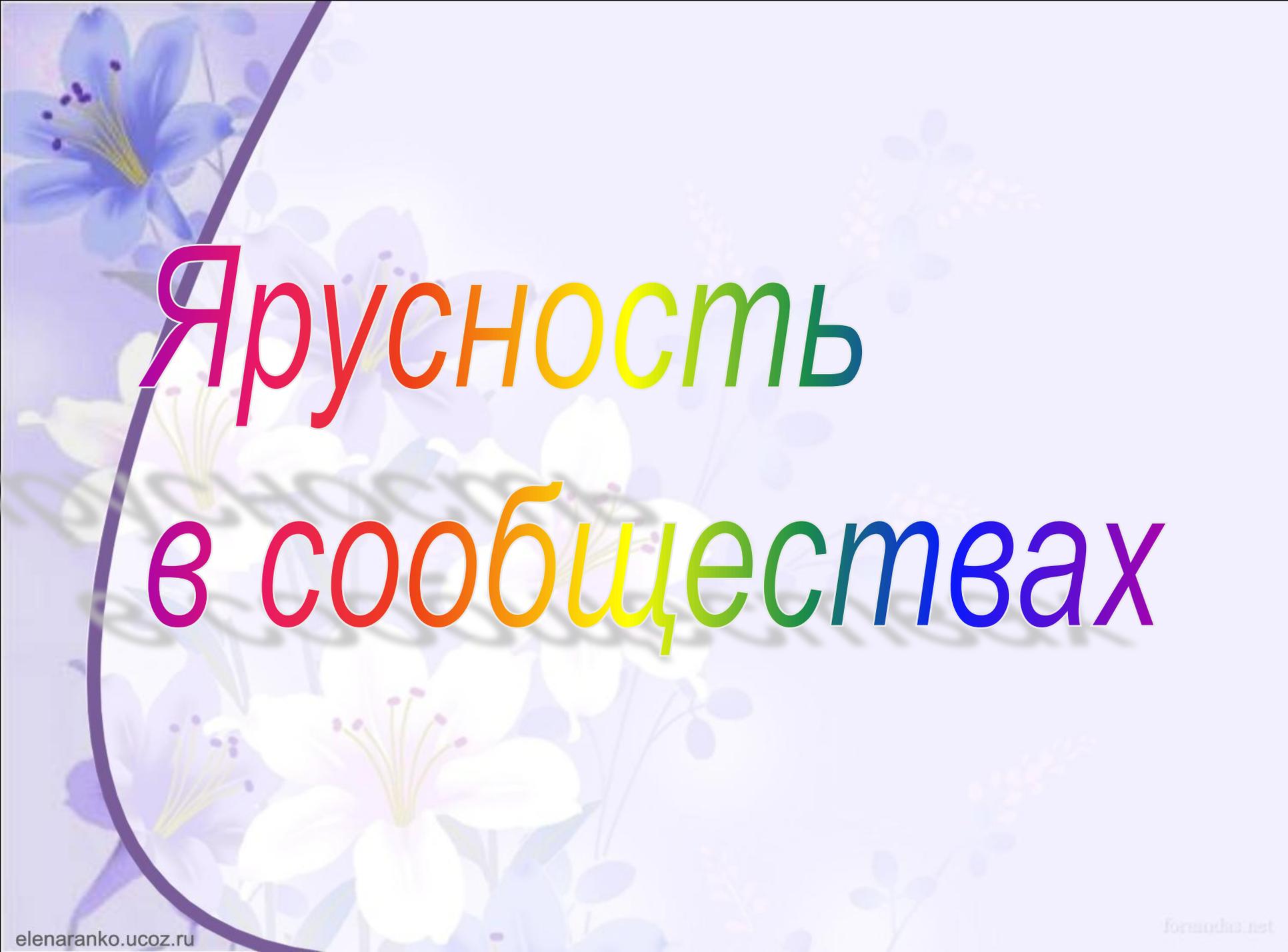
Связь почвенного покрова с высотой местности определяют закономерную смену растительности. На серых лесных почвах располагаются лесные массивы. Рельеф междуречный имеет вид открытой равнины. Здесь сосредоточен основной пахотный фонд земель района. По характеру растительности территория района разделяется на две части -большую лесостепную и меньшую степную. На севере района расположено больше лесных массивов, к югу- степные участки.



Лес – это природный комплекс, в котором главную роль играют древесные растения. Лес – один из основных типов растительности. Структура леса определяется физико-географическими условиями среды, видовым составом и биологическими особенностями растений. В лесах умеренного пояса различают несколько ярусов, которые в различных типах выражены неодинаково.

Рассмотрим ярусы смешанного леса: древесный, кустарниковый, травянисто-кустарничковый, наземный мохово-лишайниковый. Подрост древесных пород. Внеярусная растительность-эпифиты, лианы.

Основные типы лесов Валуйского района- хвойные, широколиственные, смешанные, вторичные мелколиственные. Физико-географические условия, видовой состав, биоморфологические особенности растений различных ярусов. Антропогенное воздействие на леса, редкие растения и охрана лесов.



Ярусность

в сообществах



1-2 ярус

Главной лесообразующей породой является дуб. В подлеске встречаются ясень, липа, вяз, береза, клен, бересклет.



astrovedic.ucoz.ru



The background features a light purple and white floral pattern. A large, dark purple number '6' is positioned on the left side, partially overlapping the text. The text 'Зярус' is written in a bold, purple, sans-serif font with a slight shadow effect.

Зярус

В 3 ярусе находится— черемуха, рябина, дикие яблоня и груша.



The background features a light purple and white floral pattern. A large, dark purple number '4' is positioned on the left side, partially overlapping the text. The text '4 ярус' is written in a bold, dark purple, sans-serif font with a slight shadow effect.

4 ярус

**В состав четвертого яруса входят разнообразные кустарники:
боярышник, шиповник, калина.
Они чаще растут на опушках и окраинах лесов.**



The background features a light purple and white floral pattern. A large, dark purple number '5' is positioned on the left side, partially overlapping the text. The text '5 ярус' is written in a bold, purple, sans-serif font with a slight shadow effect.

5 ярус

Травянистые растения



КОПЫТЕНЬ



лесная фиалка



медунца

The background features a soft, light purple and blue floral pattern. A large, stylized number '6' is positioned on the left side, partially overlapping the text. The text '6 ярус' is written in a bold, purple, sans-serif font with a slight shadow effect.

6 ярус



грибы

VAHOOFURU
DALER.ru

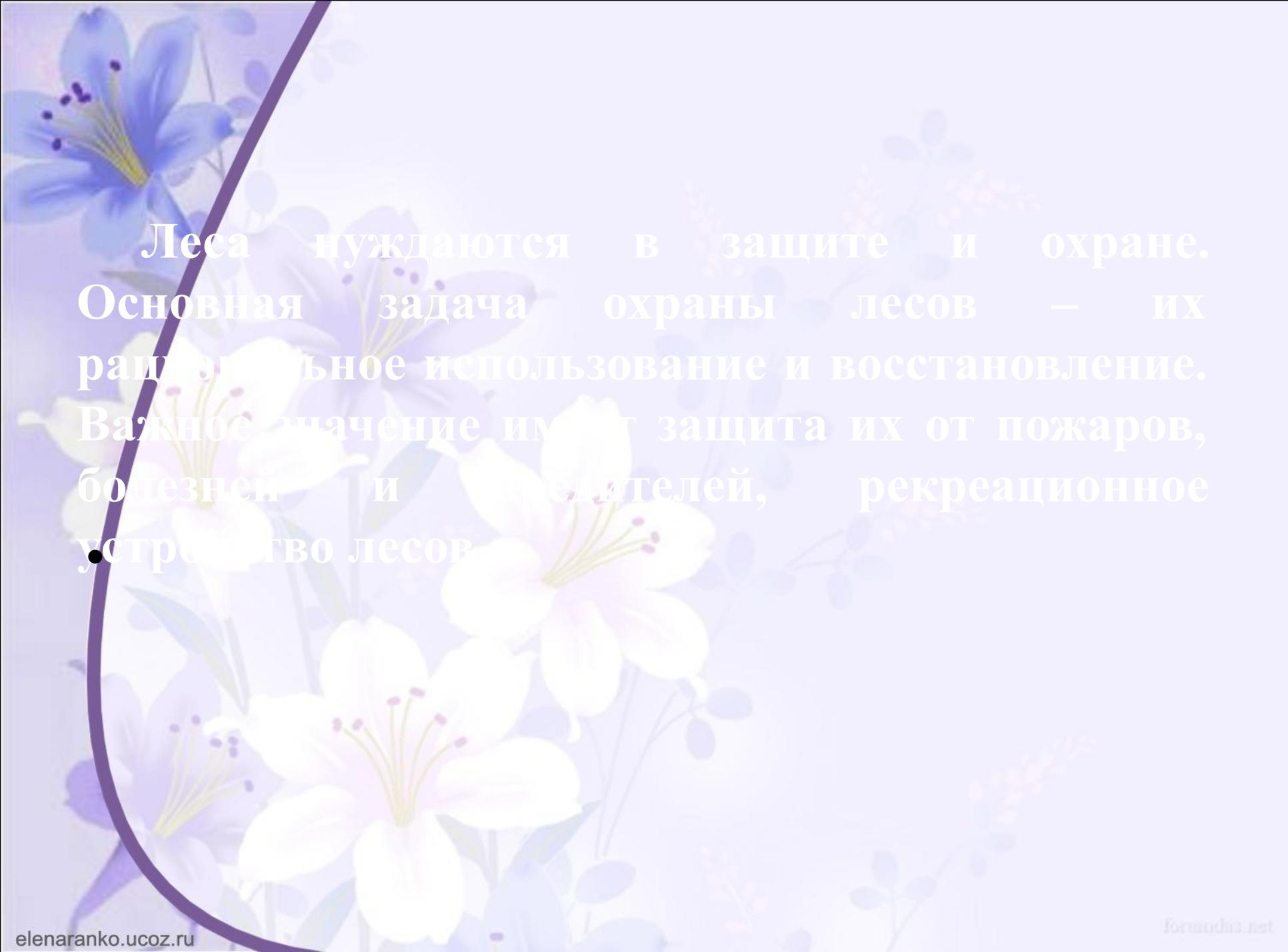


лишайники



МХИ

Mallini

The background features a soft-focus floral pattern with blue and white flowers. A thick, dark purple arc curves across the left side of the image. The text is centered and rendered in a light yellow, serif font.

Леса нуждаются в защите и охране.
Основная задача охраны лесов – их
рациональное использование и восстановление.
Важное значение имеют защита их от пожаров,
болезней и вредителей, рекреационное
устройство лесов.

Животный мир

Современный животный мир района представляет собой сочетание степных и лесных видов. Видовой состав животных, обитающих на территории района разнообразен. Численность отдельных видов варьирует в диапазоне от нескольких видов до сотен и тысяч особей. Большинство видов животных, распространенных на данной территории приурочены к природным сообществам: лесным, луговым, лугово-степным, околородным и водным.

Лось





Олень



Дикий кабан

Касуля



photo Sergey Gladkovich





Волк



грызуны





Крот



Степная гадюка



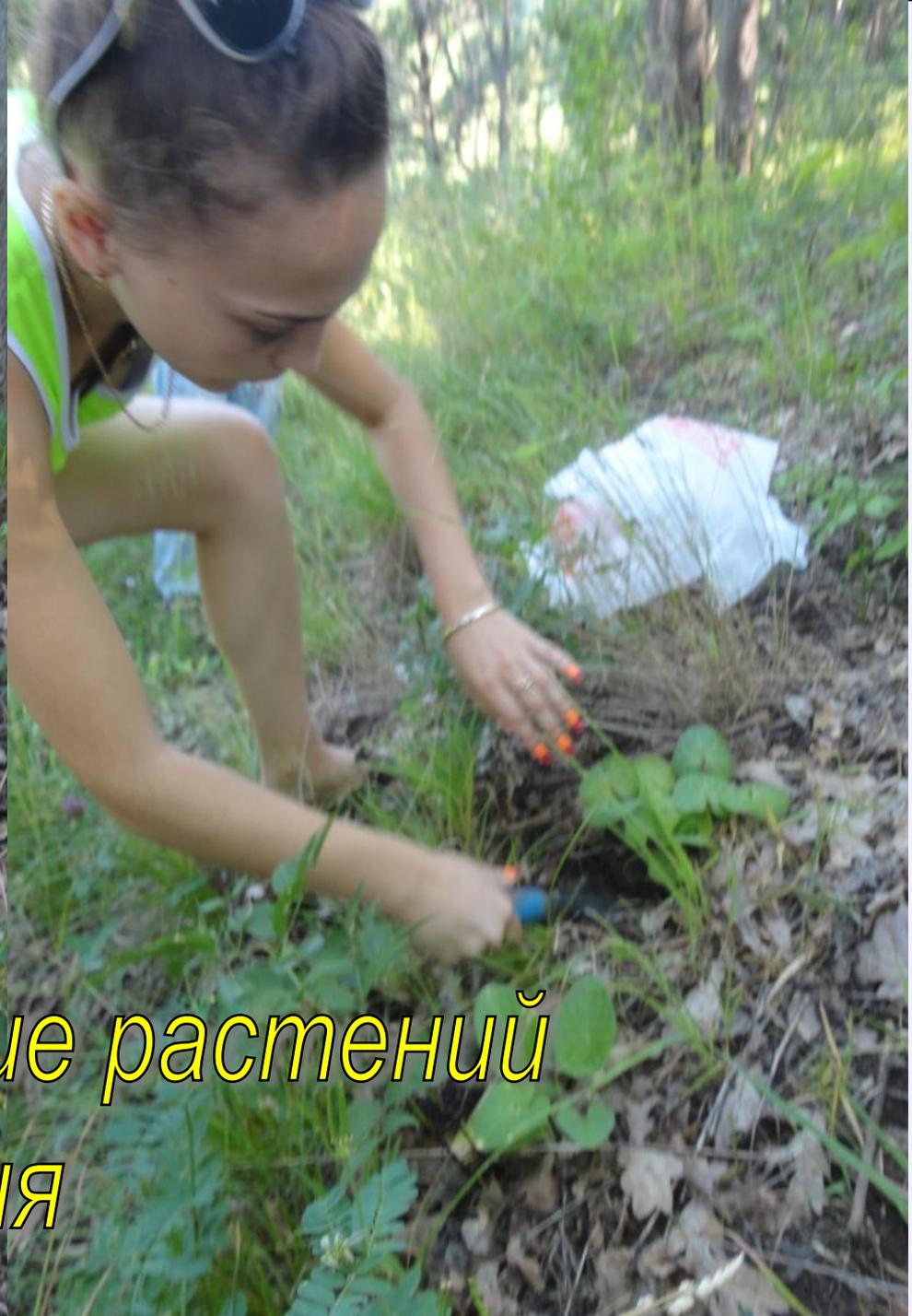
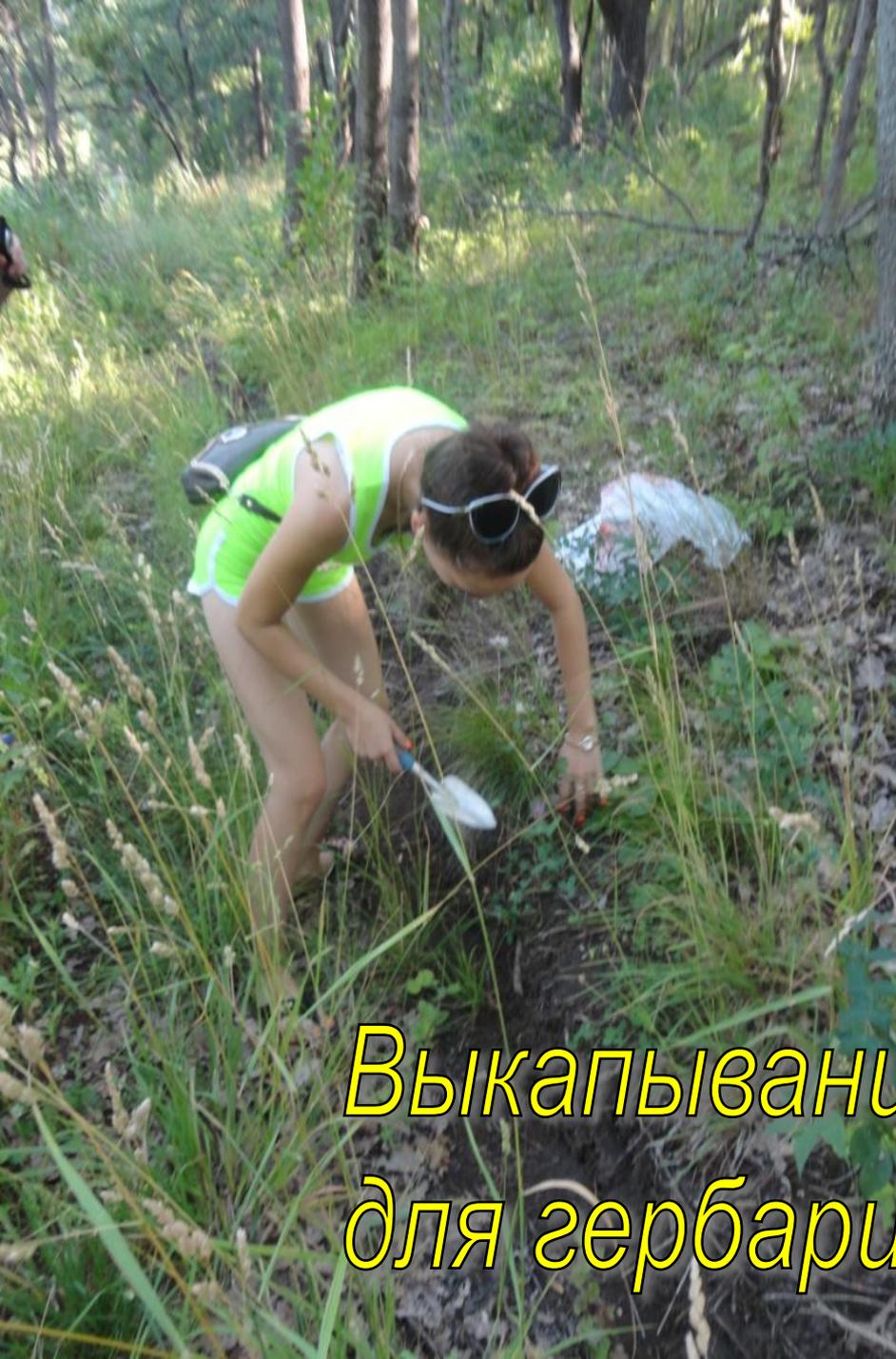
Уж

Лягушка

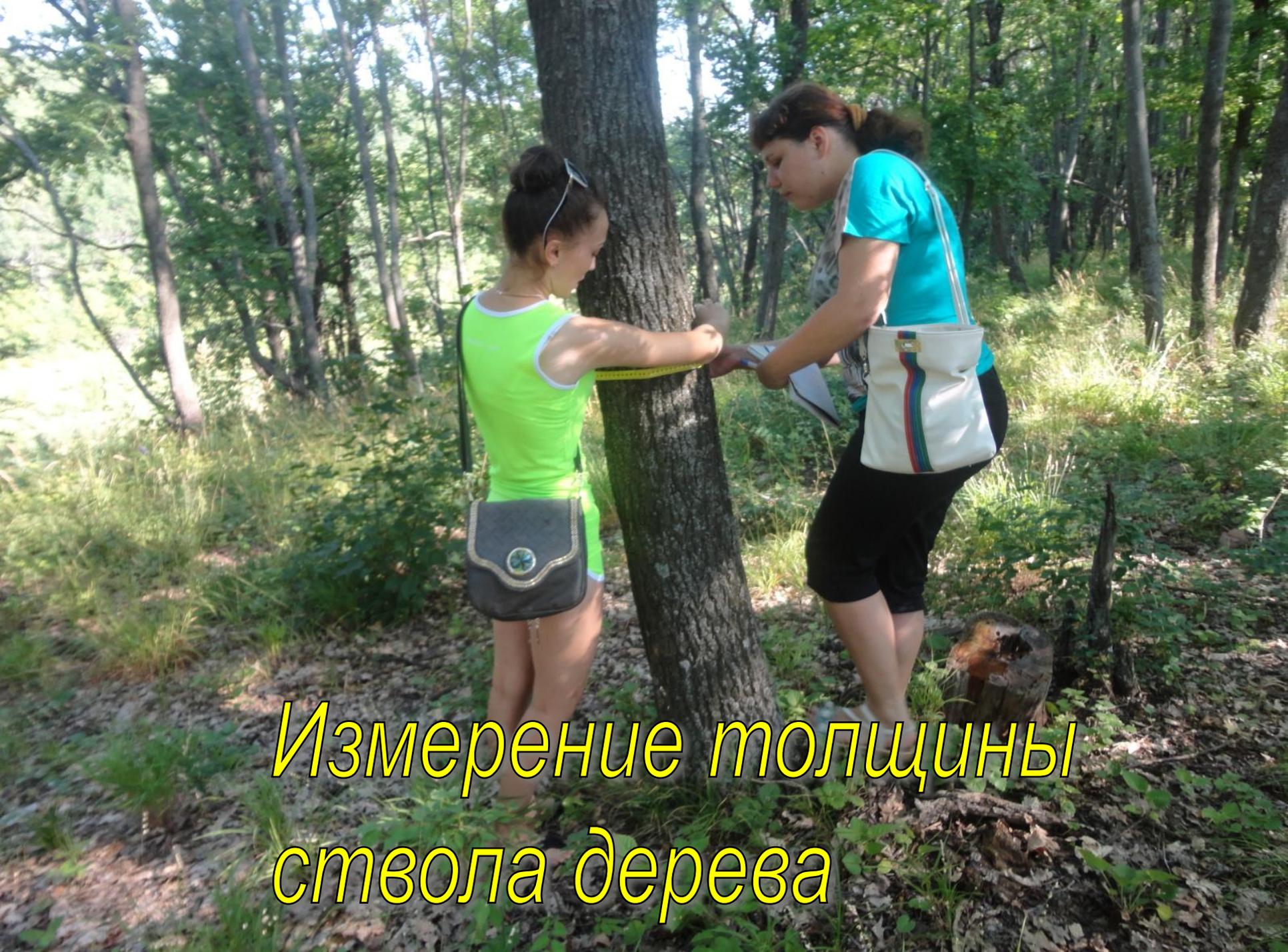


Ящерица





*Выкапывание растений
для гербария*



*Измерение толщины
ствола дерева*



*Под охраной
находятся!*

Шафран сетчатый



Пролеска двулистная



Хохлатка Маршалла



Соловей



Иволга



Мухоловка



vladp.com

Куница



Ласка



Волк



Кабан





Спасибо за внимание!