

Почвы

The background of the slide is a photograph showing a close-up of green grass growing from dark, rich soil. The sky is a clear, bright blue. The title 'Почвы' is overlaid on the top half of the image.

Презентацию подготовила Г.В.Ваулина

Почва – верхний плодородный слой земной коры



ПЛОДОРОДИЕ

это

**способность
почвы**

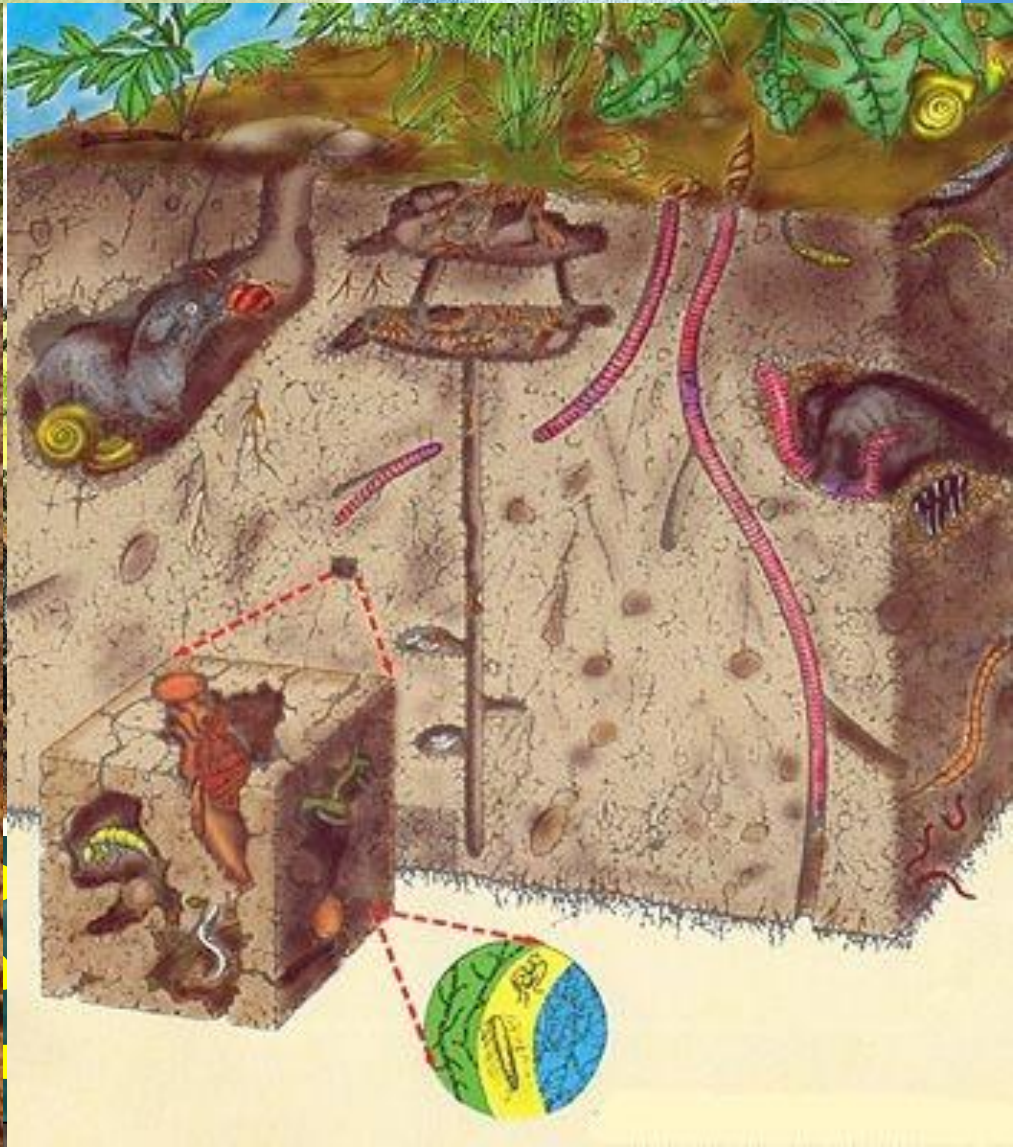
**обеспечивать
растения**

**питательными
веществами.**

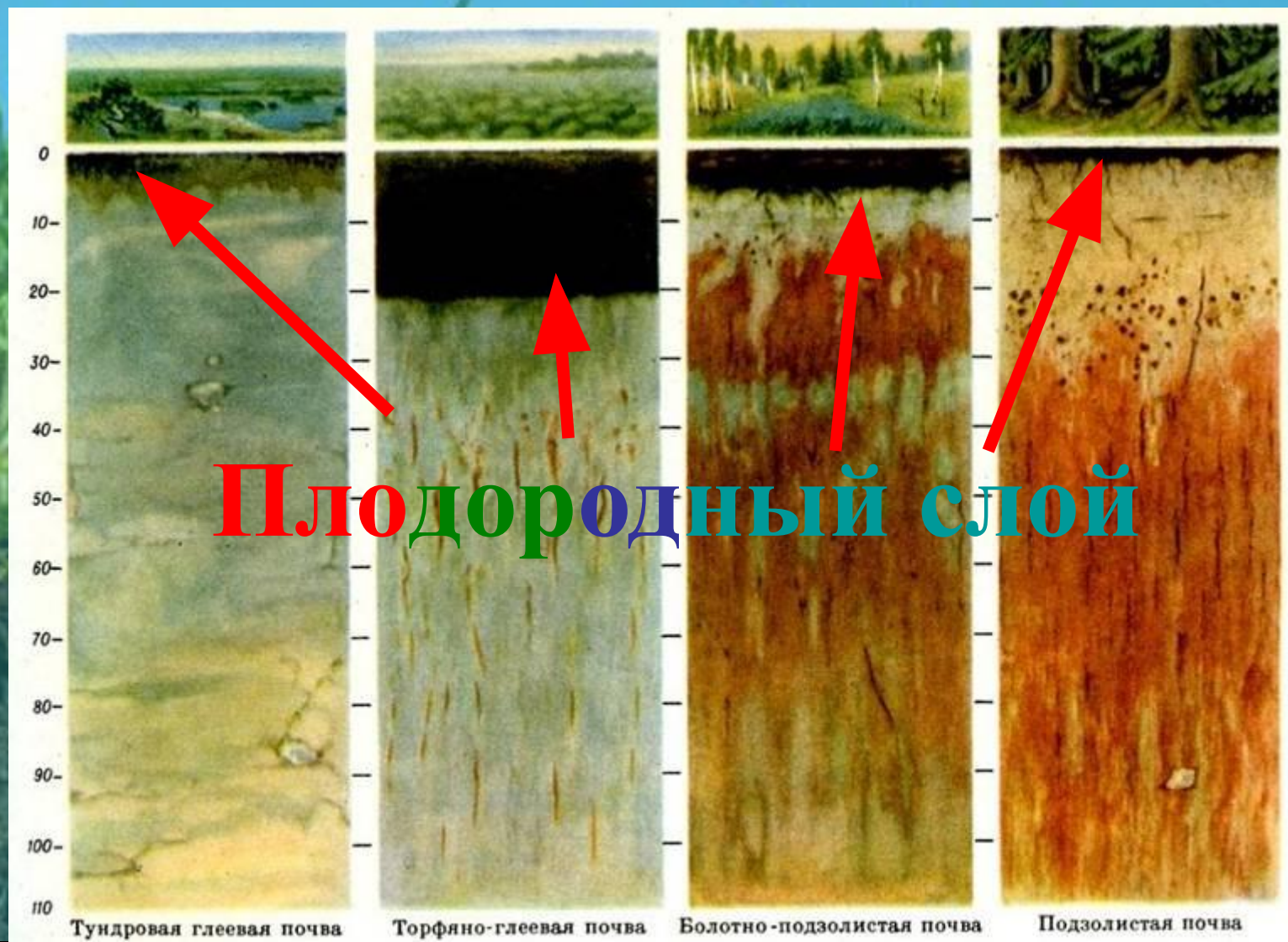
ВОЗ

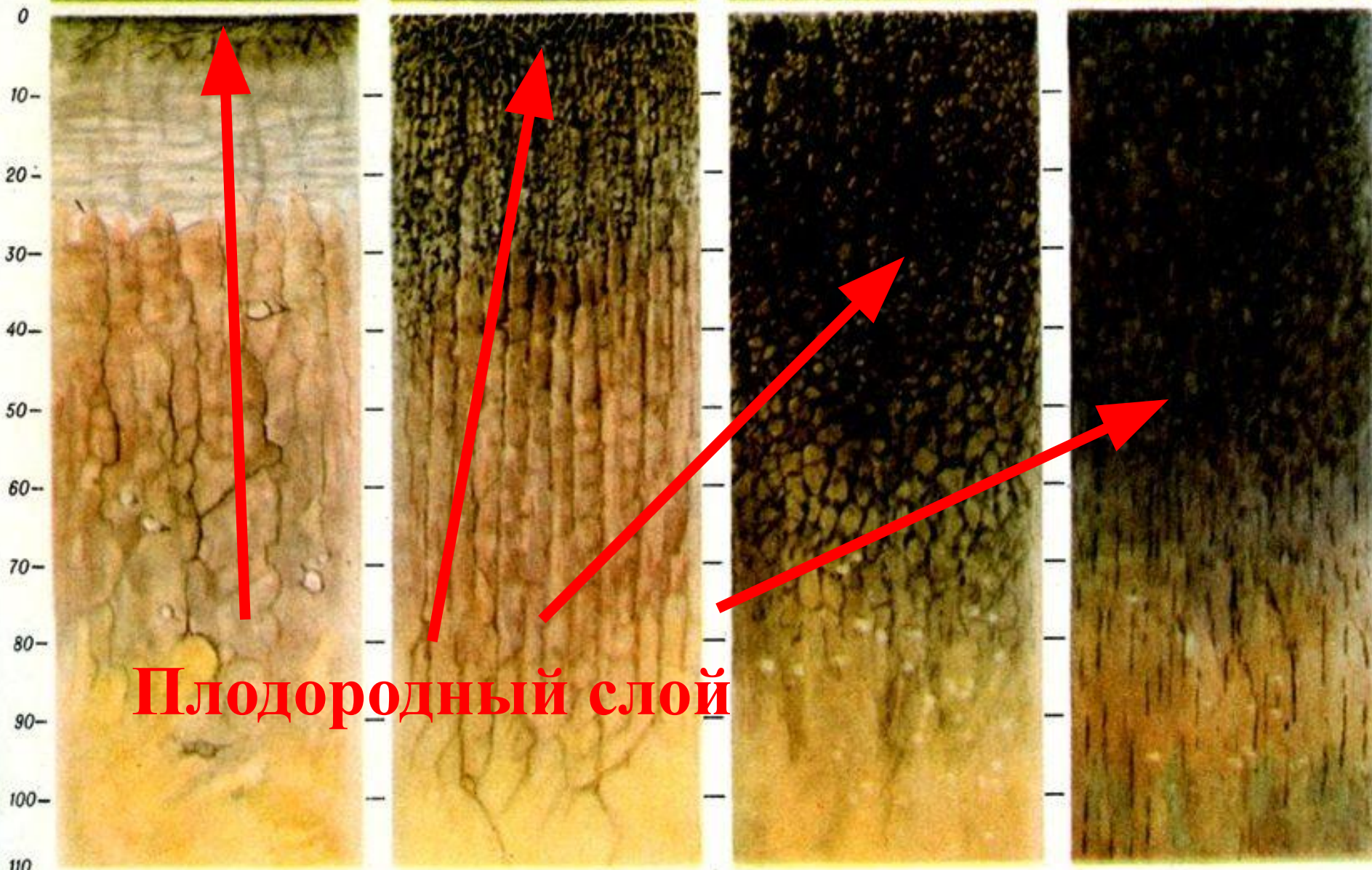


В 1 г почвы микро-
организмов больше,
чем людей на Земле.



Плодородие почвы зависит от количества в ней гумуса.





Плодородный слой

Дерново-подзолистая почва

Серая лесная почва

Чернозём

Лугово-чернозёмная почва

**1 – 2 см почвенного слоя
образуется за 500 лет**

Формула почвообразования

**(горные породы + гумус + вода +
воздух) · время = почва**



Почвы – вековое богатство!

**Почвы могут быстро разрушаться при
неправильном использовании
природных ресурсов.**

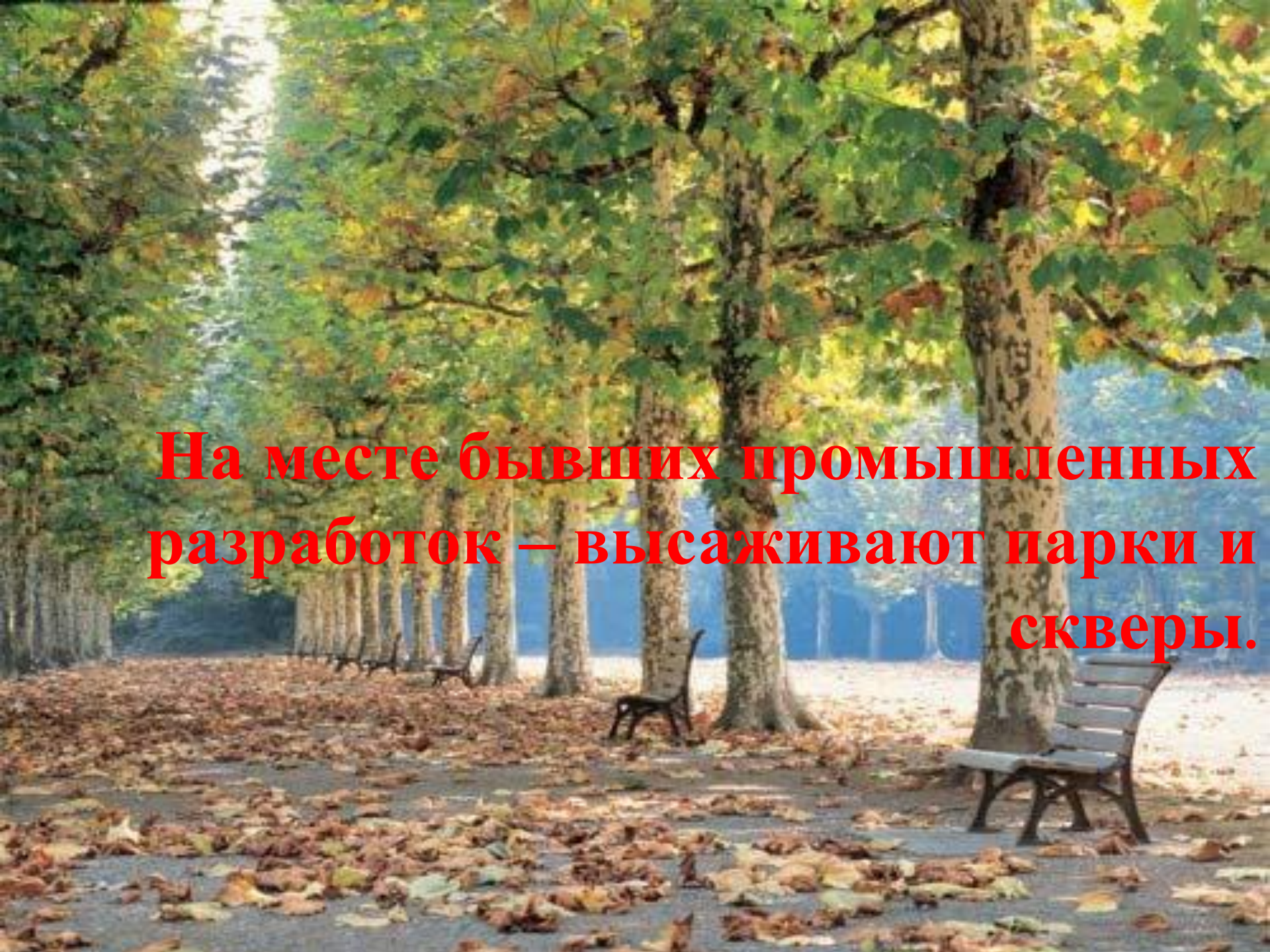


Ветровая эрозия



терриконы



A photograph of a park in autumn. The ground is covered with fallen brown and yellow leaves. Several wooden benches are scattered throughout the scene, some partially obscured by trees. The trees have green and yellowing foliage. In the background, a blue fence or wall is visible. The text is overlaid in red on the left side of the image.

**На месте бывших промышленных
разработок – высаживают парки и
скверы.**

Запомни!

Почва – это верхний плодородный слой земной коры.

Почвы изменяются с широтой – от экватора к полюсам, с высотой – от подножий гор к вершинам.

Человек должен беречь и охранять почвы, не истощать и не загрязнять их.