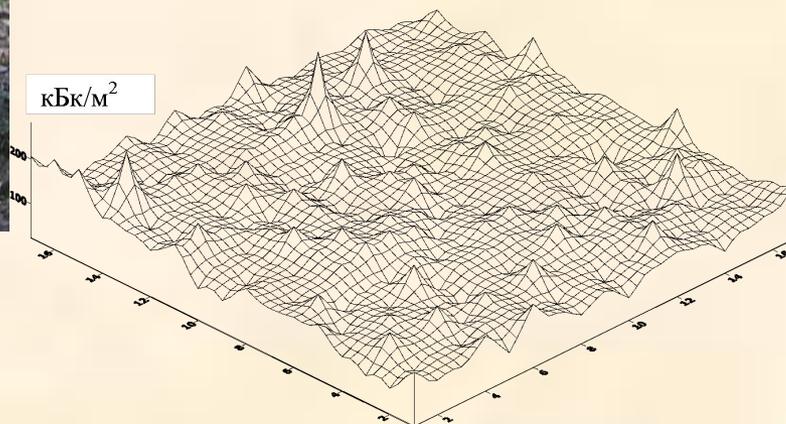


Кафедра радиоэкологии и ЭКОТОКСИКОЛОГИИ

- **Методологические основы организации радиоэкологического и экотоксикологического мониторинга в наземных экосистемах**



Щеглов А. И., зав. кафедрой, д.б.н.



- Математическое моделирование поведения элементов-загрязнителей в природных и агроэкосистемах



Мамихин С. В., в.н.с., д.б.н.

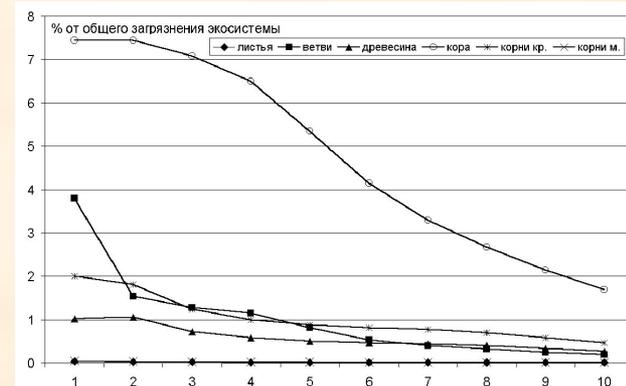
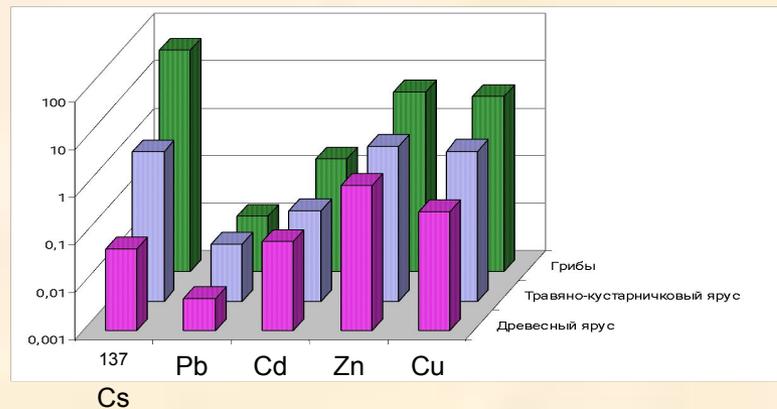
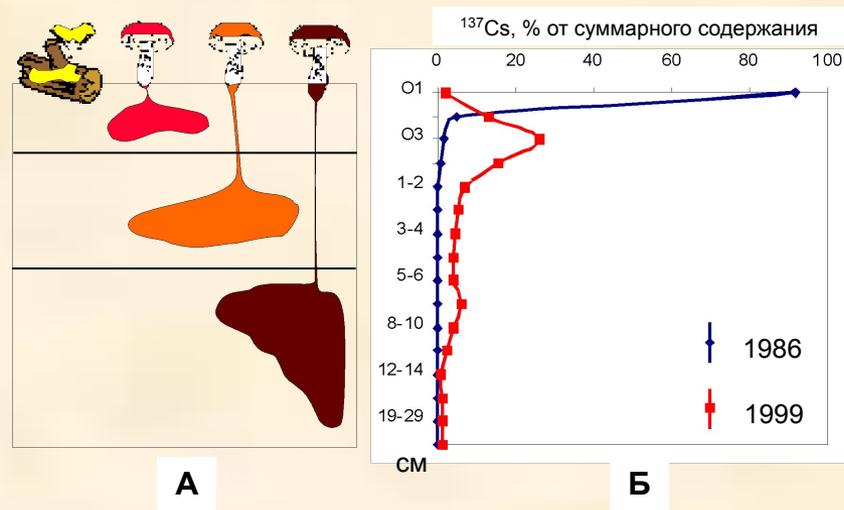


Рис. 4 Динамика содержания Cs-137 в растительности (% от общего загрязнения) в течение 10 лет.

- Роль компонентов напочвенного покрова в аккумуляции радионуклидов и тяжелых металлов в лесных экосистемах



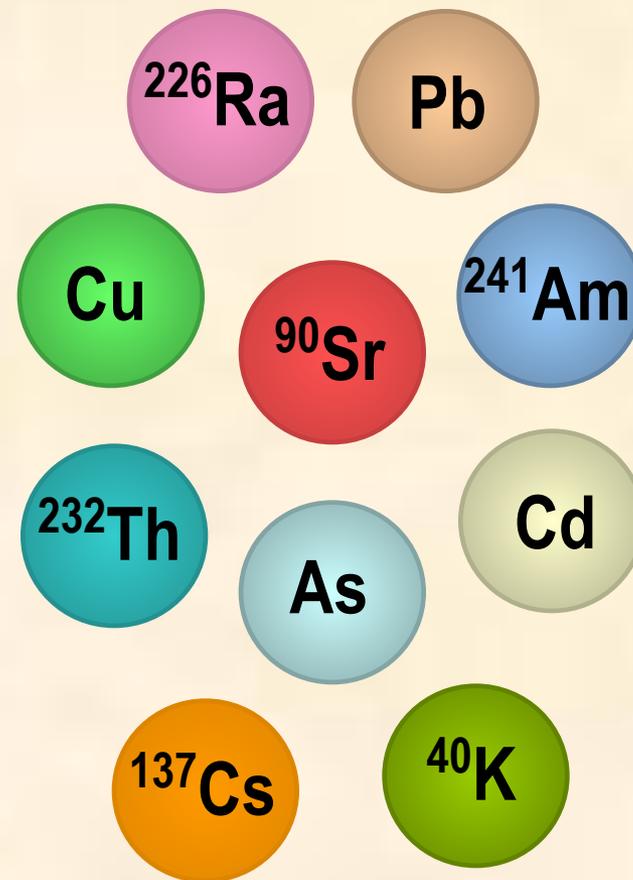
Цветнова О. Б., ст.н.с., к.б.н.



- **Формы соединений радионуклидов и тяжелых металлов в почвах**



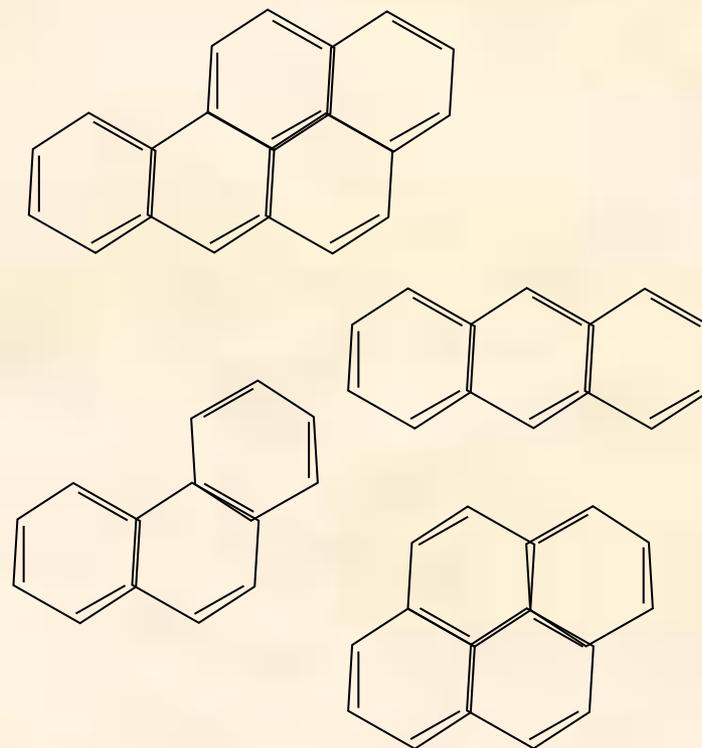
Агапкина Г. И., ст.н.с., к.х.н.



- **Содержание, миграция и перераспределение стойких органических загрязнителей в почвенном покрове**



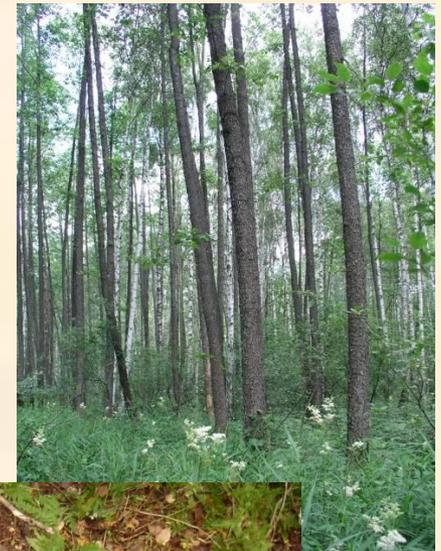
Агапкина Г. И., ст.н.с., к.х.н.



- **Оценка современных уровней содержания элементов-загрязнителей фоновых территорий европейской части России**



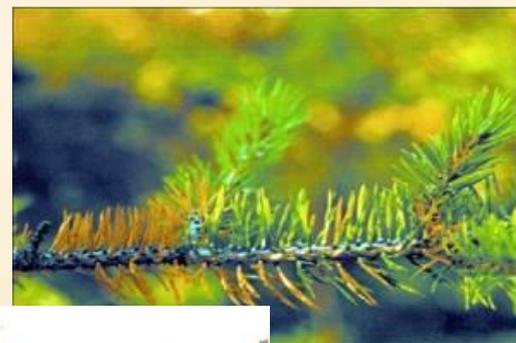
Парамонова Т. А., н.с., к.б.н.



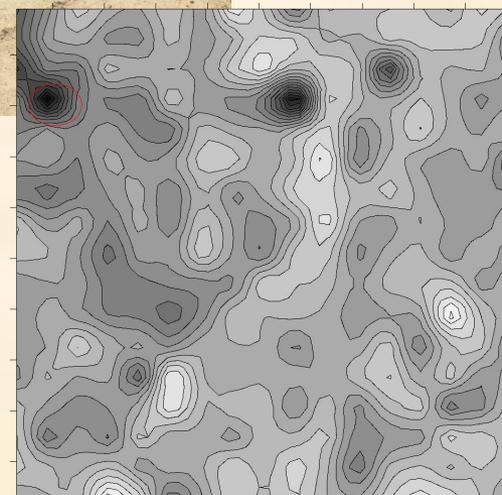
- **Экологическая диагностика – оценка состояния экосистемы по данным биоиндикации**



Столбова В. В., н.с., к.б.н.



- **Пространственно-временная структура полей загрязнения почв радионуклидами и тяжелыми металлами и закономерности ее изменения в природных и агроэкосистемах**



Липатов Д. Н., н.с., к.б.н.

- **Эколого-экономическая оценка загрязненных земель**



Рисунок 1 – Изменение стоимости сельскохозяйственных угодий под влиянием спроса в случае традиционного (1) и предлагаемого эколого-экономического функционального подхода (2) подходов к их оценке

Цветнов Е. В., мл.н.с.

