

Радиоактивное загрязнение биосферы это превышение естественного уровня содержания в окружающей среде радиоактивных веществ. Оно может быть вызвано ядерными взрывами и утечкой радиоактивных компонентов в результате аварий на АЭС или других предприятиях, при разработке радиоактивных руд и т.п. При авариях на АЭС особенно резко увеличивается загрязнение среды радионуклидами




МКОУ «Полтавский лицей»
Белодед Анастасия



© picture alliance/dpa

Радиационное загрязнение

Радиационное загрязнение биосферы - это превышение естественного уровня содержание в окружающей среде радиоактивных веществ.



Оно может быть вызвано: ядерными взрывами и утечкой радиоактивных компонентов в результате аварий на АЭС или других предприятиях, при разработке радиоактивных руд.

Главную радиационную опасность представляют запасы ядерного оружия и топлива и радиоактивные осадки, которые образовались в результате ядерных взрывов или аварий или утечек в ядерно-топливном цикле.



Радиоактивное загрязнение водной среды. Основными источниками радиоактивного загрязнения Мирового океана является: Загрязнение от испытания ядерного оружия, загрязнение радиоактивными отходами, которые сбрасываются в море; крупно масштабные аварии, захоронение радиоактивных отходов на дне

