

Кириллова Мария Михайловна

Образование – это индустрия,
направленная в будущее.
С.П.Капица



Учитель физики

МБОУ «Многопрофильный Лицей № 11 им. В. Г. Менделеева»

Прогноз погоды на сегодня



№ п/п	Утверждения	да (+), нет (-), не знаю (?)		
		1	2	3
1.	Радиация опасна для здоровья человека			
2.	Радиация вызывает рак			
3.	Малая доза радиации продлевает жизнь			
4.	Люди, живущие рядом с НИИАР (г. Димитровград) получают больше радиации, чем все остальные жители Ульяновской области			
5.	Сотовый телефон – источник большой радиации			

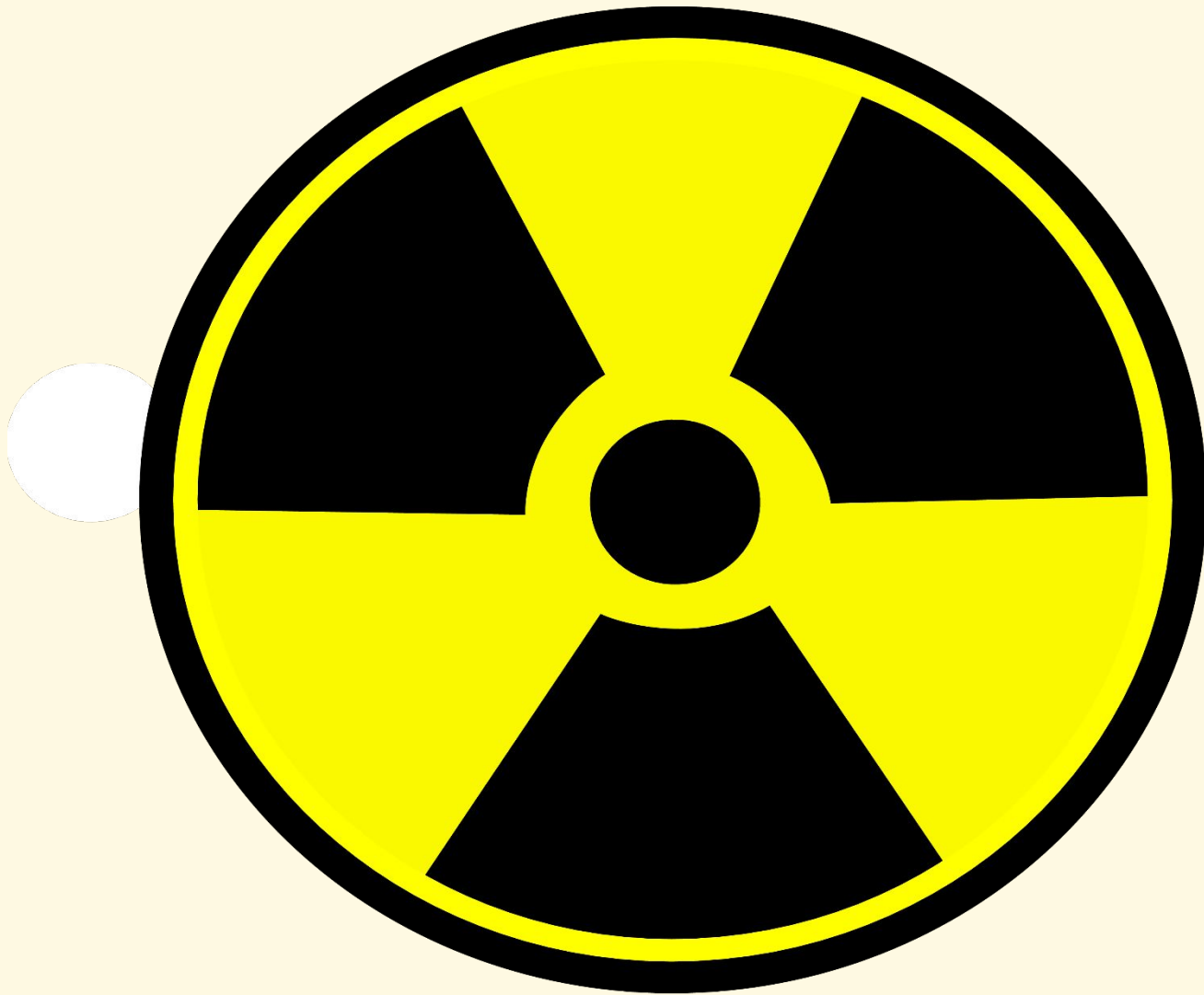
Положительные аспекты радиации

- ◆ **Используется для диагностики и лечения**
- ◆ **Датировка археологических находок**
- ◆ **Обработка урожая**
- ◆ **Источник энергии**
- ◆ **Повышенный радиационный фон послужил сдвигом в эволюции жизни на земле**
- ◆ **И еще один интересный факт.....**

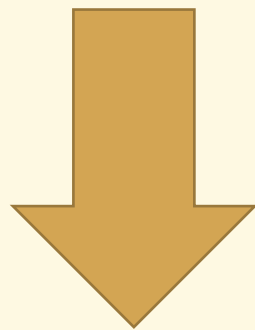


На основе результатов статистических исследований можно сделать вывод, что продолжительность жизни населения высокогорных районов больше, чем у жителей равнин. Одна из гипотез, объясняющих этот феномен заключается в том, что в этих районах повышенный уровень радиоактивного излучения. Эта гипотеза получила свое подтверждение на лабораторных животных

Радиационная опасность



Радиационная опасность



Радиационная БЕЗопасность

Кириллова Мария Михайловна

Образование – это индустрия,
направленная в будущее.

С.П.Капица



Учитель физики

МБОУ «Многопрофильный Лицей № 11 им. В. Г. Мендельсона»

LOGO



Спасибо за внимание!