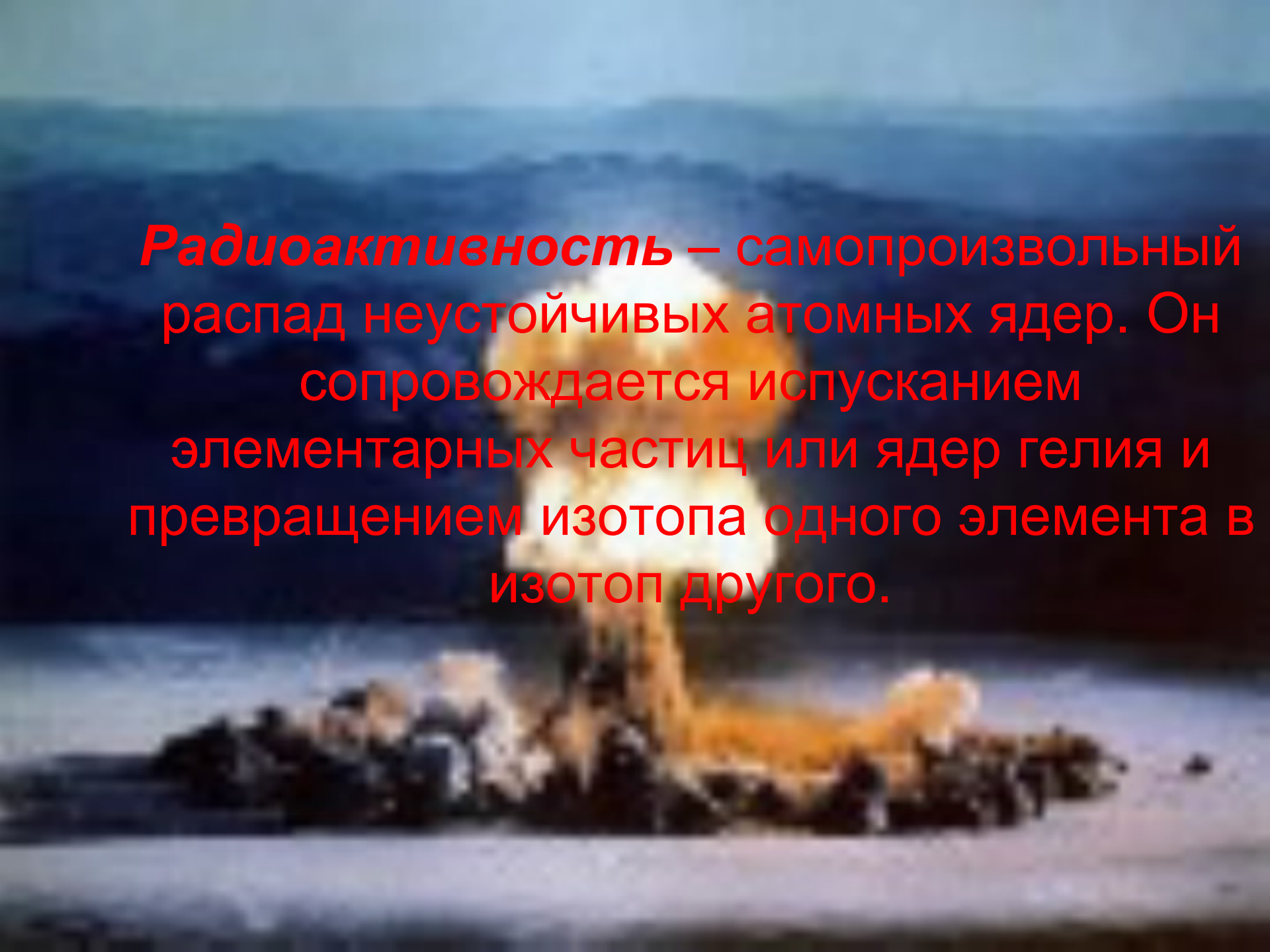


***Использование открытия
радиоактивности: энергия
разрушения и энергия
созидания.***

Радиоактивность – самопроизвольный распад неустойчивых атомных ядер. Он сопровождается испусканием элементарных частиц или ядер гелия и превращением изотопа одного элемента в изотоп другого.



Мария Кюри



Явление радиоактивности открыли **Мария Складовская-Кюри** и **Анри Беккерель** в 1896г. Мария Кюри назвала эти лучи радиоактивными, а явление их испускания – радиоактивностью. Оно было обнаружено у урана и тория.