

<b>Август</b>	
<b>1 августа</b>	
1958 год	Тихий океан, остров Джонстона. США провели ядерное испытание Teak на большой высоте в рамках операции Hardtack I.
1983 год	Аварийное заглушение реактора вследствие технических неполадок на АЭС Pickering (Канада)
<b>2 августа</b>	
1987 год	Повышение уровней радиации в Арктике после советского подземного ядерного испытания на Новой Земле.
1993 год	Россия, Челябинская обл. Ядерный комплекс «Маяк». Разрушение трубопровода в результате коррозии и утечка радиоактивного шлама.
<b>3 августа</b>	
1983 год	Инженер умер от радиационного облучения, полученного двумя днями раньше на исследовательском реакторе (Аргентина).
2001 год	Германия. АЭС «Линген» (Эмсланд). Повреждение противопожарной системы в результате попадания молнии.
<b>4 августа</b>	
1984 год	Аврия вследствие ошибки персонала и технических неисправностей на АЭС Browns Ferry (США), облучилось тринадцать человек
1984 год	США. АЭС «Браунс Ферри». Протечка радиоактивной воды из первого контура первого блока и облучение 13 работников.
<b>5 августа</b>	
1950 год	Разбился американский бомбардировщик В-29 с с ядерным оружием на борту, девятнадцать человек погибли
2003 год	США, Лос-Аламос. Национальная лаборатория. В результате неправильной упаковки на участке обработки плутония рабочие подверглись облучению.
<b>6 августа</b>	
1945 год	Япония. Американский бомбардировщик В-29 сбросил на Хиросиму атомную бомбу Little Boy. До конца декабря 1945 г. скончалось примерно 140 тыс. человек.
<b>7 августа</b>	
1962 год	Радиоактивное загрязнение территории Новосибирской области вследствие советского ядерного испытания на Семипалатинском полигоне (Казахстан, СССР)
<b>8 августа</b>	
1997 год	Россия, остров Сахалин. В Охотское море сброшен отработанный радиоизотопный термоэлемент, содержащий

	радиоактивные материалы.
<b>9 августа</b>	
1945 год	Япония, Нагасаки. Американский бомбардировщик В-29 сбросил на Нагасаки атомную бомбу Fat man. До конца ноября 1945 г. скончалось примерно 74 тыс. человек.
<b>10 августа</b>	
1985 год	СССР, бухта Чажма. Во время дозаправки атомной подводной лодки К-431 произошел взрыв реактора. Загрязнена прилегающая акватория, убито 10 рабочих (Тихий океан).
<b>11 августа</b>	
1988 год	Аргентина. АЭС «Атуча-1». Остановка реактора станции из-за возрастания активности и вибрации. Частицы топливных элементов обнаружены в каналах высокого давления.
<b>12 августа</b>	
1980 год	Британская субмарина развалилась при проведении плановых испытаний (Великобритания)
2000 год	Баренцево море. Пожар и взрыв в первом отсеке российской атомной подводной лодки К-141 «Курск». Лодка затонула, весь экипаж (118 человек) погиб.
<b>13 августа</b>	
1984 год	Технические неполадки на АЭС Bruno Loyshner (Германия) привели к выбросу радиации и заглушению реактора
1991 год	США, Нью-Йорк. АЭС «Найн Майл Пойнт». Из-за повреждения главного трансформатора остановлен реактор. Вследствие целого ряда неисправностей аварийное энергоснабжение поступало только частично.
<b>14 августа</b>	
1989 год	Сбои в работе контрольно-измерительного оборудования на АЭС Grand Gulf (США)
1993 год	Германия. АЭС «Крюммель». Неисправности двух штуцеров, удерживающих в открытом положении предохранительный и редуцирующий клапаны.
<b>15 августа</b>	
1974 год	Тихий океан, атоллы Муруроа и Фангатауфа. Франция начала наземные ядерные испытания Scorpion.
1992 год	Аварийные скачки мощности активной зоны реактора на АЭС Hanford (США) (Атлантика).
<b>16 августа</b>	
1983 год	США, Мексиканский залив. При каротаже скважины утерян герметичный радиоактивный источник.
1991 год	При аварийной остановке реактора 8 контрольных стержней превысили время ввода на АЭС Millstone Point (США)

<b>17 августа</b>	
1988 год	Япония. АЭС «Такахама». Аварийная ситуация в связи с разгерметизацией трубок парогенератора на втором блоке АЭС.
1991 год	Ручная остановка реактора из-за технических проблем на АЭС Sendai (Япония)
<b>18 августа</b>	
1953 год	Первое советское испытание водородной бомбы
1997 год	Германия. АЭС «Библис-В». Во время проверки выявлено, что два из четырех вспомогательных насосов для технической жидкости сломаны, еще один - в ремонте.
<b>19 августа</b>	
1986 год	Затопление помещений на АЭС Cattenom (Франция).
1998 год	США, Айдахо. Национальная лаборатория. Во время технического обслуживания одной из «горячих» секций 11 рабочих получили радиоактивное облучение.
<b>20 августа</b>	
1974 год	Авария на АЭС Veznaui (Швейцария).
1995 год	Литва. Игналинская АЭС. Во время перегрузки подъемный кран оказался обмотанным питающим электрическим кабелем. Произошел обрыв подачи электропитания.
<b>21 августа</b>	
1980 год	Авария на советской атомной субмарине (Эхо-1 класс), как минимум девять человек погибли (Тихий океан).
1992 год	СССР, Казахстан. Семипалатинский полигон. Проведение наземных ядерных испытаний.
<b>22 августа</b>	
1992 год	Неисправности системы заглушения реактора на Новоронежской АЭС (Россия)
1996 год	Коста-Рика, Сан-Хосе. В результате ошибки в калибровке пациенты получили избыточную дозу радиации.
<b>23 августа</b>	
1968 год	Авария (неконтролируемый пуск реактора) на борту советской атомной подводной лодки К-140 (Атлантика)
1988 год	Германия. АЭС «Изар-1». Автоматическая остановка реактора из-за низкого уровня давления в реакторе.
<b>24 августа</b>	
1978 год	Выброс радиации и загрязнение территории Якутии вследствие советского «мирного» подземного ядерного взрыва «Кратон — 3» (СССР).
1992 год	США, Флорида. АЭС «Терки Пойнт». Ложная тревога в хранилище отработавшего ядерного топлива во время урагана Эндрю.

<b>25 августа</b>	
1984 год	Северное море. Грузовое судно Mont Louis столкнулось с автомобильным паромом Olau Britannia и затонуло вместе с 30 контейнерами гексафторида урана на борту.
<b>26 августа</b>	
1987 год	Пожар на борту британской атомной подводной лодки Conqueror.
1997 год	США, Джорджия. Военный тренировочный центр «Лило». Вблизи подземного убежища обнаружено радиоактивное пятно.
<b>27 августа</b>	
1990 год	Пожар электропроводки привел к потере управления контрольными стержнями реактора на Чернобыльской АЭС (Украина)
2001 год	Германия. АЭС «Филиппсбург-2». Через 2 недели после плановой проверки выявлена неисправность системы контроля борной кислоты.
<b>28 августа</b>	
1976 год	Столкновение между советской атомной подводной лодкой (Эхо-2 класс) и американским фрегатом (Средиземное море).
1992 год	Пожар генератора на АЭС St.Alban (Франция).
2002 год	Германия. АЭС «Библис-В». Обнаружено, что система автоматической аварийной подачи электроэнергии отключена.
<b>29 августа</b>	
1949 год	СССР, Казахстан. Семипалатинский полигон. Проведение первых наземных ядерных испытаний. Радиоактивный след помимо Казахстана покрыл часть территории Алтая.
1986 год	Утечка 135 куб. метров радиоактивной воды в море с АЭС Wylfa (Великобритания)
<b>30 августа</b>	
1956 год	СССР, Казахстан. Семипалатинский полигон. Проведение наземных ядерных испытаний.
1985 год	Возгорание бочек с радиоактивными отходами на ядерном комплексе Karlsruhe (Германия)
<b>31 августа</b>	
1962 год	СССР, Казахстан. Семипалатинский полигон. Проведение наземных ядерных испытаний.
1985 год	Пожар во время плановой остановки реактора на АЭС Fukushima (Япония)