



Техногенные катастрофы





- **Техногенная катастрофа** - крупная авария на техногенном объекте, влекущая за собой массовую гибель людей и даже экологическую катастрофу.





- Также одной из особенностей техногенной катастрофы является её случайность (тем самым она отличается от терактов^[1]). Обычно противопоставляется природным катастрофам^[2]. Однако подобно природным техногенные катастрофы могут вызвать панику, транспортный коллапс, а также привести к подъему или потере авторитета власти^[3]
- Юридически классифицируют как чрезвычайную ситуацию.





- В английском языке термин «техногенная катастрофа» употребляется редко. Американские и английские авторы в таких случаях обычно говорят о «технологических катастрофах» (technological catastrophes^[4]) и «технологических бедствиях» (technological disasters). В английской википедии термин техногенная катастрофа разделяется на промышленные бедствия ([англ. Industrial disasters](#)), транспортные происшествия ([англ. Transportation disasters](#)), прорывы трубопроводов, и все это вместе с войнами и терактами объединяется в рукотворные бедствия ([англ. Man-made disasters](#)).

Например



- аварии на АЭС с разрушением производственных сооружений и радиоактивным заражением территории ([авария на Чернобыльской АЭС](#), [авария на АЭС в Фукусиме \(Япония\)](#));
- аварии на ядерных установках инженерно-исследовательских центров с радиоактивным загрязнением территории;
- аварии на химически опасных объектах с выбросом (выливом, утечкой) в ОС СДЯВ ([Бхопальская катастрофа](#));



- Крупнейшая техногенная катастрофа [[править](#)]
- Самой масштабной по числу жертв считается [Бхопальская катастрофа](#), произошедшая в Индии в результате выброса паров метилизоцианата на химическом заводе Union Carbide. В результате трагедии непосредственно в день аварии погибло 3 тысячи человек, 15 тысяч умерло в последующие годы. Общее количество пострадавших оценивается в 150—600 тысяч человек.

