

ГБОУ
СОШ№529

ЧС техногенного характера и их причины.

Выполнил ученик 9а класса
Алексеев Егор

Что такое ЧС техногенного характера?

ЧС техногенного характера - состояние, при котором в результате возникновения источника техногенной ЧС на объекте, определенной территории или акватории нарушаются нормальные условия жизни и деятельности людей, возникает угроза их жизни и здоровью, наносится ущерб имуществу населения, народному хозяйству и окружающей природной среде. Техногенные чрезвычайные ситуации связаны с производственной деятельностью человека и могут протекать с загрязнением и без загрязнения окружающей среды. Наибольшую опасность в техногенной сфере представляют транспортные аварии, взрывы и пожары, радиационные аварии, аварии с выбросом аварийно химически опасных веществ и др.



Причины возникновения ЧС

Нарастание риска возникновения техногенных чрезвычайных ситуаций в России обусловлено тем, что в последние годы в наиболее ответственных отраслях потенциально опасные объекты имеют выработку проектного ресурса на уровне 50-70%, иногда достигая предаварийного уровня.



другие общие черты неблагополучия:

1-снижение уровня
профессиональной
подготовки персонала
предприятий
промышленности



2-снижение уровня производственной и технологической дисциплины



3-распространены технологическая отсталость
производства и низкие темпы внедрения
безопасных технологий.



Вывод:

Показатели риска возникновения чрезвычайных ситуаций на потенциально опасных объектах в России превышают показатели приемлемых рисков, достигнутых в мировой практике.



Спасибо за внимание!