

# Чрезвычайные ситуации

**Не важно, в какой опасной ситуации  
ты можешь  
оказаться, главное никогда  
не сдаваться.**

# Чрезвычайная ситуация -

*обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.*

На территории России  
наблюдается более 30 видов  
опасных природных явлений.

Наиболее *тяжелые* последствия  
несут:



Землетрясения



Лесные пожары



Наводнения



Сильные морозы



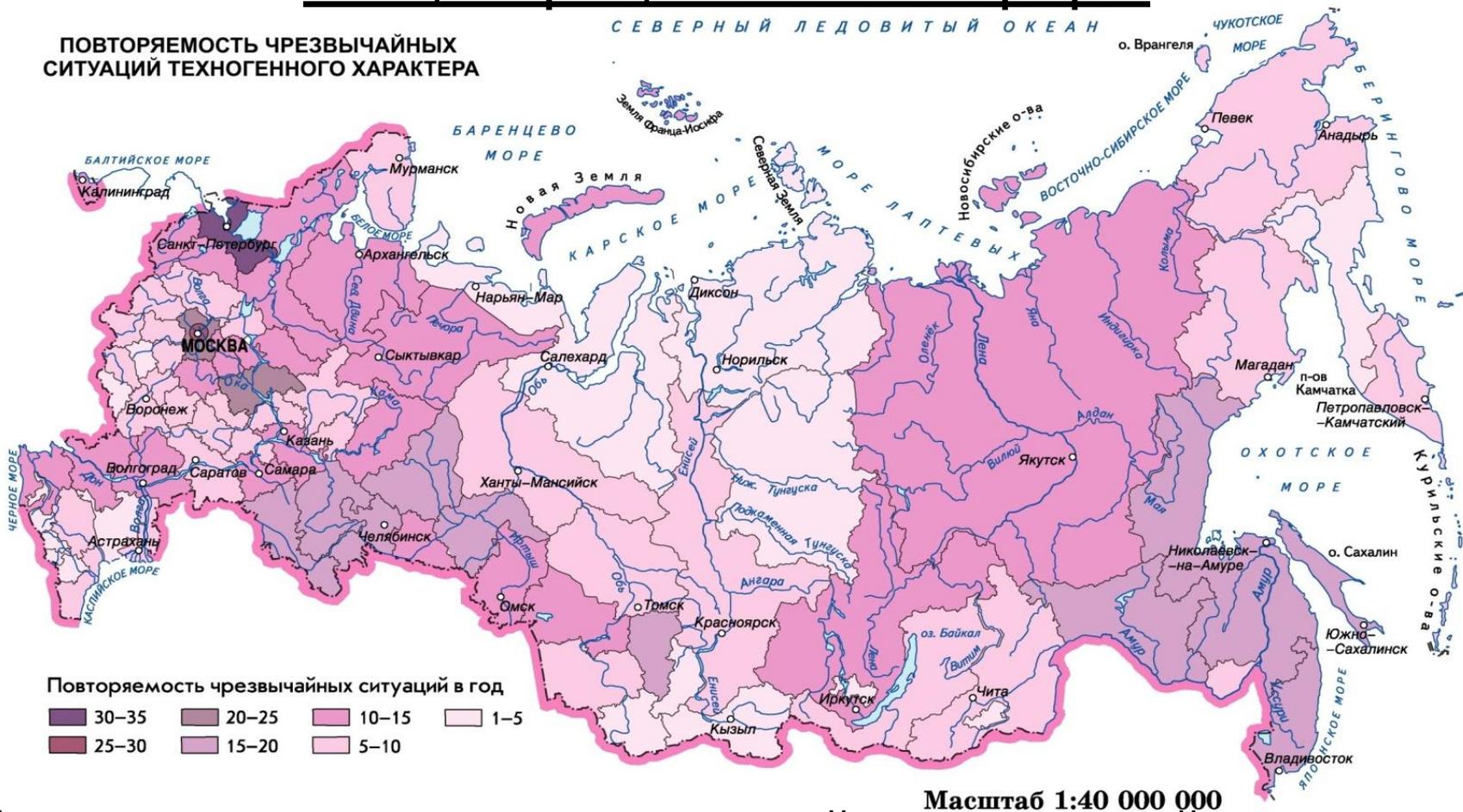
Засухи

Опасные природные явления, лежащие в основе природных чрезвычайных ситуаций предотвратить пока практически невозможно.

Но риск ущерба от них напрямую зависит от состояния общества, от степени его готовности к возникновению чрезвычайных ситуаций, от наличия ресурсов и организации деятельности медицинской, противопожарной и других специальных служб.



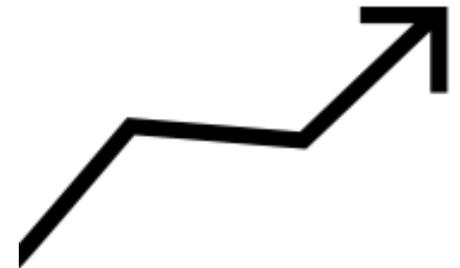
# Наибольший риск возникновения чрезвычайных ситуаций характерен для территорий с высокой концентрацией техносферы.



Максимум техногенных чрезвычайных ситуаций отмечается для Санкт-Петербурга и Москвы, Ленинградской, Московской, Нижегородской и Свердловской областей, Приморского края.

# Риск техногенных катастроф и величина экономического и социального ущерба от чрезвычайных ситуаций возрастают

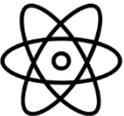
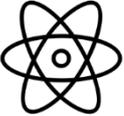
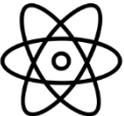
- ✓ По мере увеличения числа потенциально опасных объектов на территории страны,
- ✓ Недостаточного внимания и средств у государства и населения для предотвращения аварий,
- ✓ Низкого профессионализма и неразвитой инфраструктуры для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.



**Техногенные  
чрезвычайные ситуации  
нельзя полностью  
предотвратить, но  
возможно свести к  
минимуму их негативные  
последствия за счет  
своевременных  
мероприятий по их  
предупреждению.**



Одну из наиболее серьезных угроз национальной безопасности, социально-экономическому развитию страны представляют чрезвычайные ситуации, связанные с

-  Ядерными и радиационно-опасными объектами
-  Радиоактивными веществами и отходами
-  Источниками ионизирующих излучений
-  химически опасные
-  Объектами, перерабатывающие или хранящие химически опасные вещества.



Аварии на угольных шахтах вследствие взрывов метана, угольной пыли, самовозгораний, обвалов и обрушений породы, угля приводят к тяжелым последствиям, в том числе к гибели людей.



Среди отраслей промышленности наибольшее количество аварий происходит при эксплуатации подъемных сооружений, объектов газоснабжения и в угольной промышленности.



Из источников опасности на транспорте наибольшую угрозу представляют дорожно-транспортные происшествия, число которых растет с каждым годом.



В структуре источников техногенных чрезвычайных ситуаций преобладают пожары в жилом секторе и на промышленных предприятиях, от которых погибает наибольшее число людей.