**ГОСТ Р 22.1.11-2024**

**Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг состояния водоподпорных, водонапорных гидротехнических сооружений**

**и гидротехнических сооружений специального назначения**

**и прогнозирование последствий возможных**

**гидродинамических аварий на них. Общие требования**

**(утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 20.12.2024 №1961-ст)**

Стандарт устанавливает общие требования к составу и содержанию работ по мониторингу состояния водоподпорных, водонапорных гидротехнических сооружений (ГТС) и ГТС специального назначения   
классов I, II и III и их оснований как потенциальных источников техногенных чрезвычайных ситуаций (ЧС).

***Некоторые положения стандарта:***

• перечень основных контролируемых в процессе мониторинга показателей состояния ГТС и ГТС специального назначения;

• перечень основных прогнозируемых показателей последствий возможных гидродинамических аварий на ГТС и ГТС специального назначения;

• общие требования к методам прогнозирования последствий гидродинамических аварий при разрушениях ГТС и ГТС специального назначения.

***Стандарт предназначен для:***

1) организаций и предприятий, осуществляющих строительство   
и эксплуатацию ГТС и ГТС специального назначения;

2) проектно-изыскательских организаций;

3) специализированных организаций, осуществляющих прогнозирование и предупреждение ЧС, которые могут возникнуть вследствие гидродинамических аварий на указанных сооружениях,   
органов государственной власти и органов местного самоуправления, осуществляющих разработку документов территориального планирования.

Информация взята из открытых интернет-источников.