

Тема:



Последствия гидродинамических аварий

**Автор: учитель
МОУ СОШ с.Добровольское
Исенова Ириза Касымовна**

Цель:



Рассмотреть последствия
гидродинамических
аварий.



Массовая гибель людей

**Общие потери населения при
гидродинамической аварии могут достигать
ночью-90%, а днем- 60%.**

Катастрофическое затопление

Последствия аварии на гидродинамических опасных объектах могут быть трудно предсказуемы. Располагаясь, как правило, в черте крупных населенных пунктах или выше их по течению и являясь объектами повышенного риска, они при разрушении могут привести к катастрофическому затоплению обширных территории



Длительное прекращение судоходства



Крупная гидродинамическая
авария приводит к
длительному прекращению
судоходства



Прекращение рыбопромыслового производства



Опасность возникновения и распространения инфекционных заболеваний

В зонах катастрофического затопления могут разрушаться (размываться) системы водоснабжения, канализации, сливных коммуникаций, места сбора мусора и прочих отходов. В результате нечистоты, мусор и отходы загрязняют зоны затопления и распространяются вниз по течению. Возрастает опасность возникновения и распространения инфекционных заболеваний.



ВЫВОД

*Гидродинамические аварии могут привести к:
катастрофическому затоплению обширных территорий,
городов и сёл, объектов экономики;
к массовой гибели людей и могут быть трудно
предсказуемы от катастрофического затопления
могут быть усугублены
авариями на потенциально опасных объектах,
попадающих в его зону.*

