

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 катастрофическому затоплению обширных территорий



# 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 отбросов. В результате нечистоты, мусор и отбросы 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.*

