

# Наводнение на реках (интегрированный урок по географии, литературе, ТРИЗ, 6 класс).

Е. А. Пархоменко учитель географии, I  
квалификационная категория, Л. С.  
Денисюк учитель литературы, русского  
языка, ТРИЗ, I квалификационная  
категория, МАОУ «СОШ №5».

# Отрывок из поэмы А.С. Пушкина «Медный всадник».

Над омрачённым Петроградом  
Дышал ноябрь осенним хладом.  
Плеская шумною волной  
В краю своей ограды стройной,  
Нева металась, как больной,  
В своей постели беспокойной,  
Уж было поздно и темно;  
Сердито бился дождь в окно,  
И ветер дул, печально воя.

**Наводнение на реках.**

**Цель:**

**ПОЗНАКОМИТЬСЯ С ПОНЯТИЕМ  
«НАВОДНЕНИЕ», ЕГО ПРИЧИНАМИ,  
ОСОБЕННОСТЯМИ И НАИБОЛЕЕ  
ПАМЯТНЫМИ НАВОДНЕНИЯМИ.**



**Разобрать по составу:**

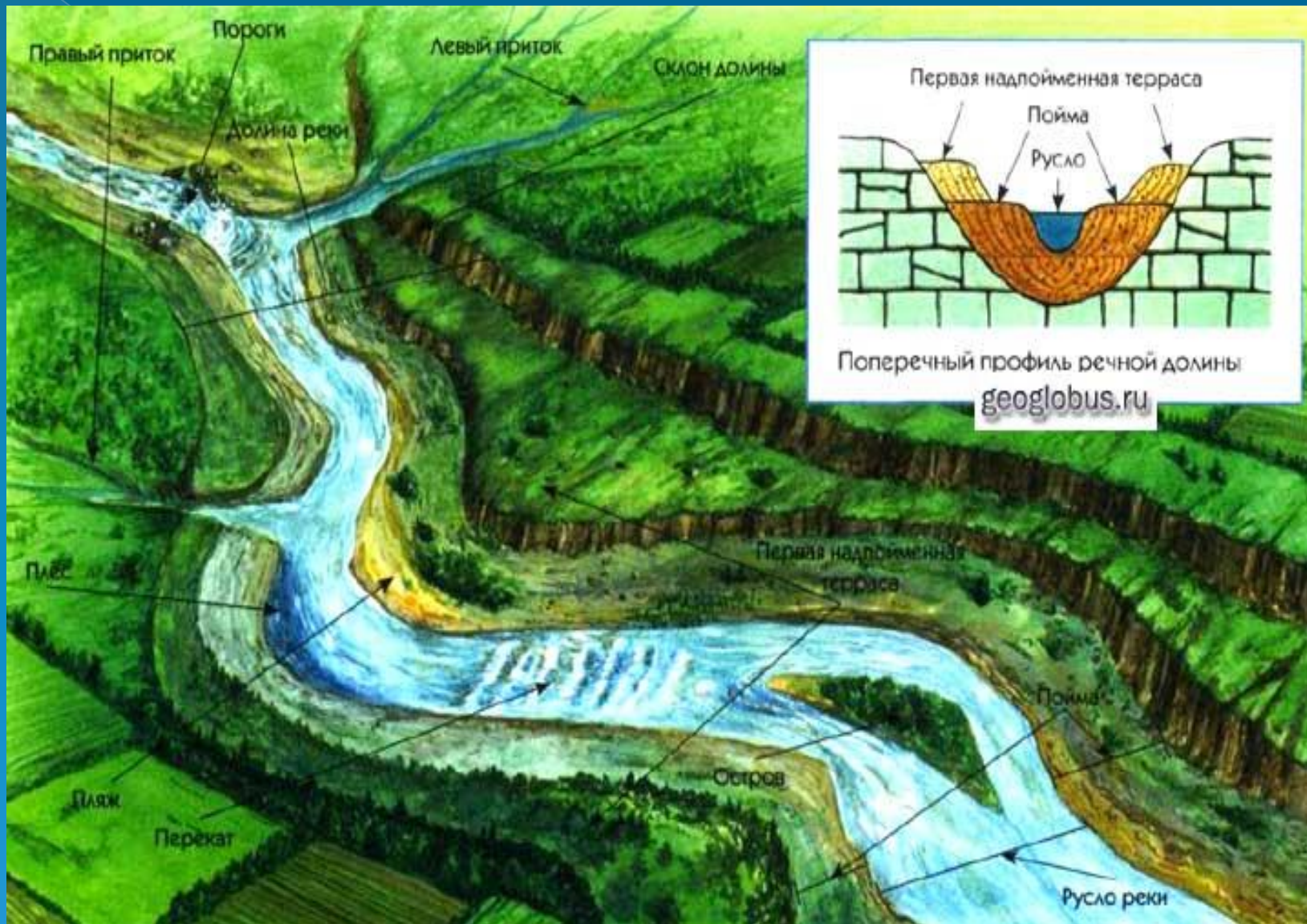
**Наводнение**





**НАВОДНЕНИЕ** - ЭТО грозное явление природы, при котором река выходит из берегов из-за резкого подъёма уровня воды, при этом затапливает прибрежное пространство.





# А. С. Пушкин «Медный всадник»:

Но силой ветров от залива  
Переграждённая Нева  
Обратно шла, гневна, бурлива,  
И затопляла острова,  
Погода пуще свирепела,  
Нева вздувалась и ревела,  
Котлом клочка, и клубясь,  
И вдруг, как зверь остервенясь,  
На город кинулась. Пред нею  
Всё побежало, всё вокруг  
Вдруг опустело – воды вдруг  
Втекли в подземные подвалы,  
К решёткам хлынули каналы,  
И всплыл Петрополь, как тритон,  
По пояс в воду погружён.













**1. Как защитить себя от наводнений?**

**2. Что можно бы было сделать до начала наводнения?**

- «Обратить вред в пользу».
- «Сделай заранее».
- «Ёлочка ассоциаций».

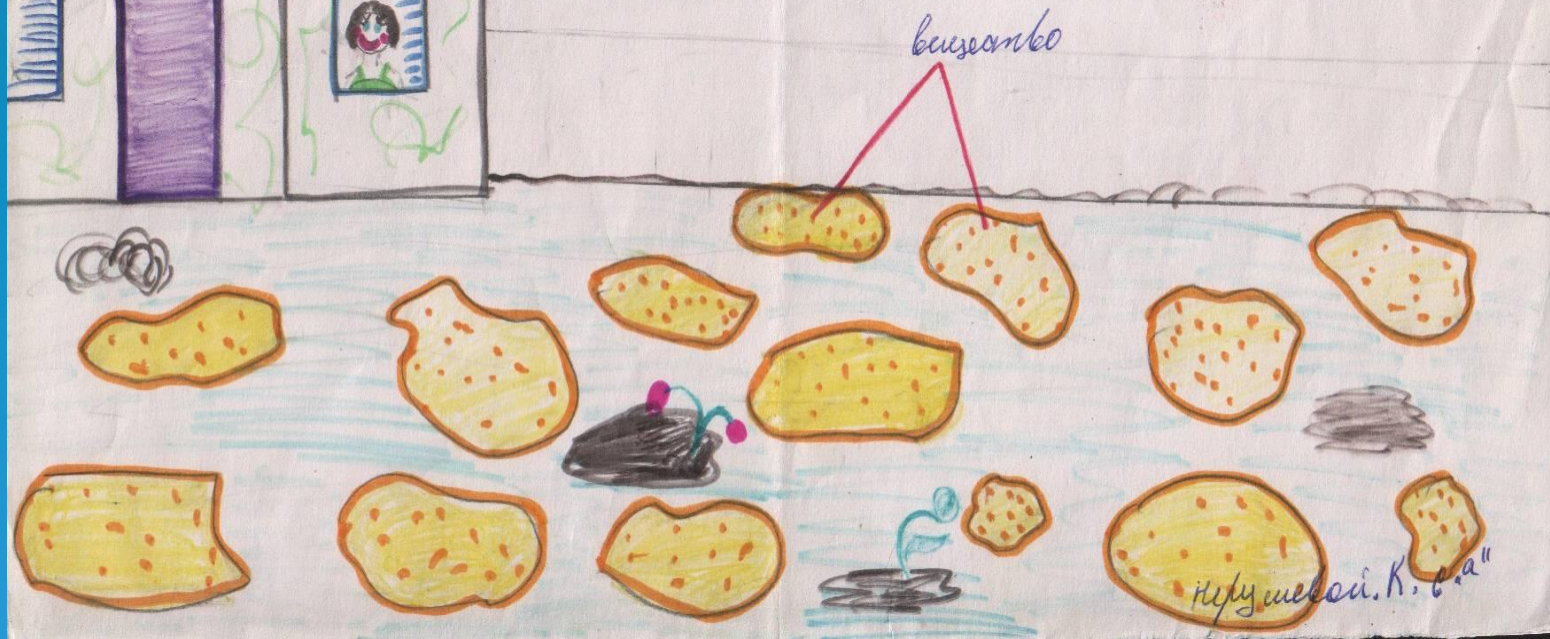
# ПРОЕКТЫ ДЕТЕЙ







Можно положить на землю  
вытравляющее вещество, которое  
будет впитывать воду. А потом,  
когда наводнение пройдет водой, которая  
осталась в веществе можно  
что-нибудь посеять.



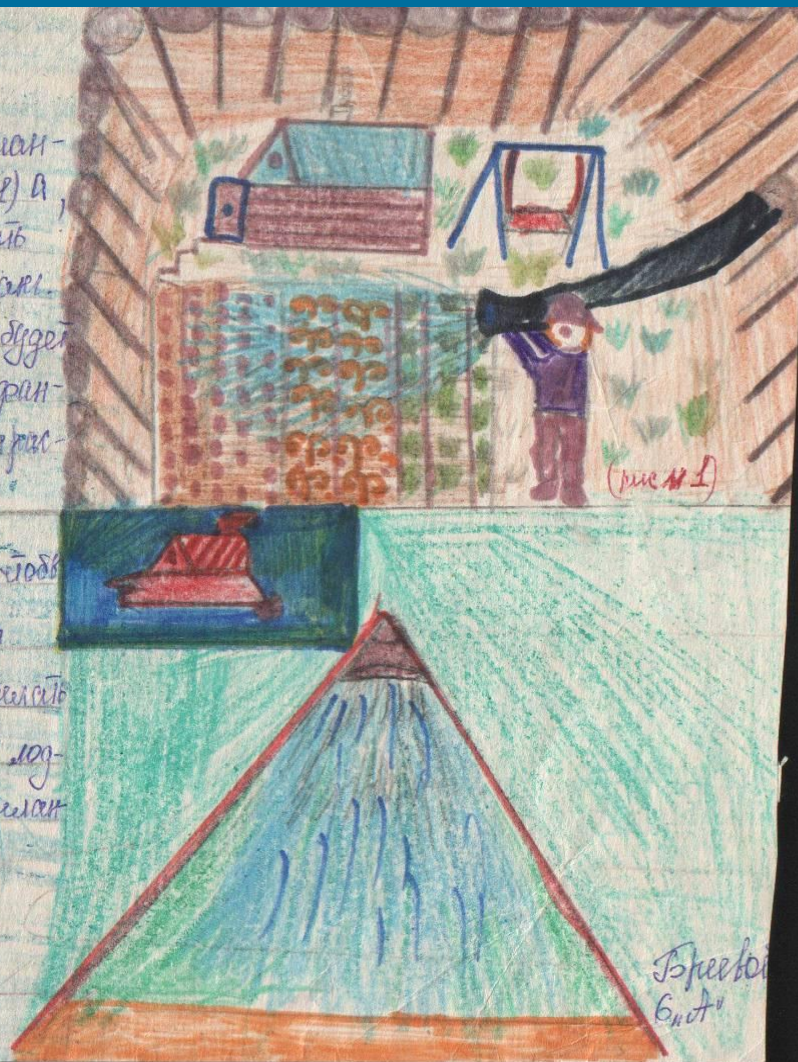


## Как защитить город от наводнения?

1) Чтобы защитить город от наводнения, один из вариантов я расскажу. Можно построить плотину (на рис. 1) и, когда вода не течёт, там дело мы можем сделать аккуратно в плотине дырочку и засунуть туда шланг. А потом у шланга будет идти вода, тогда можно будет поливать садик или высадить, или просто сделать фонтанчик для отдыха. Вот один из вариантов я вам расскажу.

2) Можно сделать подводные лодки типа домов, когда вода не затопила вода дома, а так же, когда вода дома не осталась, можно в подводной лодке сделать типа дна. Но лучше на поверхности подводной лодке просверлить дырочку и так же вылить туда шланг или ещё, чтобы (рис. 2)

Я думаю, что можно так спасти людей от наводнения.



(рис. 1)

Берега  
Бит





Babun Asenkang Ba





# Домашнее задание.

Создать проект защиты городов от наводнений без угрозы для окружающей среды; проект представить в виде схемы или рисунка с описанием.



# СПАСИБО ЗА УРОК!!!



Дарю хорошее  
настроение!!!