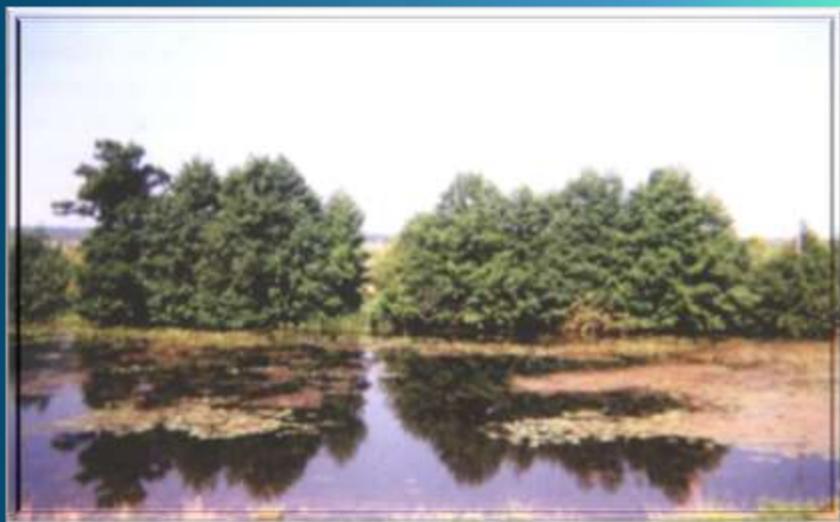


# Наш подземный Байкал – миф или реальность?



*Основополагающий вопрос:*

Какими подземными водными  
запасами располагает наш  
район?



# Тестирование учащихся

- Откуда приходит вода в твой дом?
  - из водохранилища
  - из колодца
  - из подземных запасов
- Хотел бы ты узнать об этом более подробно?
  - да
  - нет
- Знаешь ли ты о подземных запасах воды на нашей территории?
  - да
  - нет



## Проблемные вопросы:

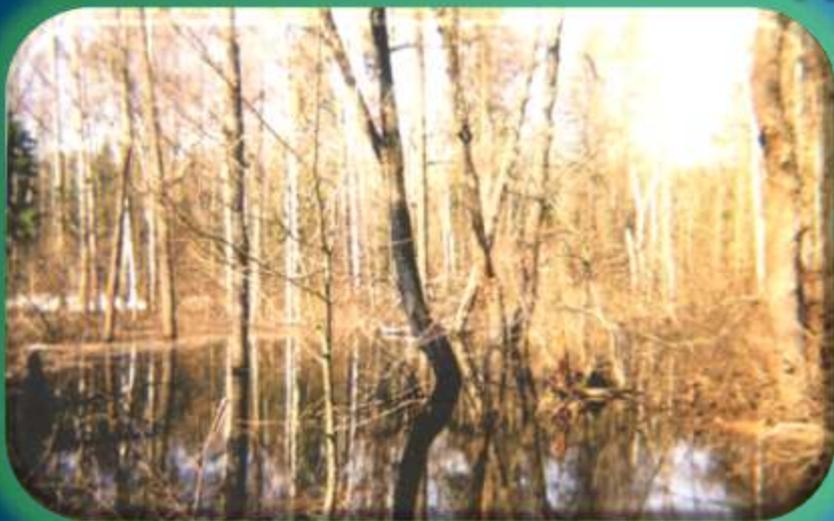
- Почему наши подземные запасы воды можно сравнить с озером Байкал?

- *Роль и значение артезианских вод в народном хозяйстве*

- Охрана  
подземных вод



Не всякая вода бросается в глаза,  
а мы о той воде, что не найти  
нигде



*Капля за каплей – образуется озеро,  
А престанет капать- образуется  
пустыня*

*(Узбекская пословица)*



**Озеро Байкал самый глубокий водоем на  
земном шаре, расположенный на суше**

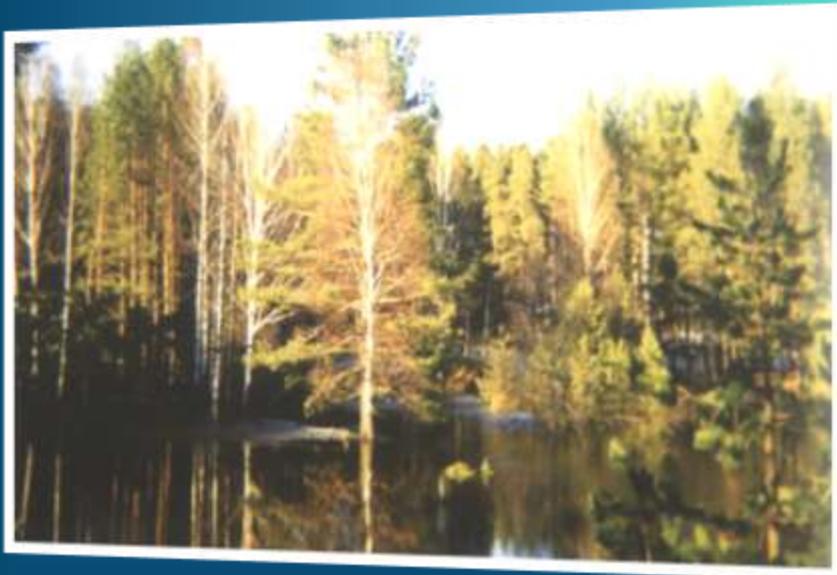
**Оно хранит более 80 % запасов пресной воды и  
около 1/5 мировых запасов воды**



*Вода бывает и живой, и мертвою бывает,  
А все зависит от того, с какого места истекает*



ПЕРВОМАЙСК И ЕГО ОКРЕСТНОСТИ  
ДЕЙСТВИТЕЛЬНО РАСПОЛАГАЮТСЯ В  
ТАКОМ РАЙОНЕ, ГДЕ ПОД ЗЕМЛЕЙ  
СОСРЕДОТОЧЕН ЦЕЛЫЙ АРТЕЗИАНСКИЙ  
БАССЕЙН ПОДЗЕМНЫХ ВОД ВЫСОКОГО  
КАЧЕСТВА



Артезианский БАСЕЙН ОХВАТЫВАЕТ  
10 РАЙОНОВ Нижегородской ОБЛАСТИ, ВСЮ  
ТЕРРИТОРИЮ Мордовии И СЕВЕРНЫЕ  
РАЙОНЫ Пензенской ОБЛАСТИ



*Эти БОГАТЕЙШИЕ ЗАПАСЫ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ ПО СВОИМ  
ОБЪЕМАМ УСТУПАЮТ ЛИШЬ Московскому АРТЕЗИАНСКОМУ  
БАССЕЙНУ*



**Без ВОДЫ ПРОЖИТЬ НЕ МОГУТ  
Птица , ЗВЕРЬ И ЧЕЛОВЕК!  
И ПОЭТОМУ ВСЕГДА  
Всем, везде нужна вода!**



# *Вода мать полей, а без матери не проживешь*

*(Китайская пословица)*

- Качество подземной воды высокого уровня.
- По составу вода невысокой минерализации, но с увеличением глубины минерализация увеличивается

**Мы не ценим воду до тех пор, пока не  
высохнет колодец**

**(Английская пословица)**

Мы пьем без очистки уникальную воду и используем ее на бытовые и производственные нужды. Хотя использование такой чистой питьевой воды в производстве считается в современном мире преступлением.

# Где много воды, там и черпают (русская пословица)

- Основная угроза для артезианского бассейна состоит в возможности попадания в него загрязняющих веществ вместе с осадками и поверхностными водами.
- Это уникальное творение природы необходимо сохранить для всех поколений.

*У матери – природы хватает  
доброты,*

*И мы живем, запечатлев навеки*

*В душе ее прекрасные черты –*

*Поля, луга, леса, моря и реки*