

**ИКТ
В УЧЕБНО-
ВОСПИТАТЕЛЬНОМ
ПРОЦЕССЕ НАЧАЛЬНОЙ
ШКОЛЫ.**

**ПРОБЛЕМЫ
И ПРЕИМУЩЕСТВА**

*Учитель
начальных классов
Котова А.Н.*



Тема:

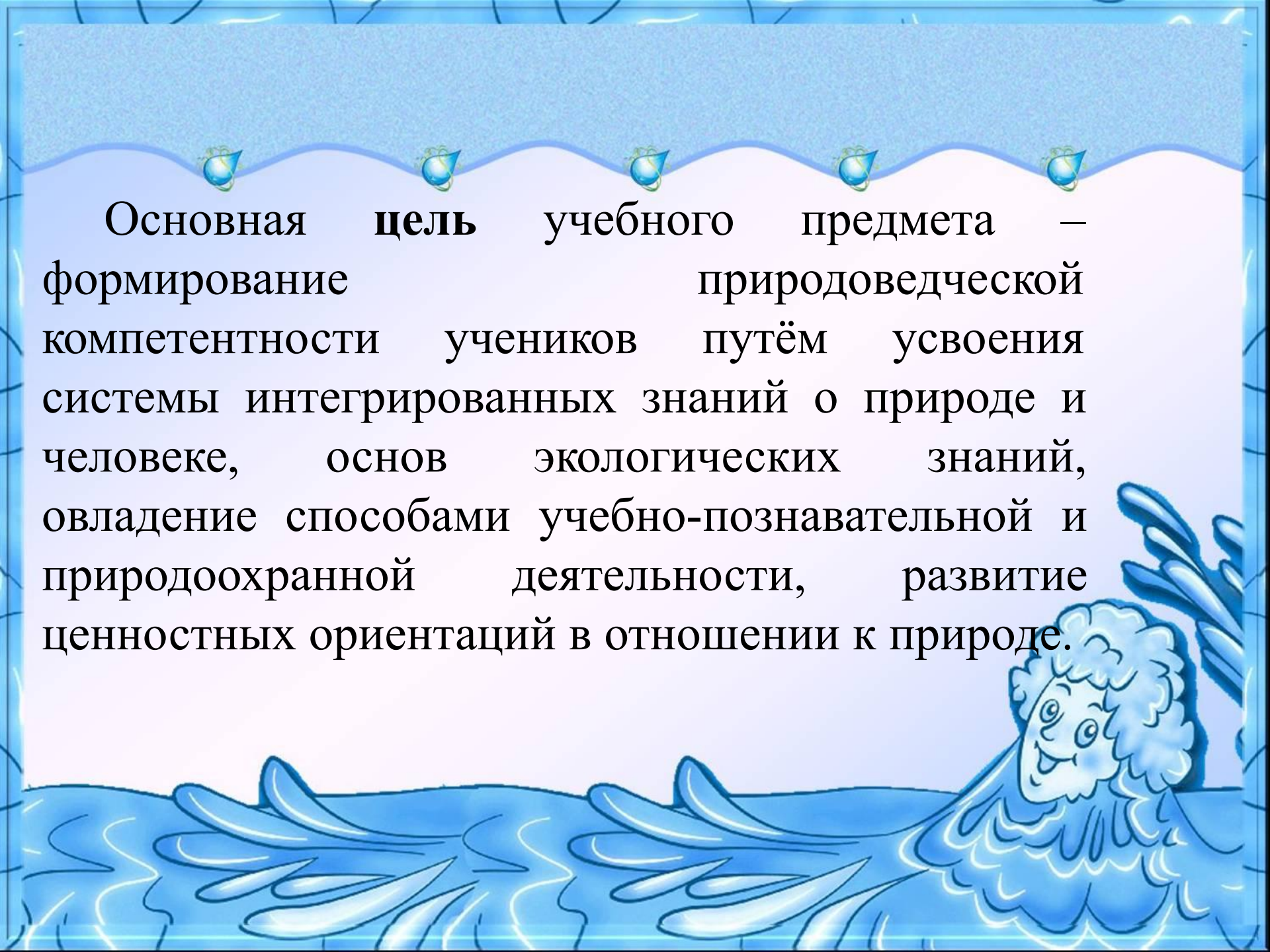
**Использование
мультимедийных
технологий
на уроках
“Окружающего
мира”**

***Учитель
начальных классов
Котова А.Н.***



Программа учебного предмета „Окружающий мир” разработана на основе Государственного стандарта начальной школы общего образования, **...имеет интегрированное содержание, соединяет пропедевтику биологии и экологии, географии, физики, астрономии, химии.**

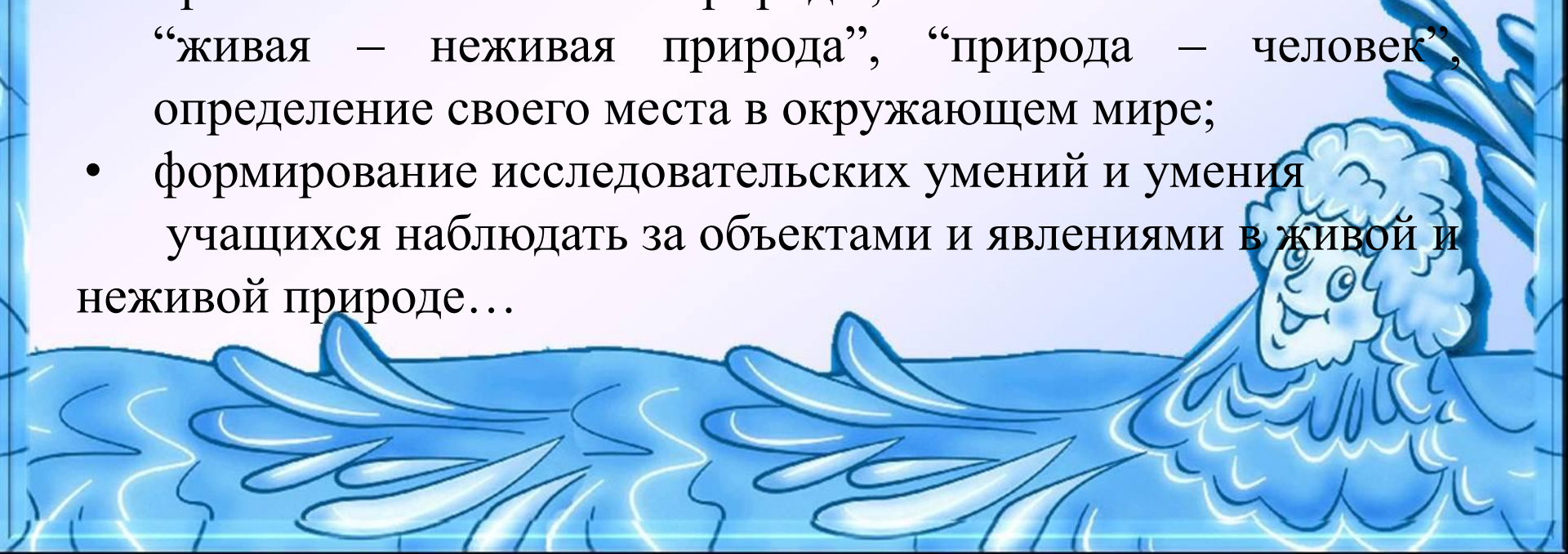


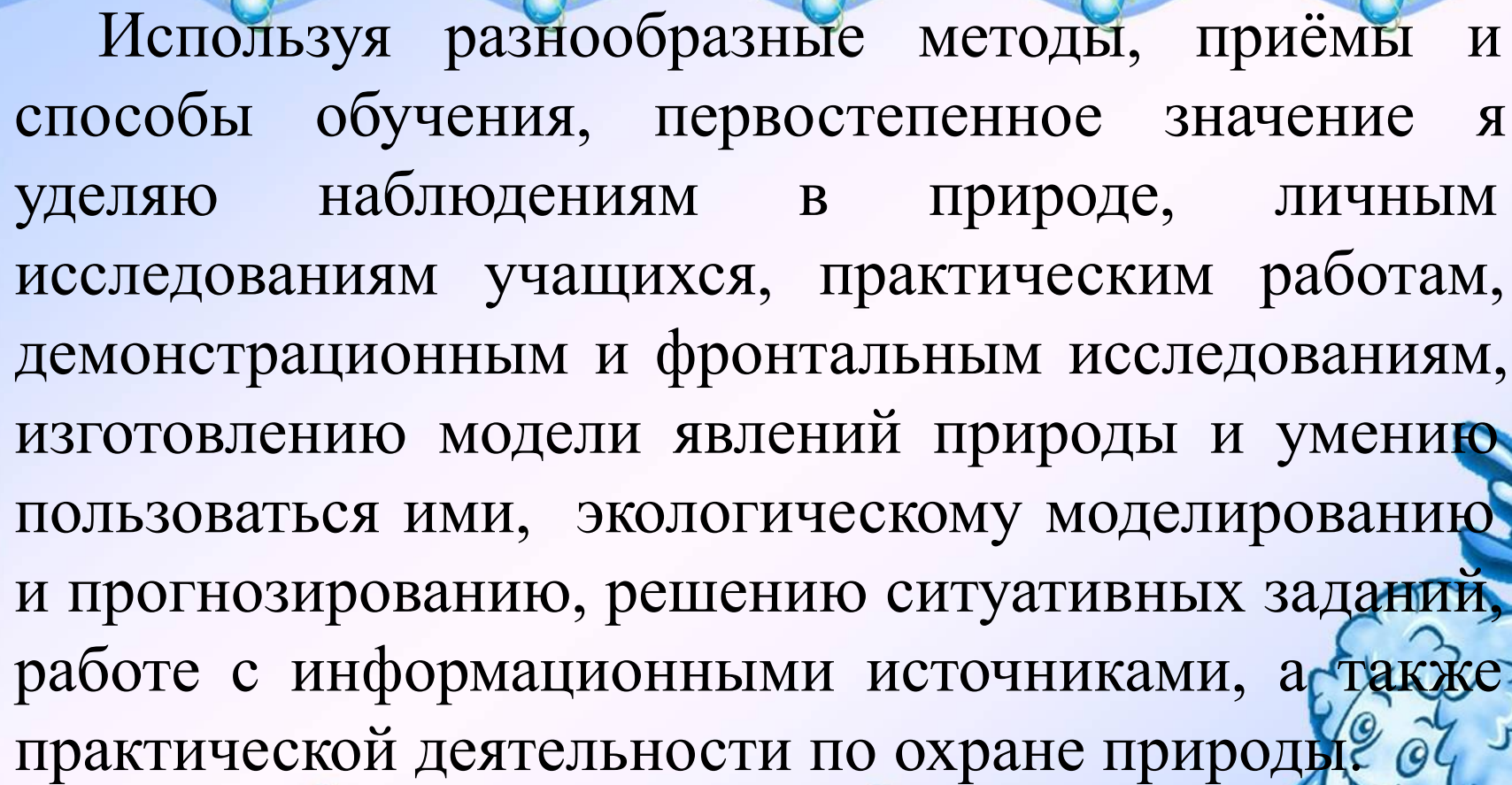


Основная цель учебного предмета – формирование природоведческой компетентности учеников путём усвоения системы интегрированных знаний о природе и человеке, основ экологических знаний, овладение способами учебно-познавательной и природоохранной деятельности, развитие ценностных ориентаций в отношении к природе.

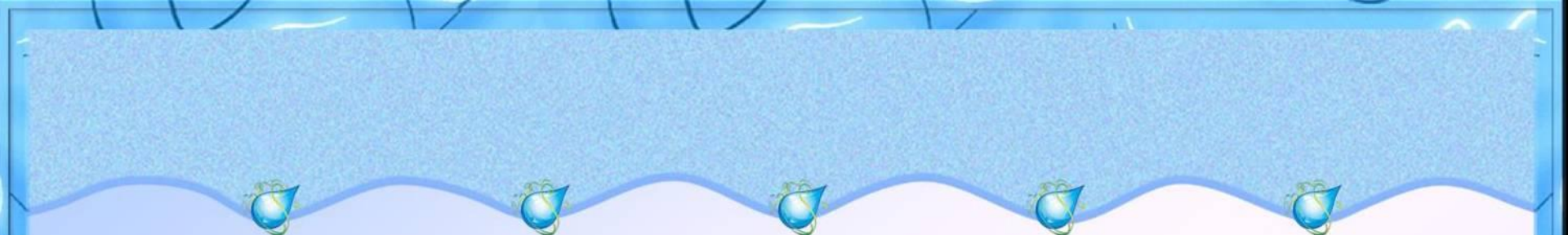
Одними из основных заданий являются:

- формирование базовых, метапредметных и предметных компетентностей;
- формирование целостной картины мира, которая охватывает систему знаний, представлений о закономерности в природе и место человека в ней;
- формирование элементарных представлений и понятий про объекты и явления природы, их взаимосвязи в системе “живая – неживая природа”, “природа – человек”, определение своего места в окружающем мире;
- формирование исследовательских умений и умения учащихся наблюдать за объектами и явлениями в живой и неживой природе...

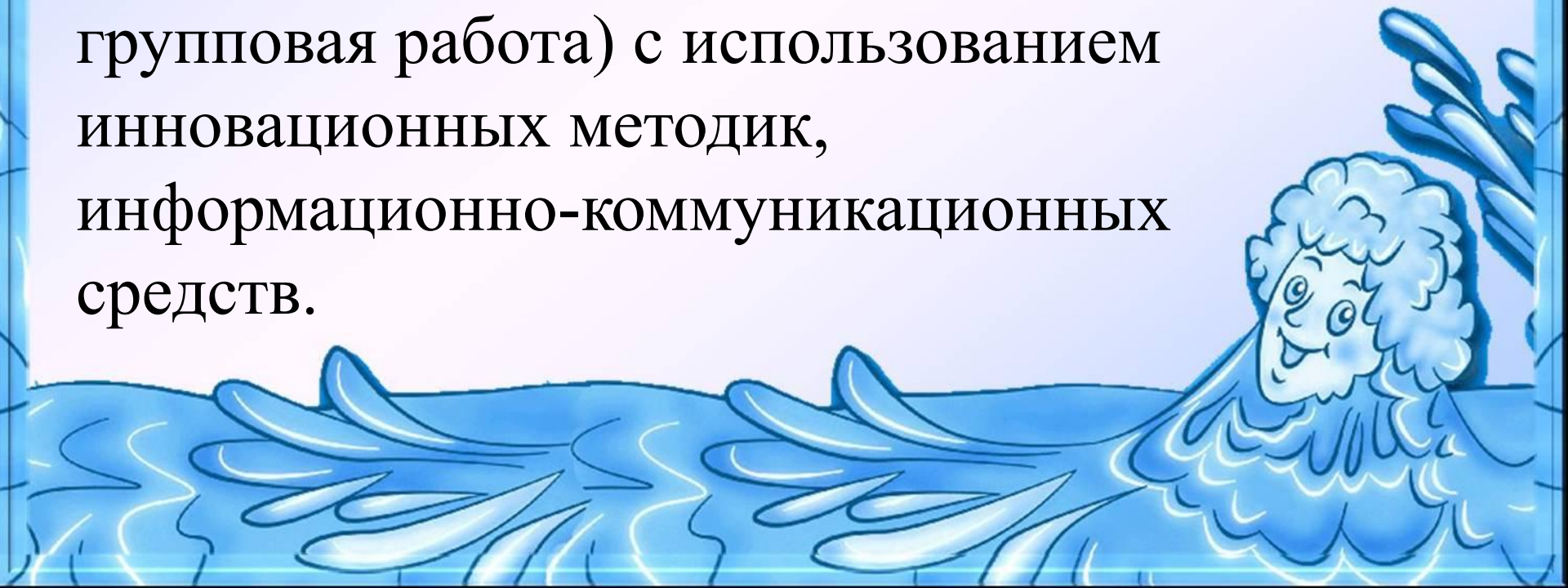


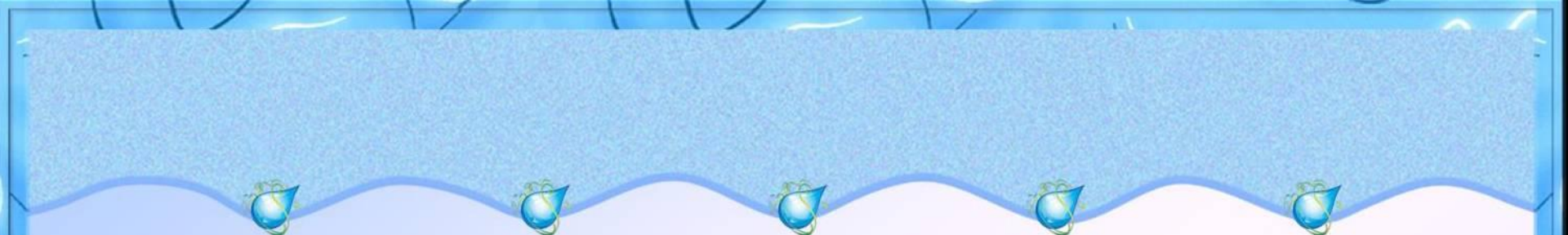


Используя разнообразные методы, приёмы и способы обучения, первостепенное значение я уделяю наблюдениям в природе, личным исследованиям учащихся, практическим работам, демонстрационным и фронтальным исследованиям, изготовлению модели явлений природы и умению пользоваться ими, экологическому моделированию и прогнозированию, решению ситуативных заданий, работе с информационными источниками, а также практической деятельности по охране природы.

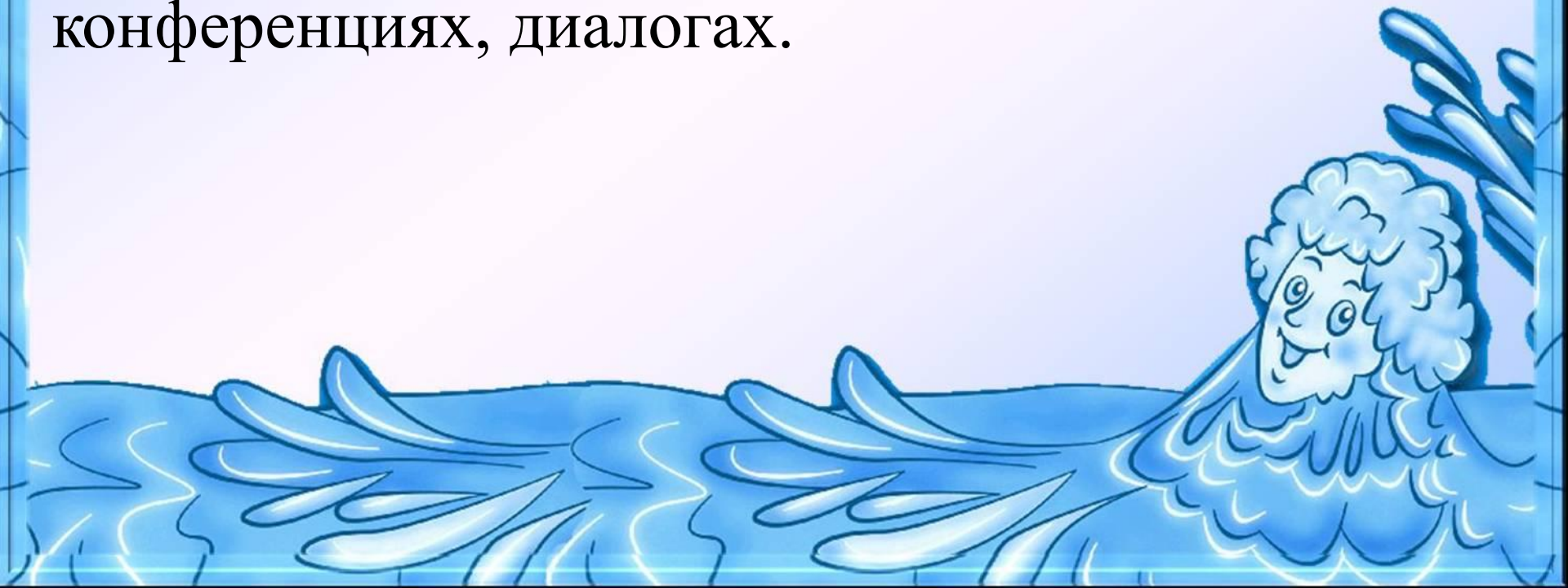


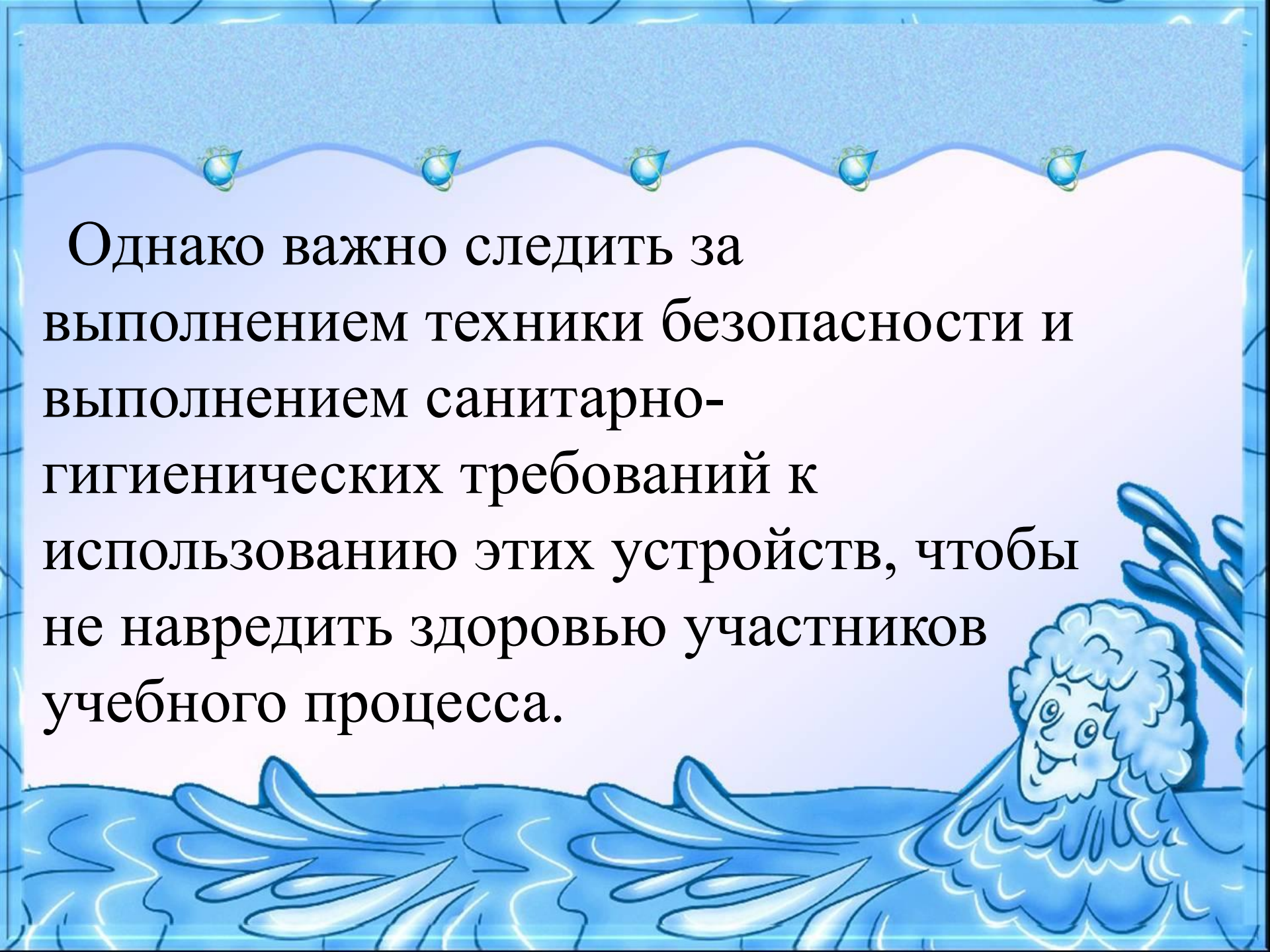
Наряду с фронтальными и индивидуальными формами работы привлекаю младших школьников к коллективной деятельности (парная, групповая работа) с использованием инновационных методик, информационно-коммуникационных средств.



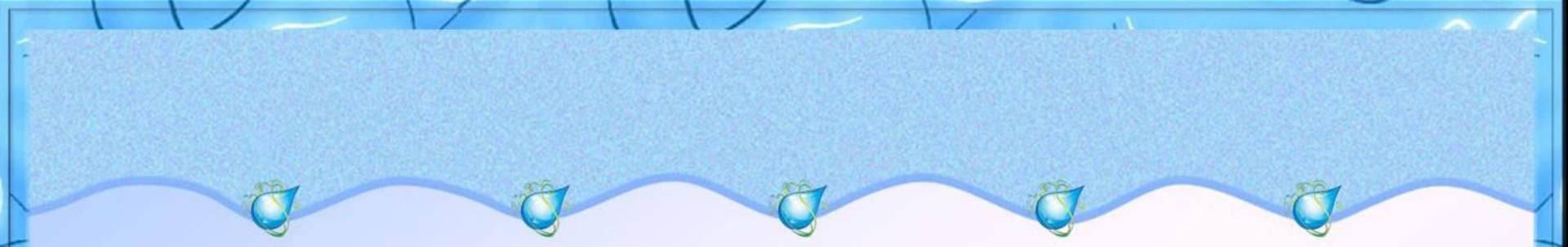


Мультимедиа-технологии позволяют учащимся, не выходя из учебной аудитории, дома, офиса, присутствовать на лекциях известных учёных, брать участие в конференциях, диалогах.

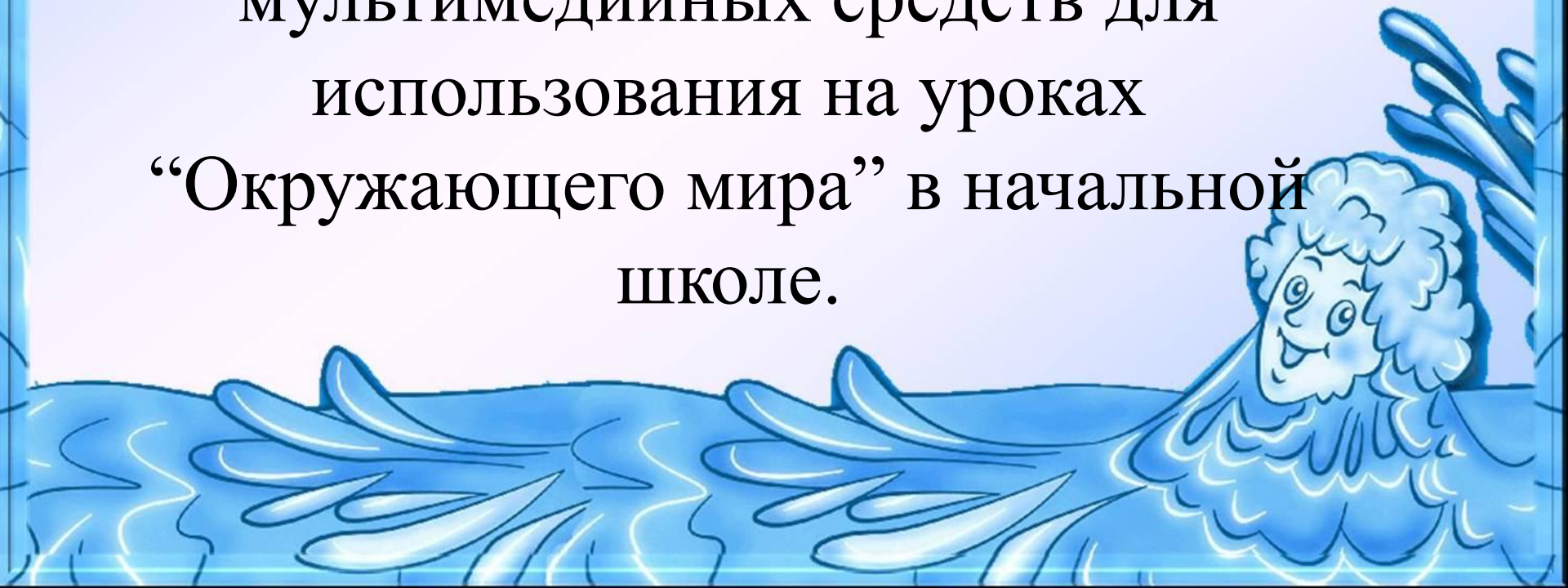


The image features a decorative blue border with a wavy pattern and five water droplets along the top edge. At the bottom right, there is a cartoon character with a large, curly blue afro and a smiling face, appearing to be part of the water-themed background.

Однако важно следить за выполнением техники безопасности и выполнением санитарно-гигиенических требований к использованию этих устройств, чтобы не навредить здоровью участников учебного процесса.



Таким образом, учитывая ещё и
возрастные особенности младших
школьников, я составила видеотеку
мультимедийных средств для
использования на уроках
“Окружающего мира” в начальной
школе.



Тётушка Сова предлагает циклы материалов для изучения



Тётушка Сова предлагает циклы материалов для изучения



в 2 классе

Темы:

“ПРИРОДА ОСЕНЬЮ“, “ПРИРОДА ЗИМОЙ“,
“ПРИРОДА ВЕСНОЙ“, “ПРИРОДА ЛЕТОМ“

Тётушка Сова предлагает циклы материалов для изучения

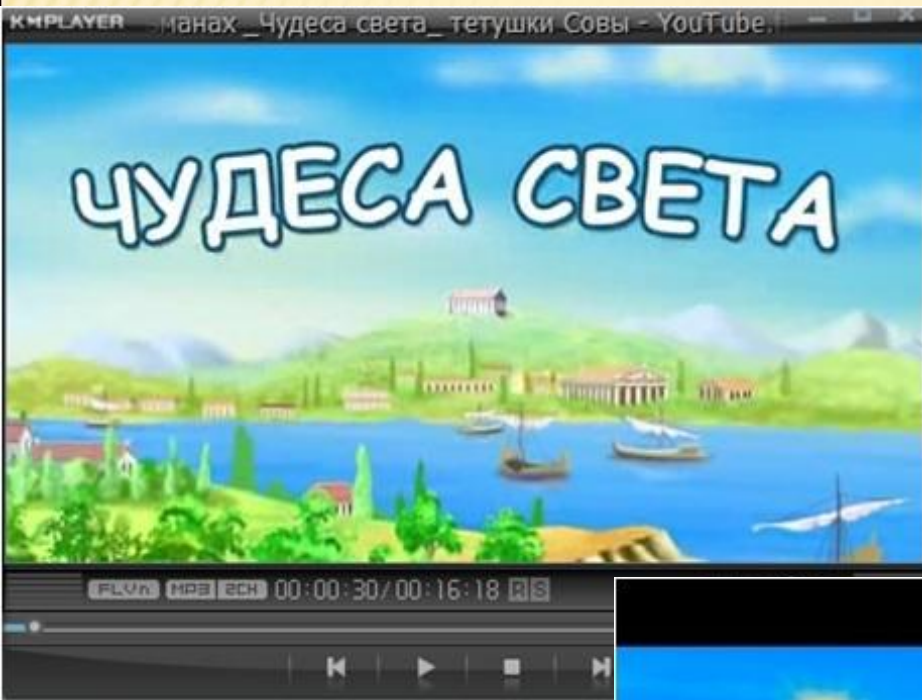


в 1 классе

Темы:

“Мир живой природы“

Тётушка Сова предлагает циклы материалов для изучения



в 4 классе

Теми:

“ПРИРОДА МАТЕРИКОВ И ОКЕАНОВ”

Тётушка Сова предлагает циклы материалов для изучения



в 4 классе

Темы:

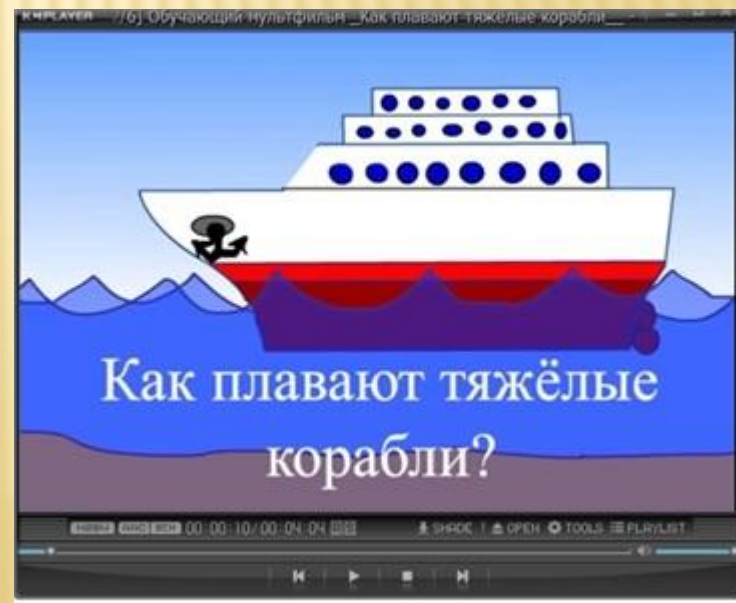
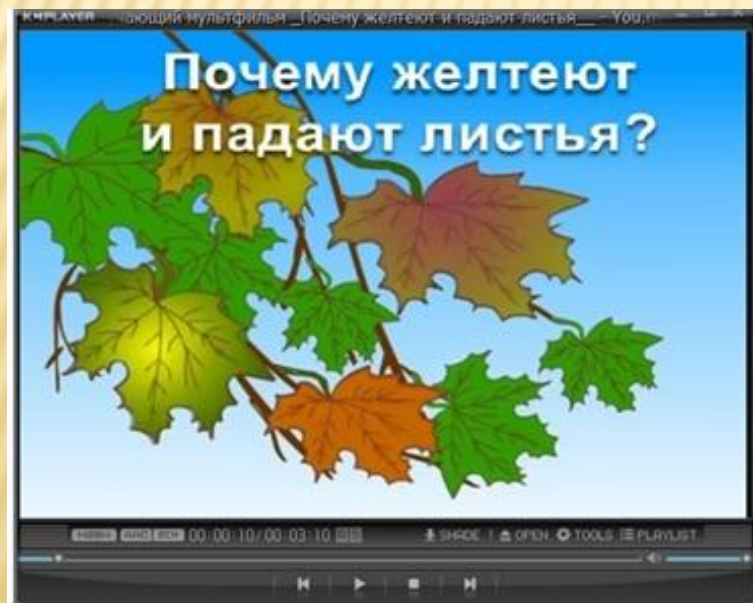
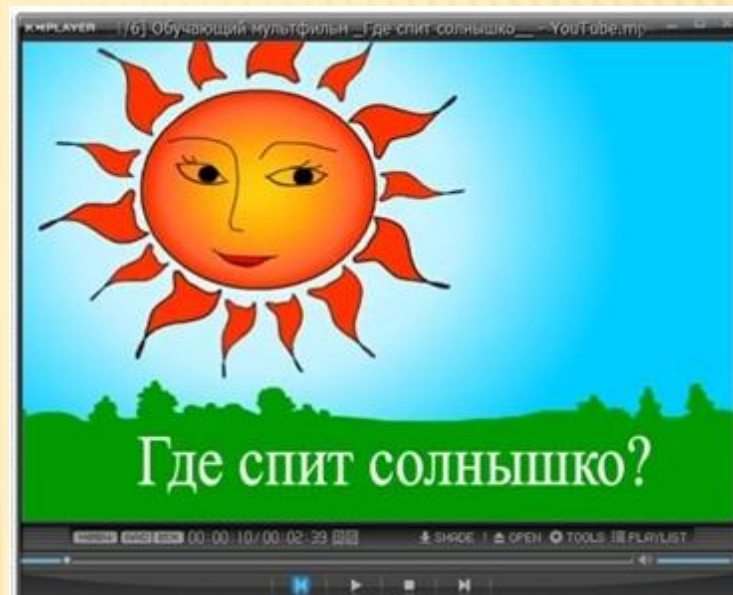
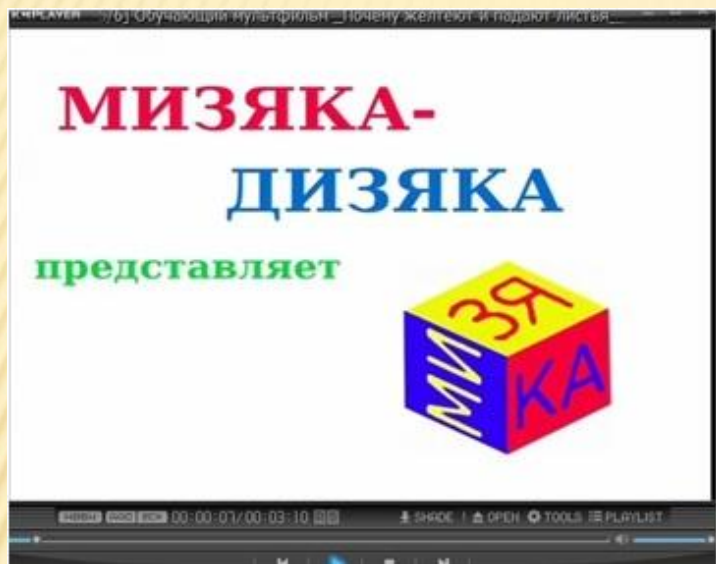
“ПРИРОДА МАТЕРИКОВ И ОКЕАНОВ “



Тётушка Сова предлагает
циклы материалов для
изучения

в 4 классе
Теми:
**“ПРИРОДА
МАТЕРИКОВ И ОКЕАНОВ “**

Мизьяка-Дизьяка предлагают ответы на вопросы:

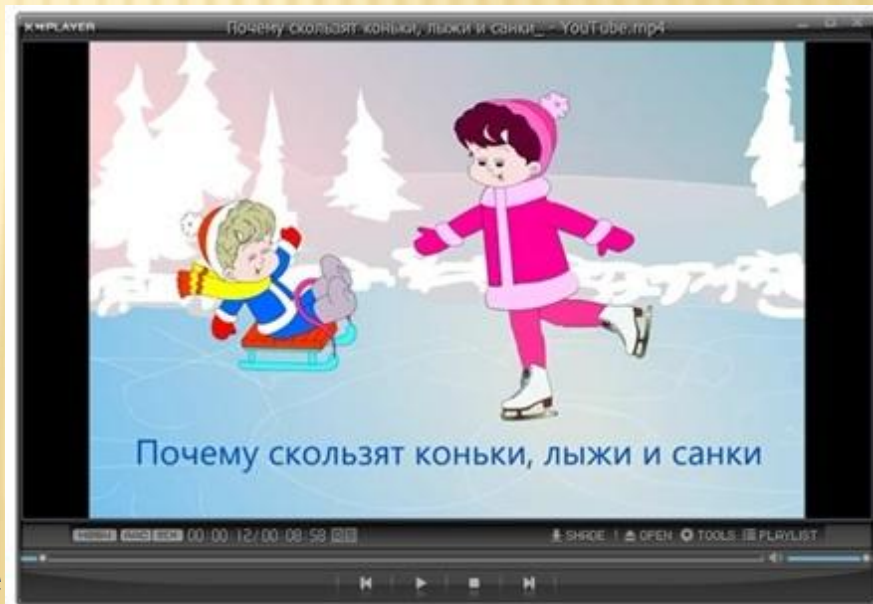
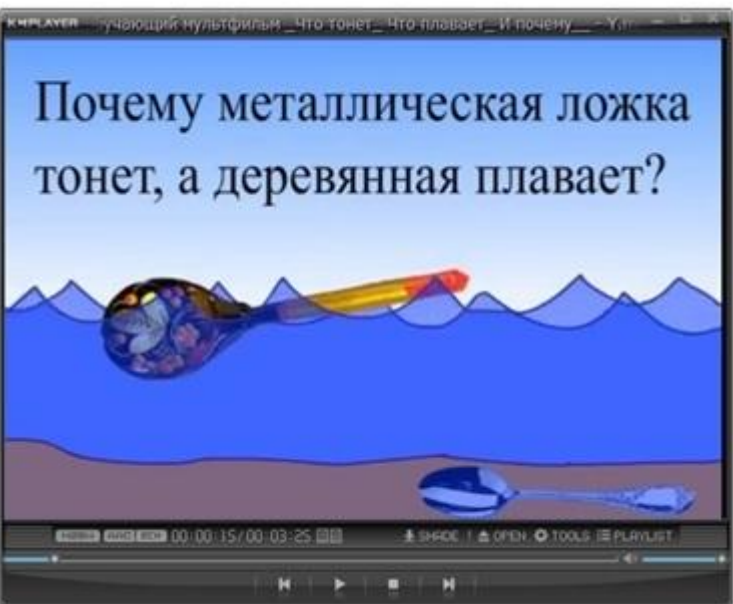
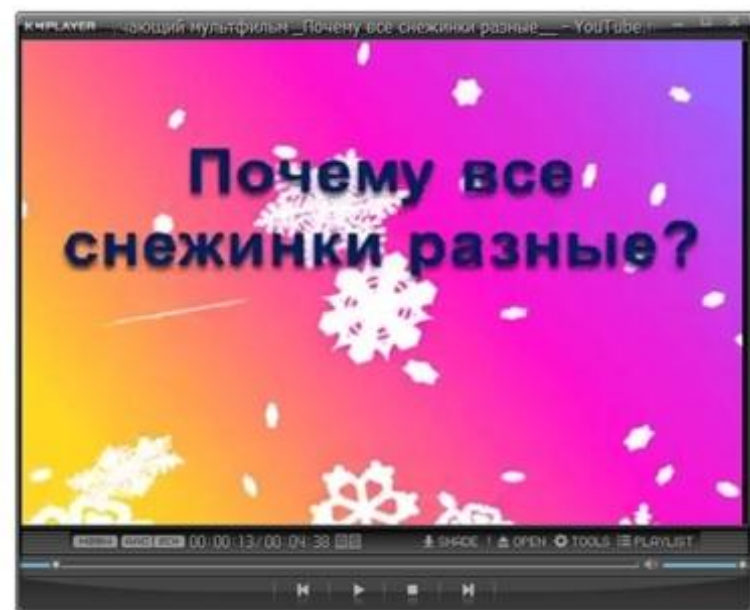
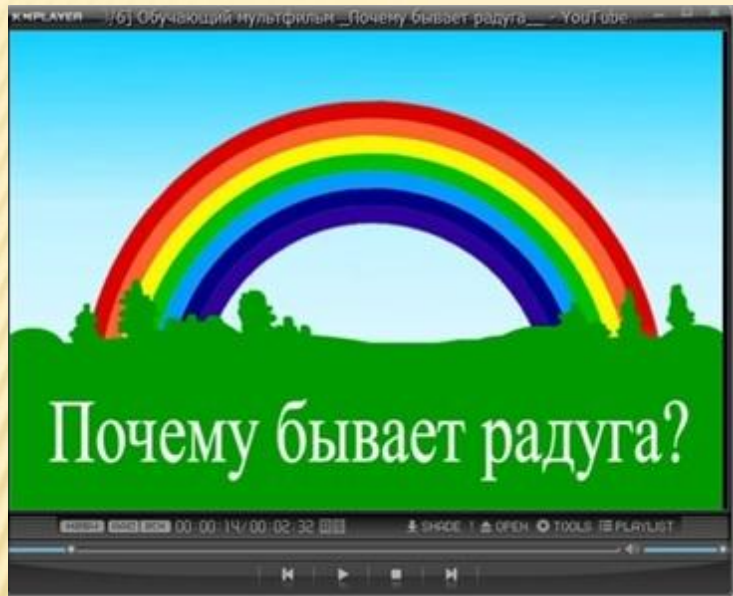


в 1 классе

Темы:

“МИР НЕЖИВОЙ ПРИРОДИ “

Мизьяка-Дизьяка предлагают ответы на вопросы:



в 3 классе
Темы:
“ВОДА”

В сериале
**«Семья
Почемучек»**

за 21 мин. покажет
5 сюжетов в 1 серии



Мама расскажет про
живую природу



Бабушка
объяснит законы
неживой
природы



Папа откроет тайны
техники



Дядюшки покажут всё про тело
человека



Дедушка познакомит с
космосом

Великий Процессор фирмы «Бибигон» в сериале «Почемучки»

вместе с
Битом и Байтом



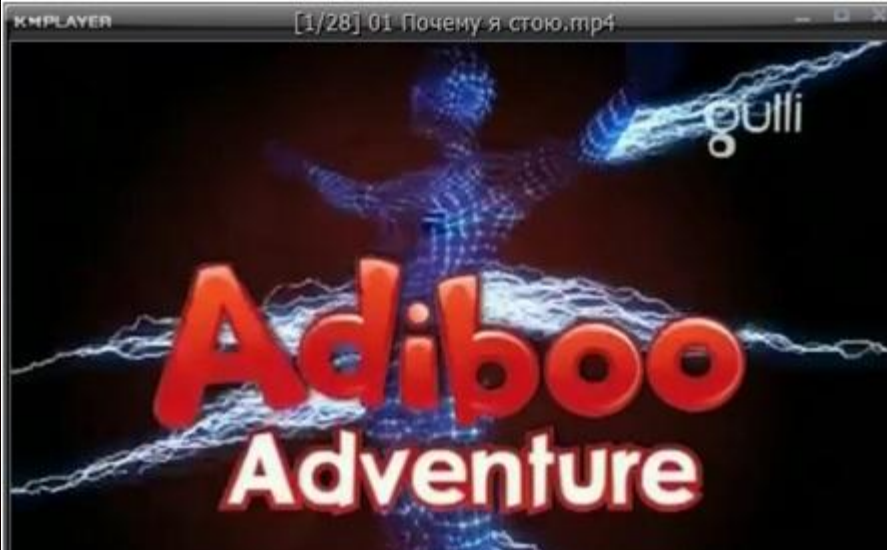
не только откроют для Алёнки и Сергея много вопросов по природоведению, но и научат их пользоваться информационными технологиями для поиска нужной информации.

ФИКСИКИ

Фиксики
ремонтируют всё,
что есть в доме



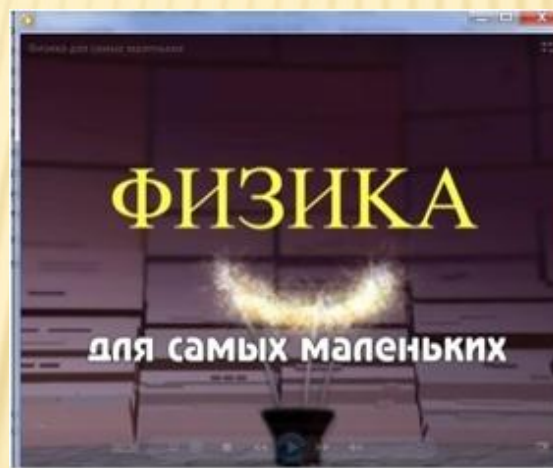
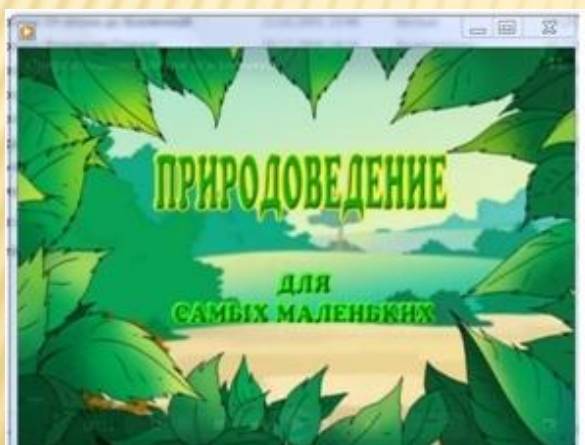
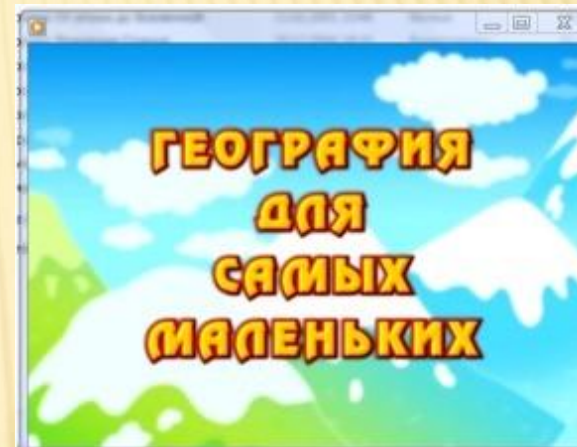
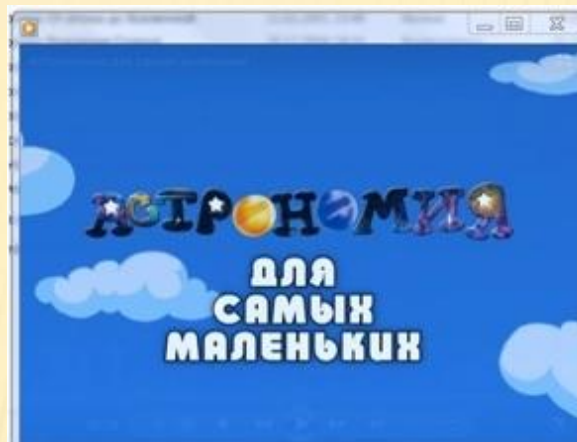
Этот сериал является
пропедевтикой для
изучения физики



Путешествие с Адибу. Как устроен человек?

3 класс.
Тема:
“ЧЕЛОВЕК И ЕГО ОРГАНИЗМ “

Студия Берг Саунд предлагает 40 минутные познавательные фильмы,



которые являются пропедевтикой к предметам старшей школы (астрономии, географии, биологии, химии, физики).

- Времена года – <http://www.youtube.com/watch?v=nuQMG7TUAAG>
- Маленькие уроки живой природы – <http://www.youtube.com/watch?v=dy5cOskpAg0>
- Уроки живой природы – http://www.youtube.com/watch?v=x_vdfdDQSco
- Чудеса света – <http://www.youtube.com/watch?v=8zY1WeaZTPk>
- Веселое кругосветное путешествие – <http://www.youtube.com/watch?v=UOy3VY9QD2M>
- География малышка – <http://www.youtube.com/watch?v=CLdy8r8Dq70>
- Мизяка-Дизяка – <http://www.youtube.com/watch?v=GTPfEBrgqfA>
- Семья Почемучек – <http://www.youtube.com/watch?v=De-J58VqXiw>
- Почемучки – <http://video.meta.ua/5386504.video>
- Фиксики – <http://www.youtube.com/watch?v=F3pDmQf0UK0>
- Путешествие Адибу – <http://video.meta.ua/4552888.video>
- Энциклопедия всезнайки – <http://www.youtube.com/watch?v=GFt2qpfe1S0>
- Астрономия для самых маленьких – <http://www.youtube.com/watch?v=b5EebxTKpxQ>
- География для самых маленьких – <http://www.youtube.com/watch?v=IJ5kwx4O0NQ>
- Природоведение для самых маленьких – <http://www.youtube.com/watch?v=AqI-RGIrD60>
- Физика для самых маленьких – <http://www.youtube.com/watch?v=C2UP6G6j2ss>
- Занимательная химия – http://www.youtube.com/watch?v=MX97Kt_woFM