

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ ПРИ ИЗУЧЕНИИ РАЗНООБРАЗИЯ РАСТЕНИЙ ПО ПРОГРАММЕ А.А. ПЛЕШАКОВА «МИР ВОКРУГ НАС»

**Тустикова Бибинур Аманбаевна,
учитель начальных классов**

Актуальность исследования

- О неблагополучии в состоянии окружающей природы говорят на разных языках. Поэтому важно экологическую культуру воспитывать с самого раннего детства, то есть развивать экологическое сознание детей.
- Именно в этом возрасте узнают о разнообразии растений, учатся различать растения, анализировать, группировать, обобщать полученные знания. Закладываются основы трудолюбия, бережного отношения к природе.

Цель исследования:

- выявить влияние изучения разнообразия растений на развитие экологического воспитания младших школьников.

Объект исследования:

- Учебно-воспитательный процесс в начальной школе при изучении разнообразия растений.

Предмет исследования:

- Методика формирования знаний младших школьников при изучении разнообразия растений.

Гипотеза исследования:

- состоит в том, что разнообразие форм и методов обучения младших школьников обеспечит:
- усвоение знаний и основных понятий по разнообразию растений.
- развитие инициативы и творчества младших школьников, саморегуляцию.

Задачи:

- ознакомление учащихся с разнообразием растений, расширение знаний о растениях;
- развитие познавательного интереса, наблюдение и использование своих наблюдений в практической деятельности;
- воспитывать бережное отношение к природе;
- выделить и охарактеризовать основные формы и методы организации экологического образования в начальной школе;
- провести опытно-экспериментальную работу по выявлению развития знаний и умений по разнообразию растений у младших школьников;

База исследования:

- Экспериментальная работа проводилась в Целинной средней общеобразовательной школе Русско-Полянского района Омской области с учащимися 4 класса. Всего в эксперименте приняло участие 14 учеников.

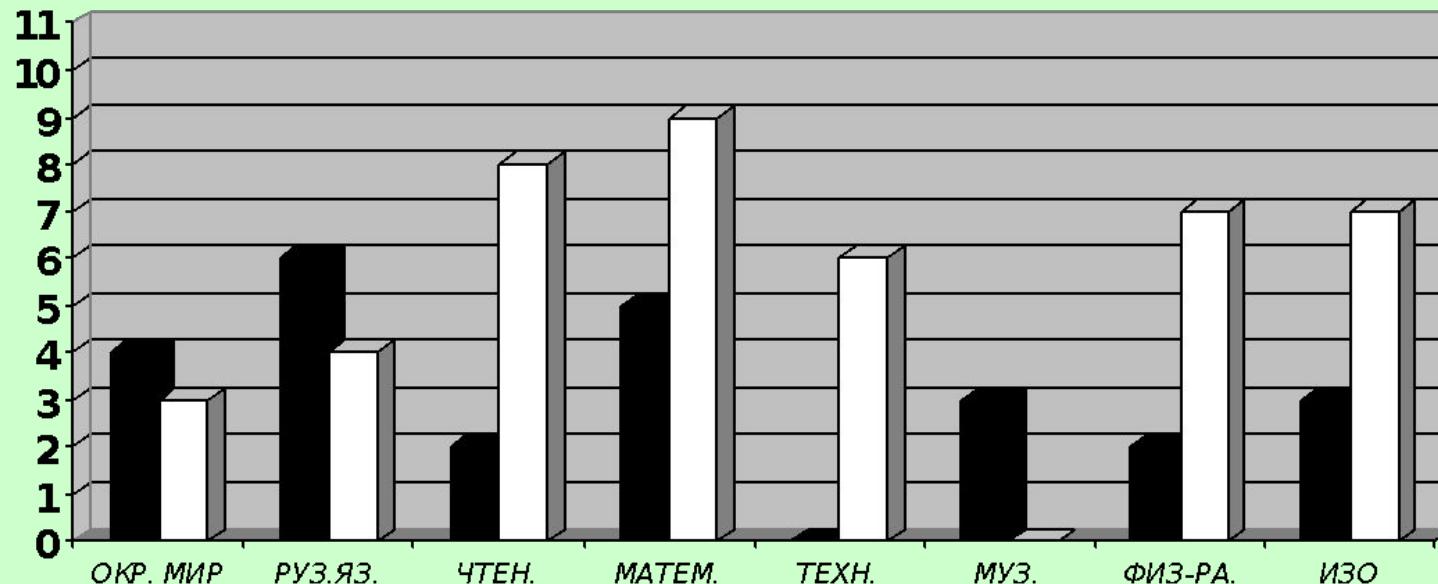
Цель эксперимента:

- выявить влияние изучения разнообразия растений на развитие экологического воспитания младших школьников.

Анкетирование учащихся 4 класса по следующим заданиям:

- 1. Любое растение - живой организм. Любой живой организм отличается от неживого предмета способностью к размножению. Как ты думаешь, что такое размножение?
- 2. Растения могут размножаться семенами. Нарисуй семена известных тебе растений.
- 3. Напиши названия растений, которые ты сам сажал семенами.
- 4. Как ты ухаживал за растениями, выросшими из этих семян:
 - а) с интересом;
 - б) по необходимости;
 - в) с чувством долга;
 - г) с удовольствием;
 - д) мне было всё равно;
 - е) твой вариант ответа;
 -
- 5. Напиши два самых любимых предмета.
- 6. Напиши два самых нелюбимых предмета.

Диаграмма выбора учащимися любимых и нелюбимых предметов до проведения эксперимента.



■ НЕЛЮБИМЫЙ ПРЕДМЕТ
□ ЛЮБИМЫЙ ПРЕДМЕТ

анкета для родителей

1. Чем занимается ваш ребенок в свободное время?

- а) читает, рисует;
- б) ходит на секцию, кружок;
- в) смотрит телевизор;
- г) ваш вариант;

2. Помогает ли ребенок в выращивании растений на огороде, в саду? Если Да, то укажите виды деятельности ребенка (поливает, пропалывает и т.д.):

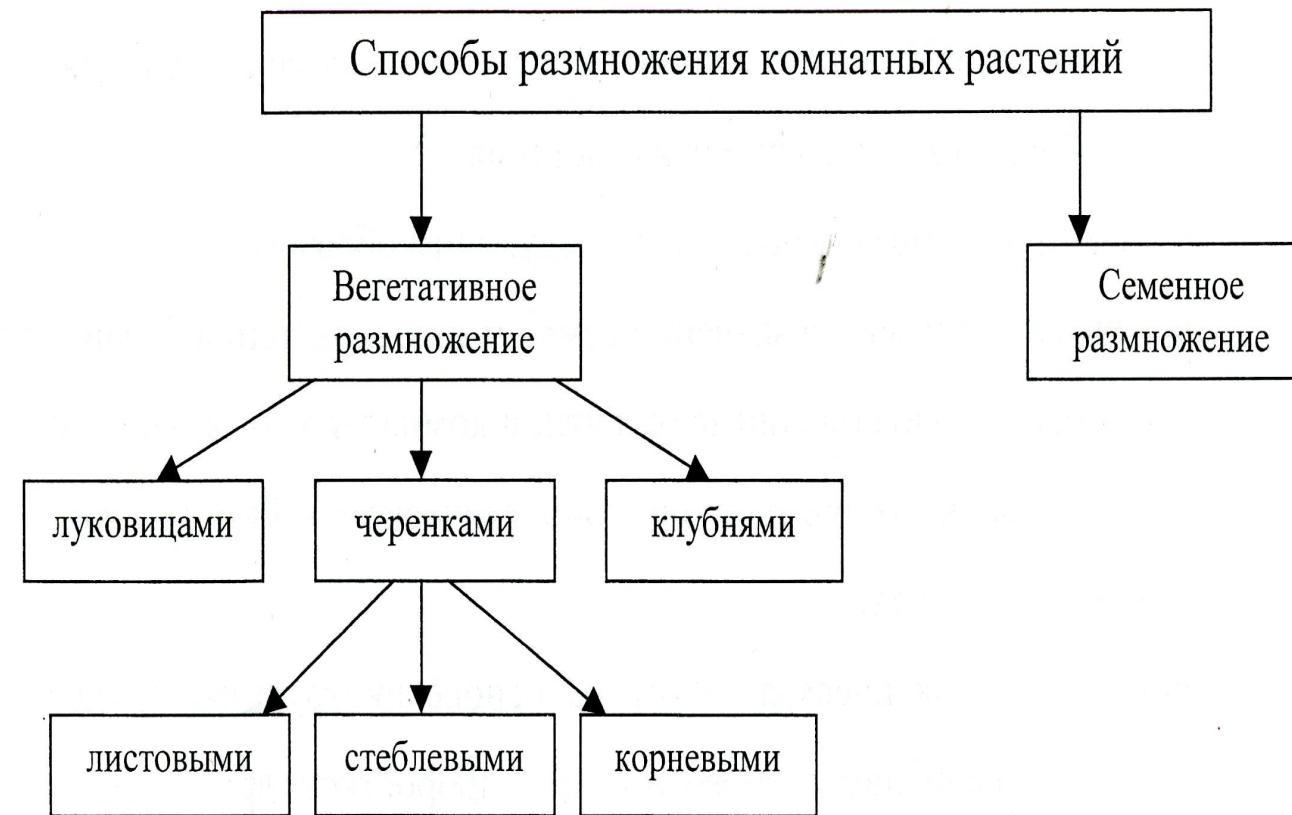
- а) нет;
- б) да;

3. Есть ли у вас дома комнатные растения? Кто за ними ухаживает?

- а) нет;
- б) мало;
- в) много;

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА ПО ТЕМЕ: «Вегетативное размножение комнатных растений»

Схема способов размножения растений





Экологический проект «Наше дерево»





Мы переехали в красивый дом в 2004 году. С малой ручьем погнули березу, потому что она красила, белая, спиртная. Неприметно береза дала, чтобы в пралинах по утрам, тогда в окне на березу у Золушки добре пахало, а она смеялась. Я решила назвать её "Золушка сюрприза". Мы тогда были 1,8 месяцев. Маша мне писала письма, письма будут птички присматривать.



В 2010 году у меня во дворе умер 5 берез.

Я учусь в 5 классе, а моя сестричка в 1 классе пойдет в детский садик. Мама, "Золушка береза" работает, и мы разговариваем с мамой.



Я пошла в школу в 2005 году. У моей березы было уже 2 сорока пасхальных. Тогда супруги кормилику, птиц из боялово. Я бояла супруга, что птица пойдет, и тоже береза погнула.

Моя 2007 год, моя птица погнула березу. Птицы не погнули березу, так как птицы живут.

Ура! Ура! Ура! 2008 год. У меня небольшой сюрприз, бывшая, птичка. Мы назвали её Боня, Сире. Моя береза вишневая, под её цветением становятся все птичками. Я парешила папу погнули ей эту березу где Сире, чтобы она Золушка ходит и она смеялась.



Я пошла и бросила рюкзак. В 2 года я писала в детской садик и позагадала, что у меня есть. Березовая сюрпризка. Я с ней делала цветочки. Я покрасила птицу. Женя играла рядом с мной. Присидели дети с моей учительницей.



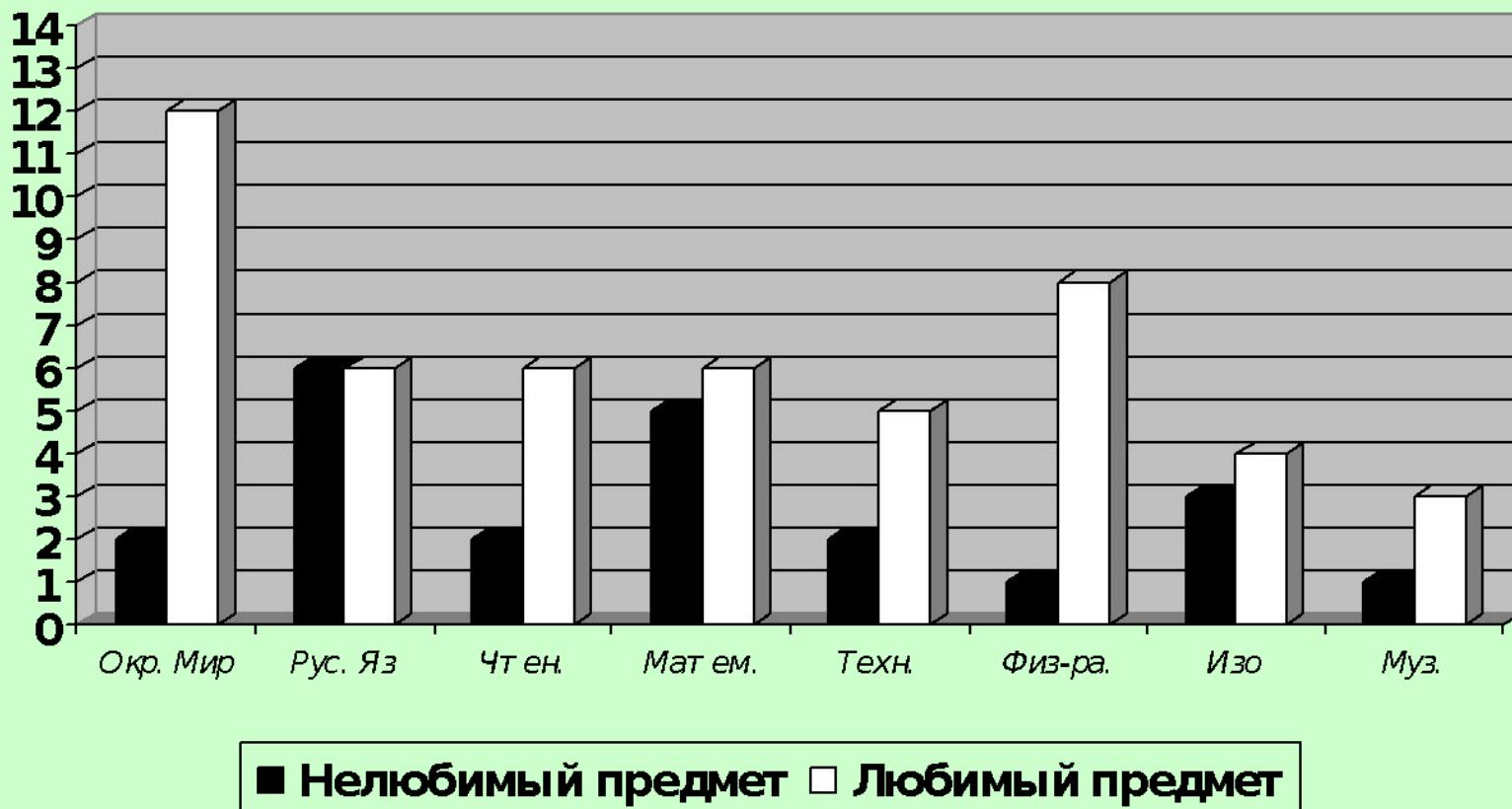
Заключительный третий этап исследования проводился с использованием анкетирования

1. Понравилась ли тебе практическая работа?
2. За каким растением ты ухаживаешь? Нарисуй это растение.
3. Какие изменения с ним произошли.
4. Нравится ли тебе ухаживать за твоим растением?
 - а) да;
 - в) не очень;
 - б) нет;
5. Напиши два самых любимых предмета.
6. Напиши два самых нелюбимых предмета.

Выбор учащимися предмета «Окружающий мир» как любимого и нелюбимого

Фамилия, имя	До эксперимента		После эксперимента	
	любимый	нелюбимый	любимый	нелюбимый
А. Марат			+	
Б. Темирлан				
Б.Дана	+		+	
В. Анна	+		+	
Г.Иван			+	
Г. Алмаз		+	+	
З. Виктория			+	
З. Дмитрий.		+		+
К. Злата				+
Л. Анатолий		+	+	
М. Азамат			+	
Н. Камила	+		+	
Р.Виктория			+	
С. Алексей		+	+	
Всего:	3	4	12	2

Диаграмма выбора учащимися любимых и нелюбимых предметов после проведения эксперимента.



заключение

В ходе исследования намеченные задачи были достигнуты:

- учащиеся узнали, что на земле существует большое разнообразие растений;
- в результате непосредственного общения с природой у школьников наблюдалось желание в активном познании окружающего мира;
- при рассмотрении форм и методов экологического воспитания учащиеся научились самостоятельно проводить наблюдения, обобщать результаты исследования в самой разнообразной форме;
- успешно организованная учебно-воспитательная работа при соответствующей поддержке со стороны взрослых может способствовать решению целого ряда задач.