

## МКОУ «Усятская средняя общеобразовательная школа»




Попова Ирина Сергеевна  
Учитель биологии  
Образование высшее  
(БПГУ им. В.М.Шукшина,  
естественно-  
географический факультет)  
Педагогический стаж 9  
лет




## Моё педагогическое кредо:

Учитель лишь тогда может научить чему-то детей, когда он любит их и свой предмет.



**ОБОБЩЕНИЕ  
ПЕДАГОГИЧЕСКОГО  
ОПЫТА ПО ТЕМЕ:  
*«АКТИВИЗАЦИЯ  
ПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
УЧАЩИХСЯ  
НА УРОКАХ БИОЛОГИИ»***



***Активизация познавательной деятельности учащихся*** – это создание такой атмосферы учения, при которой учащиеся совместно с учителем активно работают, сознательно размышляют над процессом обучения, отслеживают, подтверждают, опровергают или расширяют наши знания, новые идеи, чувства или мнения об окружающем мире.

Все большее значение в жизни приобретают коммуникативные умения, способность к моделированию ситуаций, приобретению опыта ведения диалога, дискуссий, приобщению к творческой деятельности.

# Задачи:

**- ПОВЫШЕНИЕ МОТИВАЦИИ К ОБУЧЕНИЮ**

**- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НОВЫХ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ**

**- РАСКРЫТИЕ ПОТЕНЦИАЛА КАЖДОГО УЧЕНИКА**

**- ПРИВИТИЕ НАВЫКОВ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ**



***Принципы активизации познавательной деятельности учащихся:***

принцип самостоятельной активности

принцип осознанности познания

принцип целенаправленной и систематической работы над общим развитием всех учащихся, в том числе наиболее слабых



# ИКТ как средство активизации познавательной деятельности учащихся

- Использование мультимедийных презентаций обеспечивает методическую и дидактическую

● Класс КОСТНЫЕ




**Экологические проблемы**  
 Выполнила ученица  
 9 класса  
 Щипило Дарья  
 Учитель: Попова И.  
 С.  
 2014 г.




Урок биологии «Класс Птицы.  
 Размножение и развитие. Годовой  
 жизненный цикл и сезонные явления»  
 7 класс





**Урок биологии  
 6 класс по теме :  
 «Корень»**

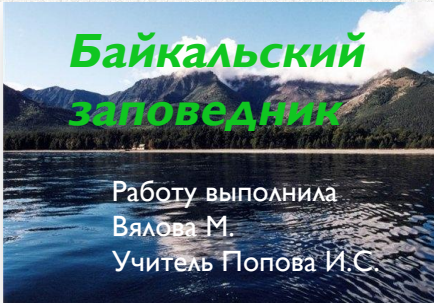
Учитель биологии Попова И.С.

**Знатоки природы**


Растения	1	2	3	4	5
Животные	1	2	3	4	5
Эрудиты	1	2	3	4	5
Звуки природы	1	2	3	4	5

**Байкальский заповедник**

Работу выполнила  
 Вялова М.  
 Учитель Попова И.С.



**Закаливание**  
 ЕСЛИ ХОЧЕШЬ БЫТЬ ЗДОРОВ,  
 ЗАКАЛИСЯ!



# Варианты развития самостоятельной познавательной деятельности учащихся:

## ● Дидактические игры

Учебная игра выполняет несколько функций:

- оказывает воздействие на личность обучаемого, развивая его мышление, расширяя кругозор;
- учит ориентироваться в конкретной ситуации и применять знания для решения нестандартной учебной задачи;
- мотивирует и стимулирует познавательную деятельность учащихся, способствует развитию познавательного интереса.





## Проблемные ситуации


Предлагаю учащимся прокомментировать высказывания:

*1. Известный географ и путешественник А. Гумбольдт утверждал, что **человеку предшествуют леса, а сопровождают пустыни. Почему так считает ученый?***

*2. Древнегреческий философ Аристотель говорил:*

***«Ничто так сильно не разрушает человека, как продолжительное безделье».** Обосновать данное высказывание с научной точки зрения.*





На уроках биологии для развития познавательного интереса учащихся использую *биологические задачи*. Верным является утверждение, что коль нет познавательной задачи, нет и работы мысли, есть задача - есть поиск ее решения.

На уроках биологии использую следующие типы задач:

- а) Задачи, способствующие развитию логического мышления.
- б) Задачи на распознавание натуральных объектов.
- г) Задачи, способствующие развитию исследовательских навыков.
- в) Задачи на формирование умений выдвигать и доказывать гипотезы.
- д) Задачи, помогающие устанавливать связь теоретических знаний с практическими.
- е) Задачи, связанные с самонаблюдением.
- ж) Задачи, содержащие новую для учащихся информацию.

Активизация познавательной деятельности в обучении биологии, позволяет мне достигать определенных результатов:

- 1.возникают новые мотивы познавательной деятельности и, как следствие, растет интерес к предмету;
- 2.формируется творческое мышление;
- 3.развиваются коммуникативные способности;
- 4.выполняют задания исследовательского характера;
- 5.применяют полученные знания в жизни;
- 6.работают с дополнительной литературой.



# Качество освоения учебных программ

Класс	Год 2016 -2017	5	4	3	2	Качеств о знаний	Успева емость
5		4	8			63	100
6		3	5			42	100
7		1	6			50	100
8		5	1			60	100
9		3	2			38	100
10		1	1			66	100
11		1	3			100	100



# Позитивная динамика учебных достижений обучающихся

(качество успеваемости за последние три года)

Учебный год	Класс 5	Класс 6	Класс 7	Класс 8	Класс 9	Класс 10	Класс 11
2014-2015	-		50	53	41	45	72
2015-2016	70	43	53	56	42	65	70
2016-2017	75	44	54	60	45	66	100

# Результативность участия в олимпиадах

№	Ф.И. ученика, класс	Результат участия в олимпиадах уровня			
		школьного	муниципаль ного	окружного	федерально го
<b>Название</b>					
1	Попова О 9 кл	1 место			
2	Копылова Д 8	<b>1 место</b>	<b>3 место</b>		
3	кл	<b>1 место</b>	<b>2 место</b>		
4	Гребенкина Н 10кл	<b>1 место</b>			
5	Неверов Олег 7 кл	<b>1 место</b>			
6	Колодин Д 5 кл	<b>1 место</b>			
	Агапитов Н 6кл				

## **Вовлечение учащихся в подготовку и проведение мероприятий предметной декады и иных мероприятий мотивационной направленности.**

<b>Класс</b>	<b>Количество учащихся, вовлеченных в мероприятия предметной декады и др. мероприятия</b>	<b>Общее количество учащихся</b>	<b>%</b>
5-9	53	75	70

Районный конкурс  
Эффективные  
«Учитель: мастерство  
деятельности  
и вдохновение- 2016»



Окружной семинар»  
технологии воспитательной  
как средство реализации ФГОС»





# Мои публикации

	
Лицензия на осуществление образовательной деятельности № 5201 от 20.05.2016 выдана бессрочно Департаментом Смоленской области по образованию, науке и делам молодежи	
<b>СЕРТИФИКАТ</b>	
Настоящим подтверждает, что <b>Попова Ирина Сергеевна</b>	
создал(а) свой персональный сайт.	
Адрес сайта: учительский.сайт/Попова-Ирина-Сергеевна8	
 <p>Проект «Инфоурок» — обладатель почетной медали «Национальный знак качества «Выбор России. Образцовый налогоплательщик»</p>	 <p>Жаборовский И.В. Автор проекта «Инфоурок»</p>
№ AA-914794	08.12.2016
	Сеть образовательных сайтов «Учительский.сайт» проекта «Инфоурок» <a href="http://Учительский.сайт">http://Учительский.сайт</a>

	
<b>СВИДЕТЕЛЬСТВО</b> о публикации на сайте infourok.ru	
Настоящим подтверждается, что <b>Попова Ирина Сергеевна</b>	
опубликовал(а) на сайте infourok.ru (Проект «Инфоурок». Свидетельство о регистрации СМИ: Эл №ФС77-60625 от 20.01.2015)	
Лицензия на осуществление образовательной деятельности № 5201 от 20.05.2016 выдана бессрочно Департаментом Смоленской области по образованию, науке и делам молодежи	
методическую разработку Конспект открытого урока " Человек и его здоровье"	
web-адрес публикации: <a href="https://infourok.ru/konспект-otkryto-uroka-chelovek-i-ego-zdorove-1426480.html">https://infourok.ru/konспект-otkryto-uroka-chelovek-i-ego-zdorove-1426480.html</a>	
 <p>Проект «Инфоурок» — обладатель почетной медали «Национальный знак качества «Выбор России. Образцовый налогоплательщик»</p>	 <p>Главный редактор: <b>И.В. Жаборовский</b></p>
08.12.2016	№ ДБ-004371
infourok.ru	

	
<b>СВИДЕТЕЛЬСТВО</b> о публикации на сайте infourok.ru	
Настоящим подтверждается, что <b>Попова Ирина Сергеевна</b>	
опубликовал(а) на сайте infourok.ru (Проект «Инфоурок». Свидетельство о регистрации СМИ: Эл №ФС77-60625 от 20.01.2015)	
Лицензия на осуществление образовательной деятельности № 5201 от 20.05.2016 выдана бессрочно Департаментом Смоленской области по образованию, науке и делам молодежи	
методическую разработку Презентация по биологии 8 класс " Своя Игра"	
web-адрес публикации: <a href="https://infourok.ru/prezentaciya-po-biologii-klasa-svoya-igra-1426468.html">https://infourok.ru/prezentaciya-po-biologii-klasa-svoya-igra-1426468.html</a>	
 <p>Проект «Инфоурок» — обладатель почетной медали «Национальный знак качества «Выбор России. Образцовый налогоплательщик»</p>	 <p>Главный редактор: <b>И.В. Жаборовский</b></p>
08.12.2016	№ ДБ-004359
infourok.ru	

ИНФУОРОК

## СВИДЕТЕЛЬСТВО

о публикации  
на сайте infourok.ru

Настоящим подтверждается, что

Попова  
Ирина Сергеевна

опубликовал(а) на сайте infourok.ru

(Проект «Инфоурок». Свидетельство о регистрации СМИ: Эл №ФС77-60625 от 20.01.2015)

Лицензия на осуществление образовательной деятельности  
№ 5201 от 20.05.2016 выдана бессрочно Департаментом Смоленской области  
по образованию, науке и делам молодежи

методическую разработку

Самонализ открытого урока " Человек и его здоровье"

web-адрес публикации:

<https://infourok.ru/samoanaliz-otkrytogo-uroka-chelovek-i-ego-zdorove-1426618.html>



Проект «Инфоурок» —  
обладатель почетной медали  
«Национальный знак качества  
«Выбор России. Образовательный  
налогоплательщик»



Главный редактор:  
И. В. Жаборовский

08.12.2016

infourok.ru

№ ДБ-004509

ИНФУОРОК

## СВИДЕТЕЛЬСТВО

о публикации  
на сайте infourok.ru

Настоящим подтверждается, что

Попова  
Ирина Сергеевна

опубликовал(а) на сайте infourok.ru

(Проект «Инфоурок». Свидетельство о регистрации СМИ: Эл №ФС77-60625 от 20.01.2015)

Лицензия на осуществление образовательной деятельности  
№ 5201 от 20.05.2016 выдана бессрочно Департаментом Смоленской области  
по образованию, науке и делам молодежи

методическую разработку

Обобщение педагогического опыта по теме: «Активизация  
познавательной деятельности учащихся на уроках биологии»

web-адрес публикации:

<https://infourok.ru/obobshenie-pedagogicheskogo-ogita-po-teme-aktivizatsiya-pozn-avatelnoy-deyatelnosti-uchaschihsya-na-urokakh-biologii-1426614.html>



Проект «Инфоурок» —  
обладатель почетной медали  
«Национальный знак качества  
«Выбор России. Образовательный  
налогоплательщик»



Главный редактор:  
И. В. Жаборовский

08.12.2016

infourok.ru

№ ДБ-004565

ИНФУОРОК

## СВИДЕТЕЛЬСТВО

о публикации  
на сайте infourok.ru

Настоящим подтверждается, что

Попова  
Ирина Сергеевна

опубликовал(а) на сайте infourok.ru

(Проект «Инфоурок». Свидетельство о регистрации СМИ: Эл №ФС77-60625 от 20.01.2015)

Лицензия на осуществление образовательной деятельности  
№ 5201 от 20.05.2016 выдана бессрочно Департаментом Смоленской области  
по образованию, науке и делам молодежи

методическую разработку

Аннотация к рабочим программа по биологии 6-11 классы

web-адрес публикации:

<https://infourok.ru/annotatsiya-k-rabochim-programm-po-biologii-klassi-1426643.html>



Проект «Инфоурок» —  
обладатель почетной медали  
«Национальный знак качества  
«Выбор России. Образовательный  
налогоплательщик»



Главный редактор:  
И. В. Жаборовский

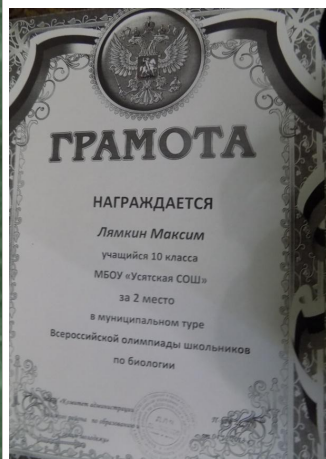
08.12.2016

infourok.ru

№ ДБ-004534



# Участие детей в олимпиадах и конкурсах различных уровней









ГОД ЭКОЛОГИИ  
И ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ



*Работаем вместе для окружающей среды*





1945  
2015

ПОБЕДА!  
70 ЛЕТ

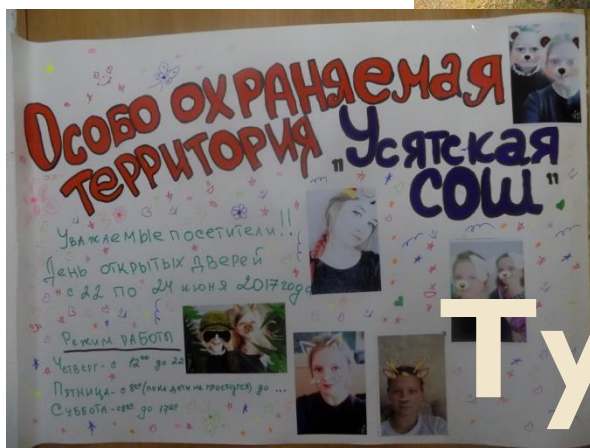
ТУРСЛЁТ  
2015











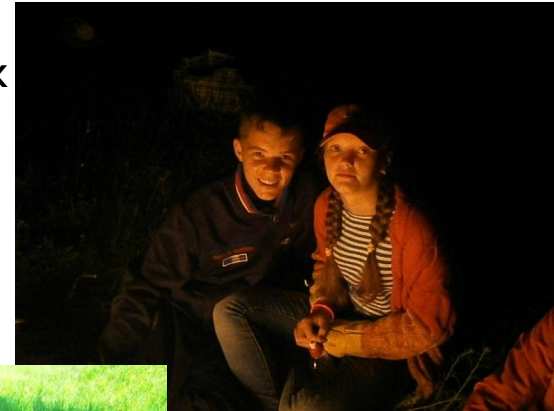
# Турслет 2016







## АКТИВНЫЙ ОТДЫХ





Экологические акции



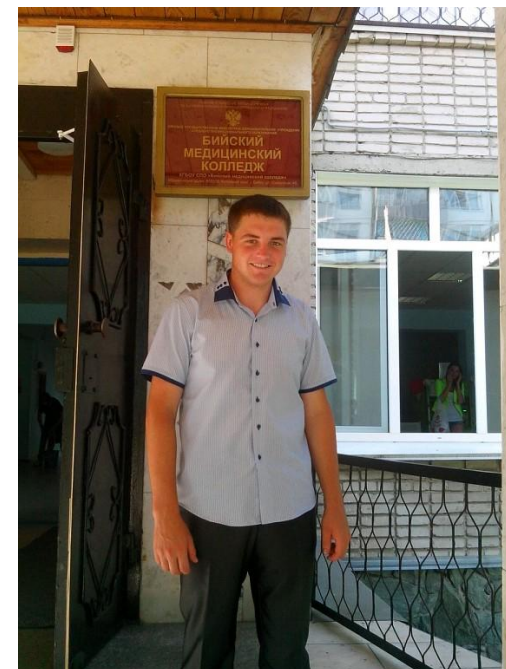
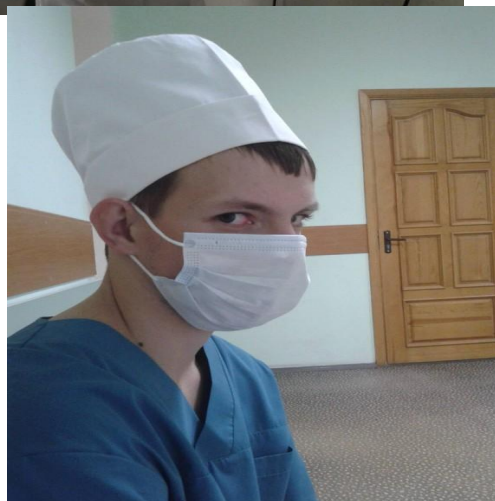
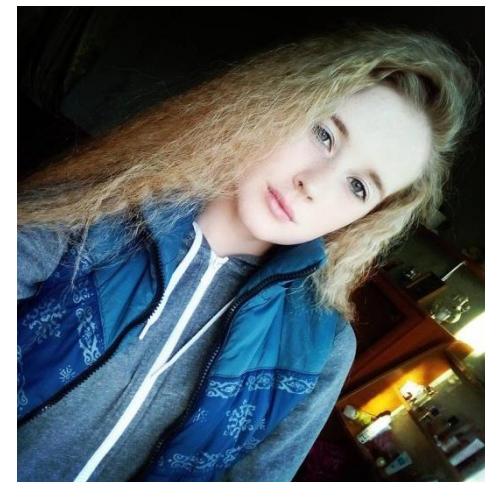


## Выводы:

1. Только стимулируя познавательную деятельность самих ребят и повышая их собственные усилия в овладении знаниями на всех этапах обучения, можно добиться развития познавательного интереса к биологии;
2. В обучении надо активно работать над развитием всех учащихся, как сильных по успеваемости, так и слабых;
3. Использование рассмотренных приемов в учебном процессе способствует развитию познавательного интереса, углублению знаний учащихся по курсу биология;
4. Педагогическая теория приобретает действенную силу только тогда, когда она воплощается в методическое мастерство учителя и стимулирует это мастерство. Поэтому система методических средств и приемов активизации познавательной активности школьников нуждается в практическом освоении каждым учителем, в выработке соответствующих умений и навыков.



## Мои ученики- мед. работники







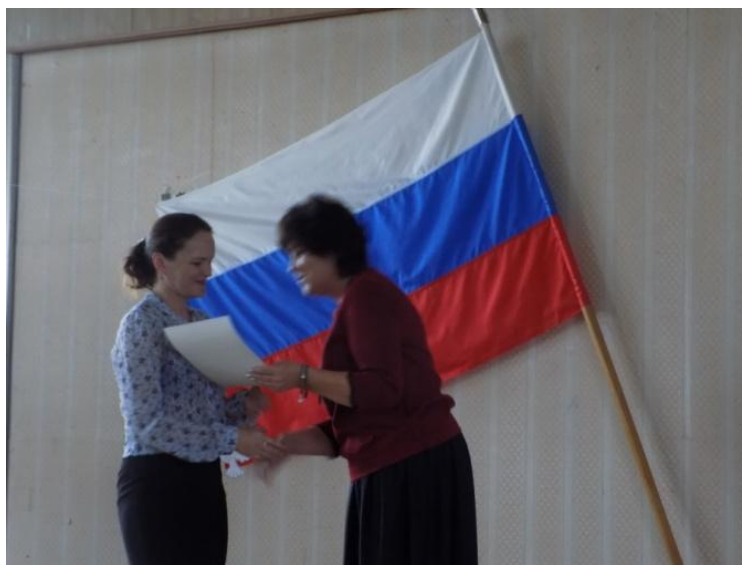
Хочу представить вам семью свою:

Мои детишки – вот моя отрада!

Я детям своим душу отдаю.

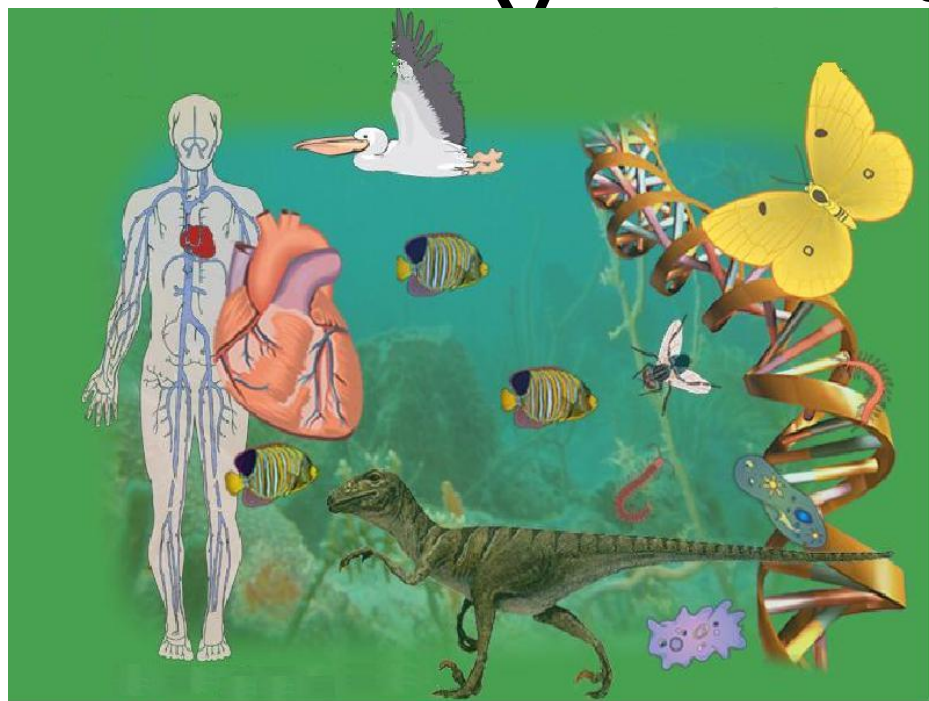
А счастья большего не надо!

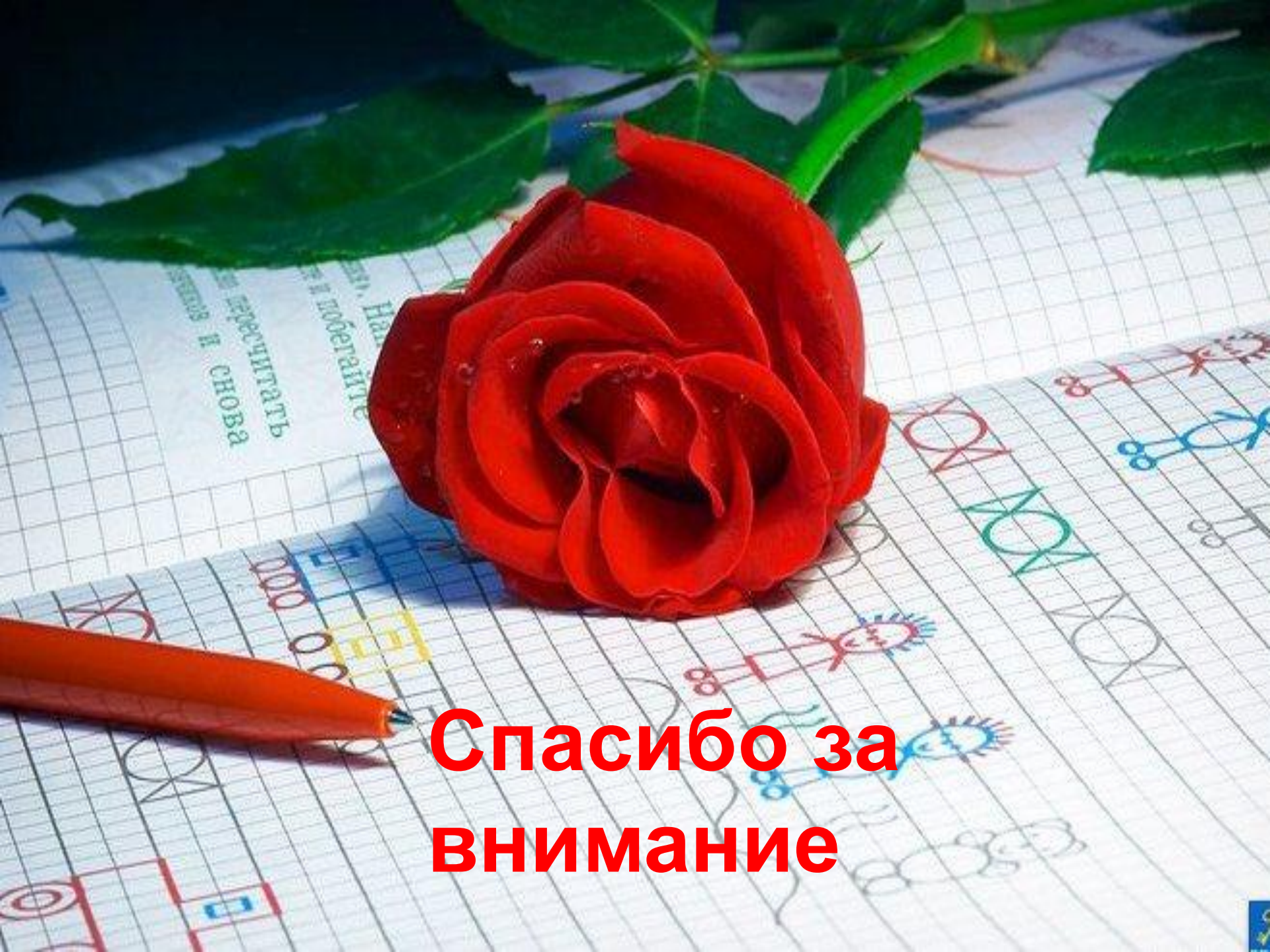
Почетная грамота МКУ «Комитет Администрации Бийского района по образованию и делам молодежи»





«Учитель живет до тех пор,  
пока учится; как только он  
перестает учиться, в нем умирает  
учитель» К.Д.





и побегайте  
и пересчитать  
и снова

**Спасибо за  
внимание**