

# Использование технологии критического мышления в начальной школе



Подготовила учитель начальных  
классов  
МОУ СОШ №2 г. Унеча  
Шкаранова Ирина Владимировна

2018г.



*Как повысить мотивацию к обучению у современных школьников?*

*Как вовлечь учеников в образовательный процесс?*

*Как научить учиться?*

*И можно ли научиться мыслить более эффективно?*



**«Скажи мне – я забуду,  
Покажи мне – я  
запомню,  
Вовлеки меня –  
пойму».**

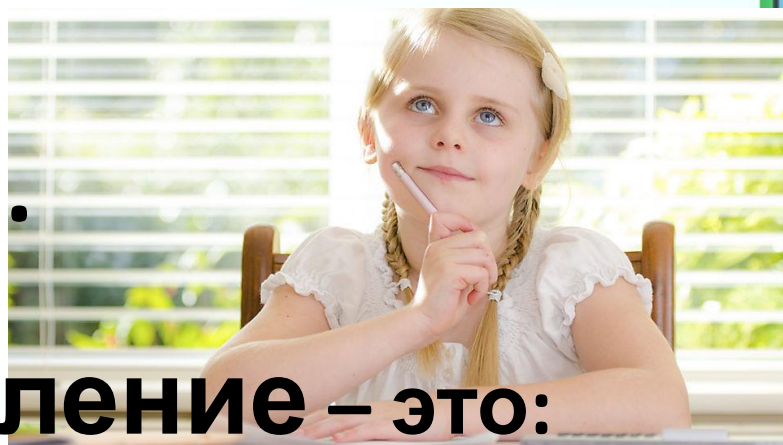


# ТРКМ

## Технология развития критического мышления



О чем это мы?...



**Критическое мышление – это:**

- ✓ способность ставить новые, полные смысла **вопросы**;
- ✓ вырабатывать разнообразные, подкрепляющие **аргументы**;
- ✓ принимать независимые продуманные **решения**.



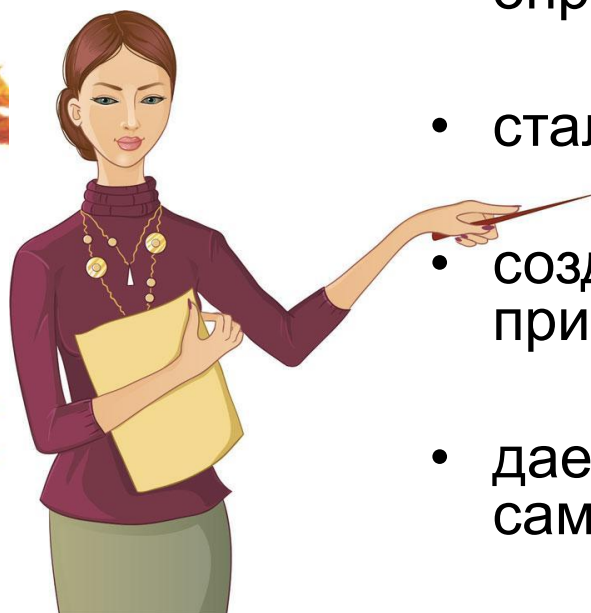
**Развивать мышление**



**Развивать умение  
думать**



# Роль учителя в ТКМ:



- направляет усилия учеников в определенное русло
- сталкивает различные суждения
- создает условия, побуждающие к принятию самостоятельных решений
- дает учащимся возможность самостоятельно делать выводы
- подготавливает новые познавательные ситуации внутри уже существующих



ТРКМ можно использовать на уроках

окружающего мира  
литературы  
русского языка  
математики





**«Если ребенок  
мыслит критически,  
он легко вступает в  
любую фазу урока.»**



# Что же такое критическое мышление?

- Критическое мышление есть мышление самостоятельное
- Информация является отправным, а отнюдь не конечным пунктом критического мышления
- Критическое мышление начинается с постановки вопросов и выяснения проблем, которые нужно решить
- Критическое мышление стремится к убедительной аргументации
- Критическое мышление есть мышление социальное



# Три этапа ТРКМ:

- **I фаза. Вызов**

(пробуждение имеющихся знаний интереса к получению новой информации)

- **II фаза. Осмысление содержания** (получение новой информации)

- **III фаза. Рефлексия**  
(осмысление, рождение нового знания)



# Методические приемы

## I. Стадия вызова

- «Кластер»
- «Загадка»
- «Мозговой штурм» или «Корзина идей»
- «Отсроченная догадка»
- «Таблица «толстых» и «тонких» вопросов»
- «Театрализация»
- «Да – нетка»
- «Интеллектуальная разминка (опрос) или тест»
- «Дискуссия»
- «Перепутанные логические цепочки»
- «Проблемный вопрос»



## II. Стадия осмысления

- «Инсерт или «Чтение с пометами»
- «Дерево предсказаний»
- «Чтение с остановками»
- «Таблица «толстых» и «тонких» вопросов»
- Метод «Думательных шляп»
- «Кластер»
- «Бортовой журнал»
- «Фишбоун» (рыбный скелет)
- «Взаимоопрос»



## III. Стадия рефлексии

- «Синквейн»
- «Письмо к учителю»
- «Пятиминутное эссе»
- «Таблица «толстых» и «тонких» вопросов»



## III. Стадия рефлексии

- «Синквейн»
- «Письмо к учителю»
- «Пятиминутное эссе»
- «Таблица «толстых» и «тонких» вопросов»



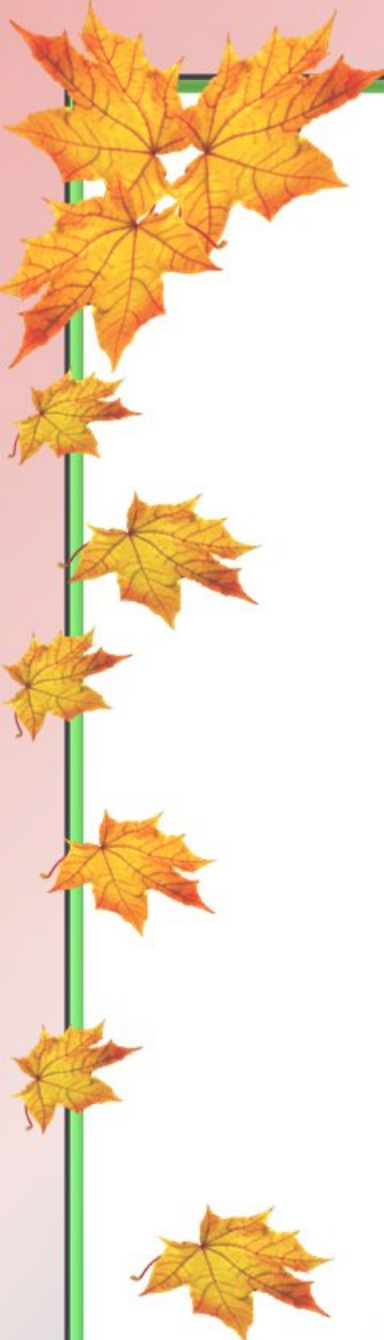
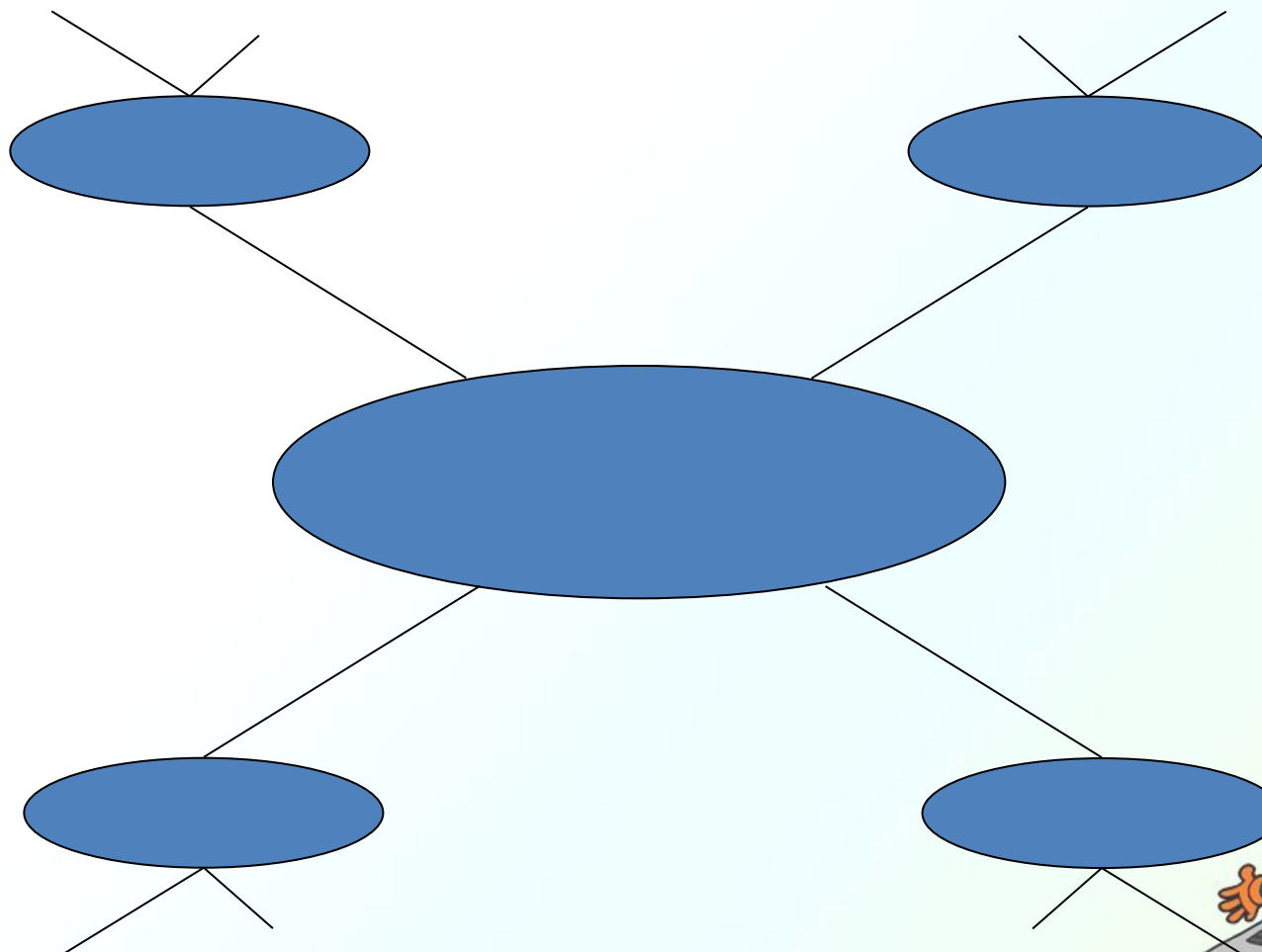
# Приём «Верные и неверные утверждения»

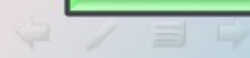
1	2	3	4	5	6	7
+	-	+	-	+	-	+





# «Кластер»





# Таблица " толстых " и " тонких " вопросов

«Тонкие» вопросы	«Толстые» вопросы
Кто...?	Дайте три объяснения, почему...
Что...?	Объясните, почему...
Когда...?	Почему вы думаете...?
Может...?	Почему вы считаете...?
Будет...?	В чем различие...?
Как звали...?	Что, если...?
Было ли...?	
Согласны ли вы...?	
Верно ли...?	



# ПРИЕМ «ИНСЕРТ»



× 1. Читая, ученик делает пометки в тексте:

× V – уже знал,

× + - новое,

× - - думал иначе,

× ? – не понял, есть вопросы.

× 2. Читая, второй раз, заполняет таблицу, систематизируя материал.

V (уже знал)	+ (узнал новое)	- (думал иначе)	? (есть вопросы)

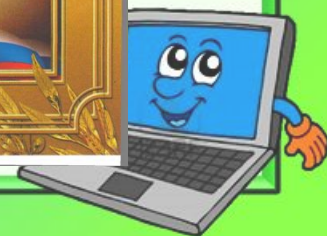
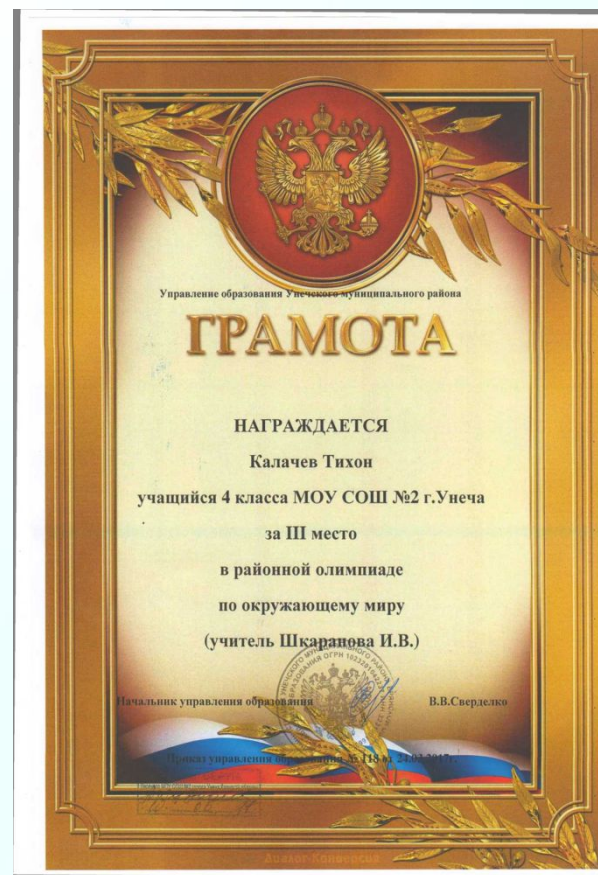
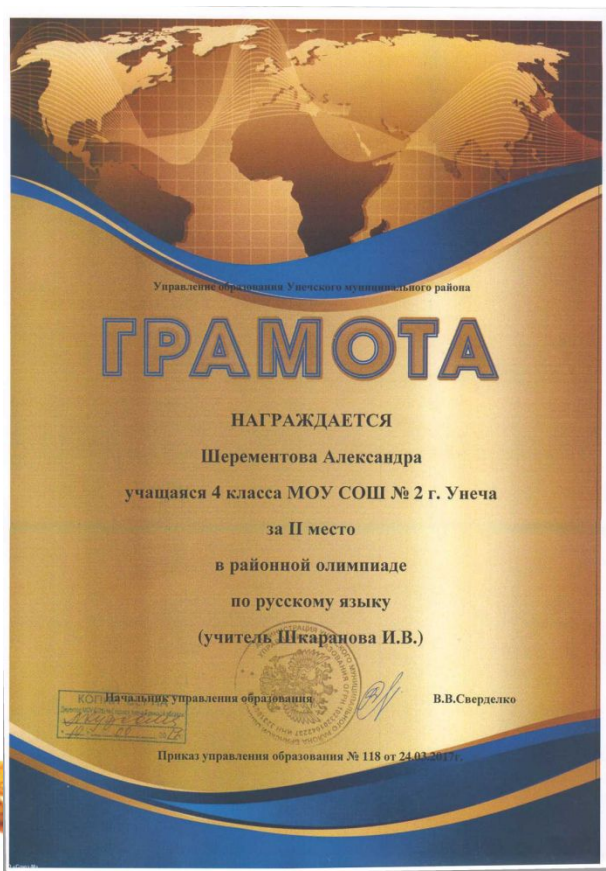


## Результаты ТРКМ:

- Формирование нового стиля мышления;
- Развитие базовых качеств личности;
- Формирование культуры чтения и письма;
- Стимулирование самостоятельной поисковой творческой деятельности;
- Запуск механизмов самообразования и самоорганизации.



# Победители предметных олимпиад муниципального уровня



# Победители II конкурса «Русский с Пушкиным»

№ 1704-4-001492476  
Приказ №5 от 01.03.2017

«Русский с Пушкиным»  
II международная онлайн-олимпиада по русскому языку  
Апрель 2017

## ДИПЛОМ ПОБЕДИТЕЛЯ

Награждается  
**Ксения Нужнова**  
ученица 4-го класса  
Муниципальное общеобразовательное учреждение средняя  
общеобразовательная школа №2 города Унеча Брянской  
области



Председатель оргкомитета  
Ректор Государственного института  
русского языка им. А. С. Пушкина М. Н. Русецкий

Председатель жюри  
Руководитель образовательной  
платформы Учи.ру И. В. Коломоец

Организаторы:  UCHI.RU  Образование на русском  
Полное государственное агентство  
русского языка им. А. С. Пушкина

№ 1704-4-001279913  
Приказ №5 от 01.03.2017

«Русский с Пушкиным»  
II международная онлайн-олимпиада по русскому языку  
Апрель 2017

## ДИПЛОМ ПОБЕДИТЕЛЯ

Награждается  
**Юлия Приходько**  
ученица 4-го класса  
Муниципальное общеобразовательное учреждение средняя  
общеобразовательная школа №2 города Унеча Брянской  
области



Председатель оргкомитета  
Ректор Государственного института  
русского языка им. А. С. Пушкина М. Н. Русецкий

Председатель жюри  
Руководитель образовательной  
платформы Учи.ру И. В. Коломоец

Организаторы:  UCHI.RU  Образование на русском  
Полное государственное агентство  
русского языка им. А. С. Пушкина

№ 1704-4-001001523  
Приказ №5 от 01.03.2017

«Русский с Пушкиным»  
II международная онлайн-олимпиада по русскому языку  
Апрель 2017

## ДИПЛОМ ПОБЕДИТЕЛЯ

Награждается  
**Дмитрий Карытко**  
ученик 4-го класса  
Муниципальное общеобразовательное учреждение средняя  
общеобразовательная школа №2 города Унеча Брянской  
области



Председатель оргкомитета  
Ректор Государственного института  
русского языка им. А. С. Пушкина М. Н. Русецкий

Председатель жюри  
Руководитель образовательной  
платформы Учи.ру И. В. Коломоец

Организаторы:  UCHI.RU  Образование на русском  
Полное государственное агентство  
русского языка им. А. С. Пушкина

# Победители III конкурса «Русский с Пушкиным»

  
**«Русский с Пушкиным»**  
III международная онлайн-олимпиада по русскому языку  
Октябрь 2017

## ДИПЛОМ ПОБЕДИТЕЛЯ

Награждается  
**Полина Виниченко**  
ученица 1-го класса  
Муниципальное общеобразовательное учреждение "Средняя  
общеобразовательная школа №2"

Диплом № 1710P-1-003007090  
Лицензия на осуществление образовательной  
деятельности №628749 от "20" сентября 2017 г.

Председатель оргкомитета  
Ректор Государственного института  
русского языка им. А. С. Пушкина

Председатель жюри  
Руководитель образовательной  
платформы Учи.ру

М. Н. Русецкий

И. В. Коломовец

Организаторы  **UCHI.RU**  Образование на русском  
языке для всех. А. С. Пушкина



  
**«Русский с Пушкиным»**  
III международная онлайн-олимпиада по русскому языку  
Октябрь 2017

## ДИПЛОМ ПОБЕДИТЕЛЯ

Награждается  
**Иван Агеенко**  
ученик 1-го класса  
Муниципальное общеобразовательное учреждение "Средняя  
общеобразовательная школа №2"

Диплом № 1710P-1-002919212  
Лицензия на осуществление образовательной  
деятельности №628749 от "20" сентября 2017 г.

Председатель оргкомитета  
Ректор Государственного института  
русского языка им. А. С. Пушкина

Председатель жюри  
Руководитель образовательной  
платформы Учи.ру

М. Н. Русецкий

И. В. Коломовец

Организаторы  **UCHI.RU**  Образование на русском  
языке для всех. А. С. Пушкина



  
**«Русский с Пушкиным»**  
III международная онлайн-олимпиада по русскому языку  
Октябрь 2017

## ДИПЛОМ ПОБЕДИТЕЛЯ

Награждается  
**Ксения Ларченко**  
ученица 1-го класса  
Муниципальное общеобразовательное учреждение "Средняя  
общеобразовательная школа №2"

Диплом № 1710P-1-002510477  
Лицензия на осуществление образовательной  
деятельности №628749 от "20" сентября 2017 г.

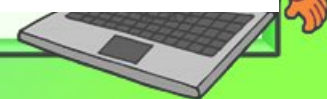
Председатель оргкомитета  
Ректор Государственного института  
русского языка им. А. С. Пушкина

Председатель жюри  
Руководитель образовательной  
платформы Учи.ру

М. Н. Русецкий

И. В. Коломовец

Организаторы  **UCHI.RU**  Образование на русском  
языке для всех. А. С. Пушкина





# Победители межпредметной олимпиады «Дино»

**Дино**  
олимпиада

Межпредметная онлайн-олимпиада Учи.ру  
декабрь 2017 – январь 2018

## ДИПЛОМ ПОБЕДИТЕЛЯ

Награждается

**Ксения Ларченко**  
ученица 1-го класса  
Муниципальное общеобразовательное учреждение "Средняя общеобразовательная школа №2"



Диплом № 1801-1-004137189  
Лицензия на осуществление образовательной деятельности №038749 от «20» сентября 2017 г.  
Руководитель образовательной платформы «Учи.ру»



**UCHI.RU**

И. В. Коломоец

Предпринимательство    Русский язык    Окружающий мир    Математика

**Дино**  
олимпиада

Межпредметная онлайн-олимпиада Учи.ру  
декабрь 2017 – январь 2018

## ДИПЛОМ ПОБЕДИТЕЛЯ

Награждается

**Алиса Морзавицкая**  
ученица 1-го класса  
Муниципальное общеобразовательное учреждение "Средняя общеобразовательная школа №2"



Диплом № 1801-1-003930310  
Лицензия на осуществление образовательной деятельности №038749 от «20» сентября 2017 г.  
Руководитель образовательной платформы «Учи.ру»



**UCHI.RU**

И. В. Коломоец

Предпринимательство    Русский язык    Окружающий мир    Математика

**Дино**  
олимпиада

Межпредметная онлайн-олимпиада Учи.ру  
декабрь 2017 – январь 2018

## ДИПЛОМ ПОБЕДИТЕЛЯ

Награждается

**Максим Коленько**  
ученик 1-го класса  
Муниципальное общеобразовательное учреждение "Средняя общеобразовательная школа №2"



Диплом № 1801-1-004163493  
Лицензия на осуществление образовательной деятельности №038749 от «20» сентября 2017 г.  
Руководитель образовательной платформы «Учи.ру»



**UCHI.RU**

И. В. Коломоец

Предпринимательство    Русский язык    Окружающий мир    Математика



# Победители I всероссийской межпредметной олимпиады «Страна талантов»

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ



Страна талантов



РОССИЙСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СОЦИАЛЬНЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ

**ДИПЛОМ**  
№ ВПО-01-01-171803-6488

**ПОБЕДИТЕЛЯ ФЕДЕРАЛЬНОГО УРОВНЯ  
I СТЕПЕНИ**

I ВСЕРОССИЙСКАЯ МЕЖПРЕДМЕТНАЯ ОЛИМПИАДА  
НАГРАЖДАЕТСЯ

**Приходько Юлия**

Муниципальное общеобразовательное учреждение -  
Средняя общеобразовательная школа № 2  
города Унеча Брянской области



Ректор РГСУ, доктор экономических наук,  
доцент, действительный член РАСН  
Н. Б. Починок



Председатель Оргкомитета,  
Президент АНО ДО «Страна талантов»  
Е. В. Черняев

Лицензия на право ведения образовательной деятельности № 2017 от 21.03.2016  
выдана Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки

Свидетельство о регистрации СМИ  
2017 № ФС 77-59947 от 08.10.2014  
выдана Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций

Москва, 7 марта 2017 г.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ



Страна талантов



РОССИЙСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СОЦИАЛЬНЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ

**ДИПЛОМ**  
№ ВПО-01-03-171793-6488

**ПОБЕДИТЕЛЯ РЕГИОНАЛЬНОГО УРОВНЯ  
III СТЕПЕНИ**

I ВСЕРОССИЙСКАЯ МЕЖПРЕДМЕТНАЯ ОЛИМПИАДА  
НАГРАЖДАЕТСЯ

**Шерментова Александра**

Муниципальное общеобразовательное учреждение -  
Средняя общеобразовательная школа № 2  
города Унеча Брянской области



Ректор РГСУ, доктор экономических наук,  
доцент, действительный член РАСН  
Н. Б. Починок



Председатель Оргкомитета,  
Президент АНО ДО «Страна талантов»  
Е. В. Черняев

Лицензия на право ведения образовательной деятельности № 2017 от 21.03.2016  
выдана Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки

Свидетельство о регистрации СМИ  
2017 № ФС 77-59947 от 08.10.2014  
выдана Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций

Москва, 7 марта 2017 г.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ



Страна талантов



РОССИЙСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СОЦИАЛЬНЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ

**ДИПЛОМ**  
№ ВПО-01-03-171780-6488

**ПОБЕДИТЕЛЯ РЕГИОНАЛЬНОГО УРОВНЯ  
III СТЕПЕНИ**

I ВСЕРОССИЙСКАЯ МЕЖПРЕДМЕТНАЯ ОЛИМПИАДА  
НАГРАЖДАЕТСЯ

**Семенченко Владислав**

Муниципальное общеобразовательное учреждение -  
Средняя общеобразовательная школа № 2  
города Унеча Брянской области



Ректор РГСУ, доктор экономических наук,  
доцент, действительный член РАСН  
Н. Б. Починок



Председатель Оргкомитета,  
Президент АНО ДО «Страна талантов»  
Е. В. Черняев

Лицензия на право ведения образовательной деятельности № 2017 от 21.03.2016  
выдана Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки

Свидетельство о регистрации СМИ  
2017 № ФС 77-59947 от 08.10.2014  
выдана Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций

Москва, 7 марта 2017 г.

# Победители областной викторины «Учимся выбирать»



**ДИПЛОМ** 

**ПОБЕДИТЕЛЯ ВИКТОРИНЫ**  
**«УЧИМСЯ ВЫБИРАТЬ!»**

НАГРАЖДАЕТСЯ

**Владислав Семенченко**  
ученик 4А класса  
МОУ «СОШ №2» г. Унеча

Председатель Избирательной комиссии  
Брянской области  Е.А. Антимова

*Выбирай будущее!* 2017



**ДИПЛОМ** 

**ПОБЕДИТЕЛЯ ВИКТОРИНЫ**  
**«УЧИМСЯ ВЫБИРАТЬ!»**

НАГРАЖДАЕТСЯ

**Дмитрий Карытко**  
ученик 4А класса  
МОУ «СОШ №2» г. Унеча

Председатель Избирательной комиссии  
Брянской области  Е.А. Антимова

*Выбирай будущее!* 2017



**СЕРТИФИКАТ** 

**УЧАСТНИКА ВИКТОРИНЫ**  
**«УЧИМСЯ ВЫБИРАТЬ!»**

**Дарья Виниченко**  
ученица 4А класса  
МОУ «СОШ №2» г. Унеча

Председатель Избирательной комиссии  
Брянской области  Е.А. Антимова

*Выбирай будущее!* 2017



# Победители международной олимпиады «Зима 2017»



**ИНФОУРОК**  
**ДИПЛОМ**  
Награждается  
**Болотвина Анастасия Денисовна**  
занивший(ая) I место в международной олимпиаде «Зима-2017»  
проекта «Инфоурок»  
по математике [4 класс]  
Количество набранных баллов: 15 из 15

Главный редактор:  
И. В. Жаборовский



**ИНФОУРОК**  
**ДИПЛОМ**  
Награждается  
**Семенченко Владислав Александрович**  
занивший(ая) I место в международной олимпиаде «Зима-2017»  
проекта «Инфоурок»  
по окружающему миру [4 класс]  
Количество набранных баллов: 15 из 15

Главный редактор:  
И. В. Жаборовский

infourok.ru

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



**ИНФОУРОК**  
**ДИПЛОМ**  
Награждается  
**Приходько Юлия Михайловна**  
занивший(ая) I место в международной олимпиаде «Зима-2017»  
проекта «Инфоурок»  
по русскому языку [4 класс]  
Количество набранных баллов: 15 из 15

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

№ 156661  
24.02.2017



# Победители международной олимпиады «Олимпиксик»

**УРОКИ**  
начальной школы

## ДИПЛОМ

НАГРАЖДАЕТСЯ

**Агеенко Иван Андреевич**

занявший(ая) I место в Международном конкурсе «Олимпиксик» от проекта «Уроки начальной школы» (urokinachalki.ru)

Количество набранных баллов: 15 из 15  
Уровень заданий: 1 класс  
Предмет: Математика



№ 32153  
23.10.2017

Директор ООО «Ведки»  
**Никита Олегович Янковский**

urokinachalki.ru

**УРОКИ**  
начальной школы

## ДИПЛОМ

НАГРАЖДАЕТСЯ

**Павлюченко Тимофей Анатольевич**

занявший(ая) II место в Международном конкурсе «Олимпиксик» от проекта «Уроки начальной школы» (urokinachalki.ru)

Количество набранных баллов: 14 из 15  
Уровень заданий: 1 класс  
Предмет: Математика



№ 13646  
23.10.2017

Директор ООО «Ведки»  
**Никита Олегович Янковский**

urokinachalki.ru

**УРОКИ**  
начальной школы

## ДИПЛОМ

НАГРАЖДАЕТСЯ

**Третьяк-Харчевников Богдан Николаевич**

занявший(ая) I место в Международном конкурсе «Олимпиксик» от проекта «Уроки начальной школы» (urokinachalki.ru)

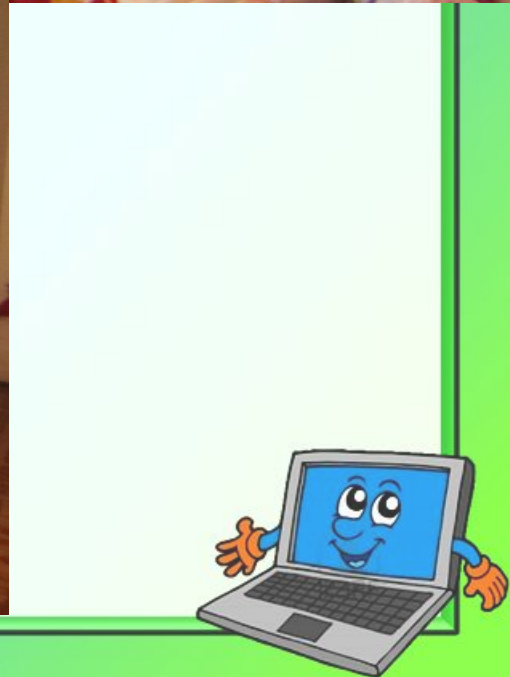
Количество набранных баллов: 15 из 15  
Уровень заданий: 1 класс  
Предмет: Математика



№ 5476  
23.10.2017

Директор ООО «Ведки»  
**Никита Олегович Янковский**

urokinachalki.ru





Рр Хх Цц Чч Шш  
Щщ ь ы ь Ээ Юю Яя

я ё ю и е

ОПРЕДЕЛЕНИЕ  
ДОПОЛНЕНИЕ



ломливая  
завистливая

15 октября.  
Классная работа.  
Александр Сергеевич Пушкин.  
"Сказка о мёртвой царевне и семи богатырях"

Синонимы

Антонимы

Эпитет

-иные признаки, чаще  
интерпретируются  
характеристике предмета (явления)  
в виде сродного сравнения.

- слова или выражения  
совпадающие и  
близкие по значению  
с другими словами.

- слова, противоположные  
по значению другим.



Спорные слова:

нежная

кроткая

стройная

умная  
красивая

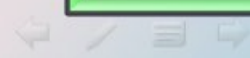
добная

своенравная

важная

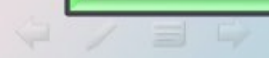








03/11





# Победители конкурса.



A cluster of yellow and orange autumn leaves is positioned in the top-left corner of the slide, partially overlapping the green border.

**Спасибо за внимание!**

Желаю творческих  
успехов.



- Бондаренко, Е. Учителя создают собственные цифровые образовательные ресурсы / Е. Бондаренко // Народное образование. – 2008. - № 4. – С. 189-194.
- Загашев И. Умение задавать вопросы. // Перемена. - 2001. - № 4.
- Заир-Бек, С. Технология развития критического мышления посредством чтения и письма / С. Заир-Бек // Библиотека школы. – 2001. - № 12. – С. 10-15.
- Заир-Бек С., Муштавинская И. Развитие критического мышления на уроке. Пособие для учителя. – М., 2004.
- Критическое мышление: технология развития: Пособие для учителя / И. О. Загашев, С. И. Заир-Бек. - СПб: Альянс «Дельта», 2003.
- Сайт международного журнала о развитии критического мышления «Перемена»  
[http://ct-net.net/ru/ct\\_tcp\\_ru](http://ct-net.net/ru/ct_tcp_ru)
- Селевко, Г.К. Современные образовательные технологии. - М.: Народное образование, 1998. – 256 с.
- Столбунова, С.В. Развитие критического мышления. Апробация технологии / С.В. Столбунова // Русский язык. – 2003. – 16.07. – С. 2-6.
- <https://www.trizway.com/art/form/348.html> МЕТОД «ШЕСТЬ ШЛЯП МЫШЛЕНИЯ» ЭДВАРДА ДЕ БОНО ДЛЯ РАЗВИТИЯ НАВЫКОВ РАБОТЫ С ИНФОРМАЦИЕЙ
- [www.it-n.ru/Attachment.aspx?Id=13657](http://www.it-n.ru/Attachment.aspx?Id=13657) Шубенко О.М. Использование некоторых методов и приемов технологии развития критического мышления на уроках литературного чтения.
- <http://www.ug.ru/issues07/?action=print&toid=1659> Стратегии технологии РКМЧП «3-Х-У» и «Инсерт»
- <http://www.kmspb.narod.ru./posobie/priem.htm> Приемы технологии РКМ

*Автор шаблона: Румянцова Любовь Петровна,  
учитель истории и обществознания.  
МКОУ Нечаевская ООШ Гусь-Хрустальный район  
Владимирская область*

