

Муниципальное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 2
с углублённым изучением отдельных предметов»

г. Лысьва
Пермский край



Межтерриториальный сетевой образовательный проект «Путешествие с Оляпкой»

Номинация: учебно-дидактический проект

Авторы: **Орлова Светлана Руслановна,**
заведующая библиотекой,
Ганьжина Ольга Владимировна,
учитель начальных классов
Булдакова Елена Александровна,
учитель начальных классов

Сетевой образовательный проект

— совместная учебно-познавательная, исследовательская, творческая или игровая деятельность, имеющая общую цель, согласованные методы, способы деятельности, направленные на достижение общего результата этой деятельности, организованная на основе компьютерной телекоммуникации.

Решение проблемы, заложенной в сетевом проекте, почти всегда требует привлечения интегрированного знания

(знания из разных предметных областей).

Образовательные ценности сетевых проектов:

- **Повышение образовательной активности**
(Е.Н.Ястребцева: «...реальный путь совершенствования не только ученика, но и учителя, который, будучи вовлеченным в проектную деятельность, вынужден постоянно учиться»)
- **Развитие коммуникативных способностей**
- **Освоение информационных технологий**

Сетевые проекты педагогически
оправданны тогда,
когда в проекте предусматривается:

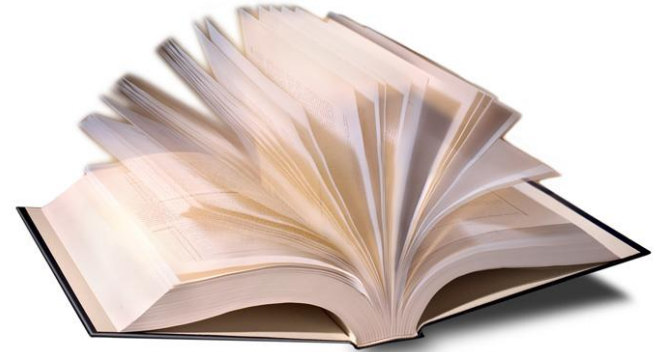
- Сбор данных в разных странах, регионах, городах и сопоставление наблюдений за природой, физическими, социальными и др. явлениями;
- Сравнительное исследование или изучение событий, явлений, фактов, эффективности решения одной проблемы для выявления определенной тенденции, разработки предложений и принятия решения;
- Совместная познавательная, творческая или игровая деятельность.

Сетевой образовательный
проект **“Путешествие Оляпки:
по страницам произведений пермских
детских писателей”** направлен



- на привлечение внимания обучающихся 2-4 классов к чтению произведений пермских детских писателей,
- расширение знаний о литературе Прикамья, воспитанию творческих читателей.

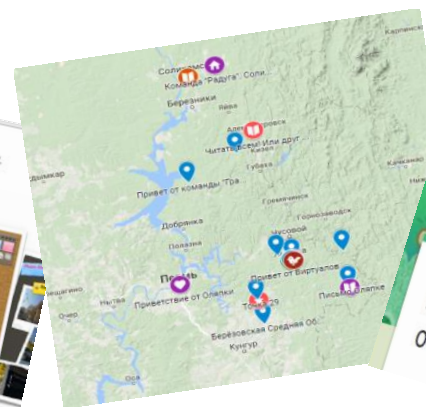
Проблемы:



1. Отсутствие произведений писателей Пермского края в школьных программах по литературному чтению.
2. Отсутствие мотивации у педагогов к активному использованию сетевых проектов и сервисов Web 2.0 в своей профессиональной деятельности.
3. Низкий уровень ИКТ – компетентности учащихся. (Неумение применять компьютерные, сетевые технологии в учебной и внеурочной деятельности)

Цель проекта:

1. Внедрение формы сетевого проекта как средства сетевого взаимодействия между ОО Пермского края.
2. Создание коллекции мультимедийных творческих работ учащихся 2-4 классов «Путешествие с Оляпкой», посвящённых литературе Прикамья.



Задачи проекта:



- Повысить уровень ИКТ-компетентности обучающихся и педагогов
- Создать условия для творческого общения и сотрудничества обучающихся из разных образовательных организаций Пермского края
- Активизировать познавательную деятельность обучающихся в области литературного краеведения.
- Создать условия для развития читательских компетенций через применение приёмов различных технологий чтения.

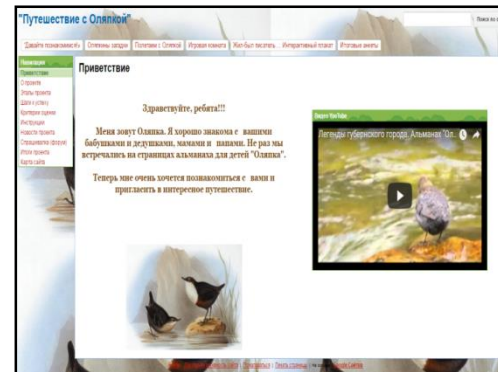
Содержание проекта:

Проект реализуется в форме **сетевой игры** для обучающихся 2-4-х классов под руководством педагога.

Команды проходят несколько этапов проекта, на которых они выполняют задания, связанные с темой проекта.

Каждое задание выполняется с помощью различных сервисов Web 2.0.

- Сайт проекта (платформа взаимодействия участников) <https://sites.google.com/site/putesestviesolapkoj/>



План – график

Подготовительный этап

- 1) Определение цели и результата проекта, разработка проекта
июнь- август 2017
- 2) Создание сайта проекта **сентябрь-октябрь 2017**
- 3) Реклама проекта **сентябрь-октябрь 2017**
 - Рассылка по электронной почте
 - Размещение на сайте официального представителя РШБА в Пермском крае «Лира 2» <http://lira2perm.ru/>
 - Новость на сайте МБОУ «СОШ № 2 с уиоп» <http://sh2lysva.narod.ru/>
 - Новость на сайте ЦНМО <http://lysva.biz/>
 - Социальные сети
- 4) Электронная регистрация команд – участников проекта
01.10.2017- 31.10.2017

Основной этап

- 1 этап “Давайте познакомимся!» (работа с совместной презентацией Google)

06.11. 2017 - 13.11.2017

“Фантазеры”

Руководители команды:
Будракова Елена Александровна
Ухова Наталья Александровна

Состав команды 3 “В” класса МБОУ “СОШ №2 с/шк.” г.Лысьва:

1. Антова Софья
2. Богданов Глеб
3. Гинин Андрей
4. Пестрикова Кира
5. Петрова Софья
6. Чернова Варвара
7. Чернова Арина
8. Тетерин Владимир
9. Ухов Артём
10. Шибцова Ксения

Наш девиз:
Горы сдвинут
“Фантазеры”

“От проекта мы ждём...” - новых знаний, новых идей, интересных заданий.

№13 ШКОЛА

МБОУ «ООШ №13»
г. Лысьва Пермского края

Мы 3 “Б” класс и наша команда:

1. Баева Анна
2. Татаринцев Иван
3. Красильников Кирилл
4. Тищальникова Василиса
5. Плетенева Анна
6. Косолапов Александр
7. Нигметьянов Данил
8. Бочкарева Полина
9. Киселева Олеся

“От проекта мы ждём путешествия в мир неизведанного!”

Руководитель команды: Носевич Юлия Владимировна

УНИКУМ

Точилка

Руководители команды:
Танюшина Ольга Владимировна
Коваленко Ольга Викторовна

Состав команды:

1. Кушкова Настя
2. Коваленко Ульяна
3. Танюшина Яна
4. Павлова Виктория
5. Абульманов Костя
6. Шибцова Алена
7. Сураева Дана
8. Дудин Павел
9. Старов Данил

Девиз:
Чтобы очень
Умным быть,
Надо ум
Свой поточить!

“От проекта мы ждём: Нам нравится учиться, Решая все задачи, И бесконечно мы творим, всем удали!”

Всем привет! Давайте дружить!

КОСМОС

Руководитель команды:
Головинова Ольга Сергеевна

Состав команды 3 “Г” класса МБОУ “СОШ №6” г. Лысьва:

1. Морозова Елизавета
2. Катлишин Данил
3. Давлетбаев Давид
4. Клементьев Данил
5. Костина Анастасия
6. Нургалева Карина
7. Брызгалова Ксения
8. Шепшин Тимофей
9. Кайсарова Варвара
10. Стежков Арсений

“От проекта мы ждём: новых открытий, позитивных впечатлений!”

**В космос полетим отважно
чтоб открыть секреты
важные!**

Виртуалы

Руководитель команды: Шиненко Татьяна Михайловна

Состав команды: МБОУ “СОШ №2” 4 “Б” класс г. Лысьва

1. Гатамова Рада
2. Киряков Данил
3. Котлячков Данил
4. Нахратова Ульяна
5. Жукова Кристина
6. Корж Анжелика
7. Чайников Арсений
8. Штина Дарья
9. Яшков Егор

Хотим всё знать!

Девиз:
Умение во все найдёт
свой применения

“От проекта мы ждём: Новых знаний, отличных друзей, хороших идей и жить веселей.”

Книголюбы

Руководитель команды:
Шуклина Оксана Степановна

Состав команды 2 класса МБОУ “Кыновская СОШ №65” п. Кын:

Белых Арина
Бучина Виктория
Кандюрина Карина
Крупенькин Матвей
Симонова Арина
Смешко Светлана
Штрабаев Матвей
Юрчак Иван

Девиз:
“Читаем книги каждый день,
И делать это нам не лень!”

“От проекта мы ждём: увлекательного путешествия, новых открытий, интересных друзей.”

22 🗨️

“Муризикины”
Команда 2 “В” класса
МБОУ “СОШ № 6 с/п.г.п.” г. Лысьва

Руководители: Шадринова Елена Павловна
Попова Ирина Александровна

1. Ляхова Анастасия
2. Борова Елена
3. Ляхова Анастасия
4. Шибанова Анастасия
5. Сидорова Дарья
7. Ляхова Анастасия
8. Фролова Дарья
9. Шибанова Анастасия
Сестры-полицейские

**Мы друзья - “Муризикины”.
Любим мы читать!
В конкурсах участвовать,
Благодарны уважать!**

Цели проекта:
Множество увлекательных загадаем заданий,
интересные литературныеклады изучим, найдем мы!



25 🗨️

команда
«Чижик»
4 «Д» и 2 «Д» классы
школа 5 г. Лысьва

Наш девиз:
«Мы читатели интересных журналов и книг,
Ценим в учебе каждый миг!»

От проекта мы ждем интересные,
увлекательных и познавательных заданий.

Руководители команды:
Попова Лариса Евгеньевна
Михеева Ольга Александровна

Состав команды:
Андропова Ксения
Низрилова София
Малых Михаил
Радигин Тимофей
Ситников Всеволод
Ленков Иван
Олеин Сергей
Павлова София
Радигина Алиса
Ситников Кирилл



28 🗨️

Светлячки
Руководители: Попова Наталья Сергеевна
Сестры-полицейские

Хоть свет наш слаб, и мы малы
Но мы дружны, и тем сильнее!



23 🗨️

ДЕТСТВО

В команде без потерь
хотим читать другим!

Мы ребята - хоть куда!
И читать мы мастера,
Будем исследовать,
Будем искать,
Новое знания открывать!

Состав команды:
1. Бекетов Дмитрий
2. Борова Мария
3. Борова Ангелина
4. Житков Илья
5. Курочкин Ульяна
6. Федоров Никита
7. Холмогорова Алёна
8. Черныш Максим
9. Шадринская Анастасия
10. Шадринская Полина

Руководители проекта:
Морозова Галина Михайловна
Вранка Анастасия Артуровна

Цели проекта: мы хотим читать открытым и закрытым
интересным заданием и конечно же нашу любимую мамочку!

Команда 4 “В” и 4 “Г” классов МБОУ СОШ № 6 с.п.г.п. Лысьва



26 🗨️

Руководители проекта:
Тарасова Виктория Руслановна,
Балабанова Елена Владимировна
“Букинисты”

Состав команды 1 “А” класса
МБОУ “УШКО”:

1. Дроздова Виктория
2. Дроздова Виктория
3. Дроздова Глеб
4. Дроздова Виктория
5. Дроздова Анна
6. Дроздова Софья
7. Дроздова Кристина
8. Дроздова Елена
9. Дроздова Александра
10. Дроздова Александра

Цели проекта: мы хотим
развивать любовь к чтению,
активизировать родителей,
любим друзей, открывать!

Девиз:
“Книжки читаем, котики, мы дру,
с Дедом все мы - большие друзья!”

“Об проекте мы ждем
увлекательных заданий,
активизировать родителей,
любим друзей, открывать!”



29 🗨️

Медвежата

Аннов Роман



24 🗨️

Чудики

Наш девиз:
Ни шагу назад
ни шагу на место
только вперед
и только все
вместе.

Состав команды:
Балабанов Влад
Терентьева Кристина
Чернова Алёна
Литвин Егор
Редюшев Илья

Руководитель команды:
Елена Викторовна
Зверева

От проекта мы ждем
увлекательных заданий и
познавательных фактов!

Воронин Игнат
Морозова Сова
Сругов Александр
Иванова Милана
Ведерникова Даша

МБОУ “Школа для детей с ОВЗ”



27 🗨️

Команда 3 “Ж” класса
МБОУ “СОШ № 7”
ОПТИМИСТЫ!

Наш девиз: Не унывать!
Выборать и все уметь!

Состав команды:
Бобровцев Данил
Добрынин Егор
Зинев Артём
Козлова Ксения
Низринова Полина
Сидорова Мария
Третьяков
Владимир
Третьяков
Третьяков
Третьяков
Третьяков
Третьяков

Руководитель команды:
Александр Юрьевич

Цели проекта: мы хотим активизировать родителей,
увлекательных заданий, активизировать родителей,
любим друзей, открывать!



30 🗨️

2 этап.


Он-лайн викторина «Оляпкины загадки»

14.11.2017- 24.11.2017

Викторина "Литературные загадки от Оляпки"

вопросы ОТВЕТЫ 30


12. "Весёлое настроение людей передалось даже мебели. Шифоньер пританцовывал. Письменный стол приплясывал. Стулья как бы кружились в вальсе. Тарелки летали по воздуху от жонглёра к жонглёру. Сам грозный товарищ Сурков крикнул: "Что здесь происходит?" Что же происходило на самом деле?



Викторина "Литературные загадки от Оляпки"

вопросы ОТВЕТЫ 30


5. Все знают Ивана Семёнова, второклассника и второгодника, "самого несчастного человека на всём белом свете". Режиссёр Константин Березовский увидел его таким. Внимательно ли режиссёр прочитал книгу? Объясни свой ответ.



Викторина "Литературные загадки от Оляпки"

вопросы ОТВЕТЫ 30

6. Писатель Лев Давыдычев жил в СССР. Некоторые исторические факты того времени стоила банка кильки в собственном соку в СССР. Факт.



Краткий ответ

3 этап. «Полетаем с Оляпкой» (совместная Google-карта участников проекта) 27.11.2017- 06.12.2017г.

Полетаем с Оляпкой 🔍 ⋮

Это общая карта для участников сетевого проекта "Путешествие с Оляпкой".
1 209 просмотров
[ПОДЕЛИТЬСЯ](#)

- Письма Оляпке**
 - Приветствие от Оляпки
 - Команда "Радуга". Соликамский район, с...
 - "Фантазёры" пишут письмо Оляпке.
 - МБОУ "СОШ № 16 с УИОП". Команда "Зна... и ещё 24
- Маршрут Школа 7 – Школа 7**

Создано в Google Моих картах

Google My Maps

The map displays the Perm region with numerous location pins. Key locations include Solikamsk, Beresniki, Yeva, Alenkovsk, Kizel, Gubaha, Dobryanka, Gremyachinsk, Gornozavodsk, Chusovoy, Muzha, and Kungur. Pins are labeled with messages like "Привет от команды 'Гра...", "Приветствие от Оляпки", "Точка 29", and "Письмо Оляпке". The map also shows major cities like Perm, Krasnoufimsk, and Ekaterinburg.



← Привет от команды "Бук..." ↗

название

Привет от команды "Букинистов!"

описание

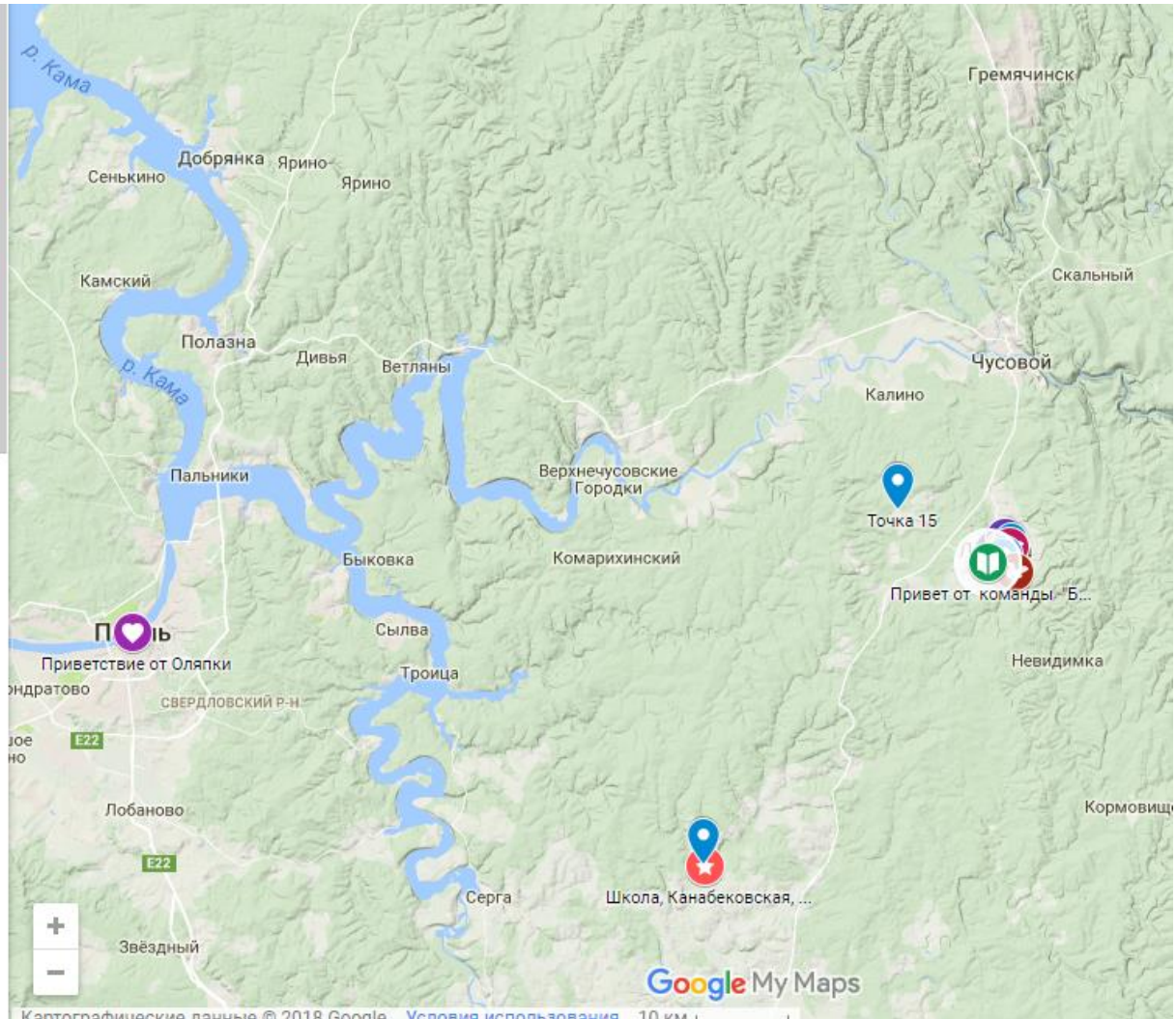
Здравствуй, Оляпка!

Пишут тебе ученики 3 «А» класса из школы №11 города Лысьвы.

Мы очень веселый и дружный класс!

Любим учиться, участвовать в разных конкурсах, интеллектуальных играх, которые проводятся в школе и в городе.

В Год литературы мы получили в подарок книжку с цветными картинками — «Волшебное лукошко», сборник сказок и стихов писателей Прикамья. Мы с родителями читали произведения Ирины Христороубовой, Алексея Решетова, Александра Гребёнкина, Льва Давыдычева, Льва Кузьмина, Владимира Воробьёва, Василия Климова, Фёдора Вострикова, Евгении Трутневой. Мы внимательно



4 этап.

«Игровая комната»

(создание дидактических игр в сервисе Learningapps.org)

Копилка игр участников проекта

<https://learningapps.org/view4278885>

07.11.2017 - 21.12.2017

поняли
лять на
га вече
рибレル
полочко

на о дом
есный сво
ь почеса
овой, И с
вно не жи
рела. б

В нашей кухне
круглый год Дед
Мороз в шкафу
живет.

ивале нам
юг - Суп
, картошку
Для похода
хорош, Да с
собой не
онесешь.

Дали братьям
теплый дом,
Чтобы жили
впятером. Брат
ольшой не
ласился И
отдельно
оселился.

Тело
ервянное,
Одежка
ная. Не ест,
льет, Огород
стержеет.

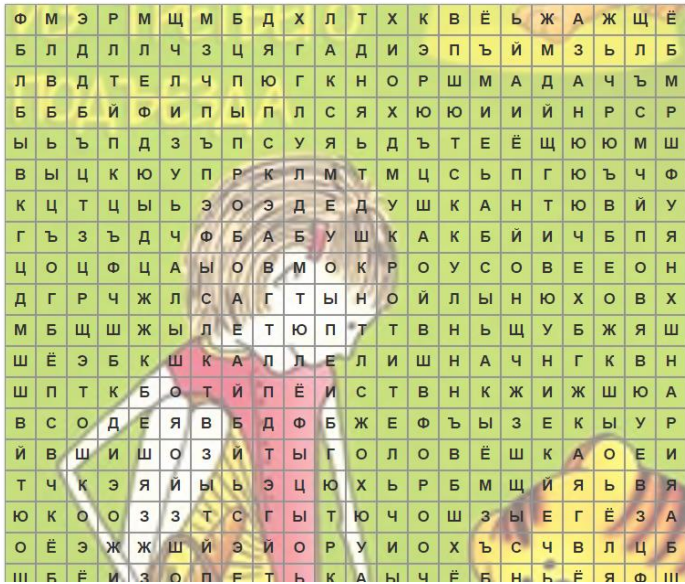
Что за стол
среди берез Г
открытым
небом? Угощает
он в мороз Птиц
зерном и хлебом.

Кдик вышел,
того я вроде
крыши.

деревьям
кустами
омелькнуло
стро пламя
омелькнуло
обежало - Не
ни дыма, ни
пожара.

Пеной кверху
лезло. И его не
ст

Пс
Мелкие
кистей. Краской
коричневой
Красит людей.



1. УКРОТИТЕЛЬ
2. ДЕДУШКА
3. ЛЕЛИШНА
4. ГОЛОВЁШКА
5. БАБУШКА
6. ФОКУСНИК
7. МОКРОУСОВ
8. ПЕТЬКА
9. ГОРШКОВ
10. КОЛЬЧИКОВА

В произведении И.В. Воробьева Капризка предлагал девочке Наташе приготовить для мамы обед. Из какой страны пришёл к нам знаменитый суп бурдэ?

A Китай

B Россия

C Италия


D Франция


Викторина по произведениям пермских писателей.


2017-12-21

1 / 12

Сумасшедшая птица из рассказа В. Бианки.







PIXELPUSH.RU

5 этап.

Интерактивный плакат «Жил-был писатель»

(создание интерактивного плаката в сервисе
Linoit.com)

12.01.2018 - 26.01.2018.

Биография В.П.Астафьева
<http://theperson.pro/viktor-astafev/>

История успеха
<http://stories-of-success.ru/viktora-astafeva>

"ТВОРЕЦ И МЫСЛИТЕЛЬ"

Виктор Петрович Астафьев (1924 - 2001)

В.П.Астафьев, биография презентация
<https://nsportal.ru/nachalnaya-shkola/chtenie/2016/06/12/viktor-petrovich-astafev-biografiya>

«Удача — спутник смелого человека»
В.Астафьев

Рассказ учит быть внимательным.
Только наблюдательность поможет найти озеро в тайге, и прожить жизнь.

Вспомним историю создания рассказа
«Самостоятельную жизнь я начал сразу, безо всякой подготовки», — напишет впоследствии В. П. Астафьев. Учитель литературы детского дома, в который попал Витя Астафьев, сибирский поэт Игнатий Дмитриевич Рождественский заметил в ученике склонность к литературе и стал развивать ее. Учитель часто задавал ученикам сочинения на «вольные» темы. В одном из таких сочинений Астафьев написал о том, как мальчик заблудился в тайге и нашел неизвестное озеро. Учитель признал это сочинение лучшим и опубликовал его в рукописном школьном журнале. Много лет спустя Астафьев вспомнил об этом школьном сочинении и написал рассказ для ребят «Васюткино озеро».

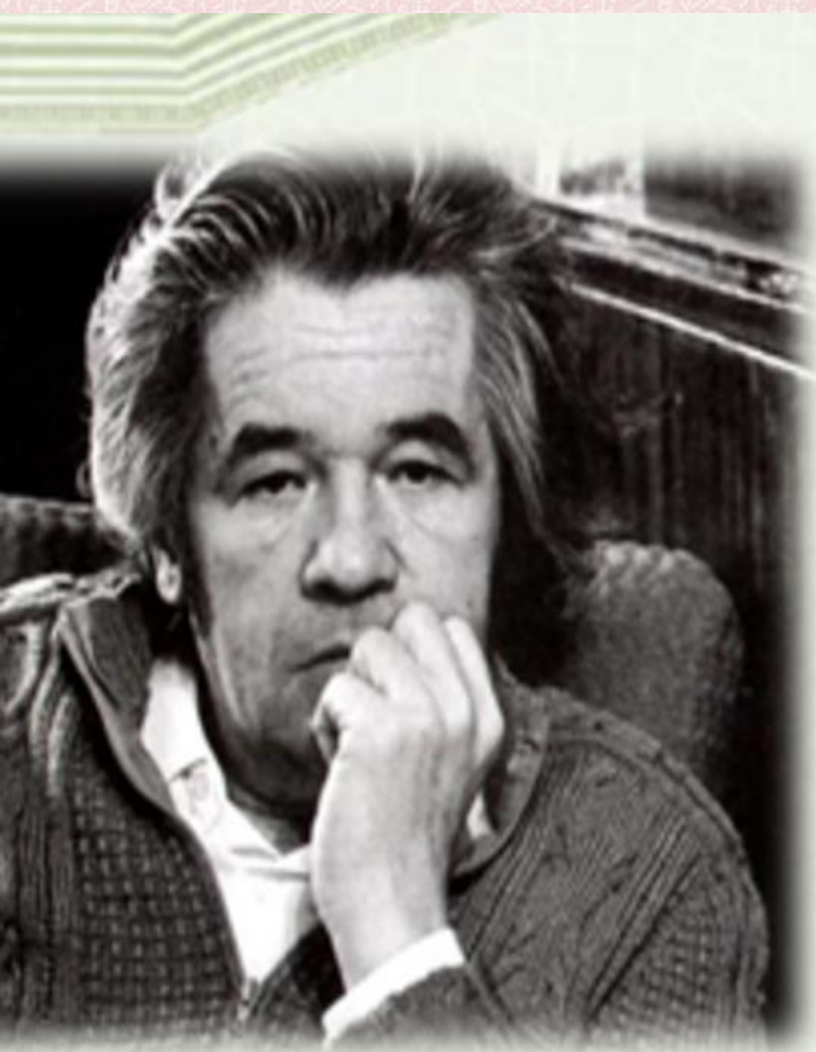
Рассказы Виктора Петровича Астафьева помогают увидеть и услышать красоту природы. Прочитав их, читатель открывает для себя то, что раньше не знал и не замечал. Виктор Астафьев пишет о том, что отлично знает. Именно поэтому произведения его по-настоящему правдивы и достоверны.

ТЕСТ ПО РАССКАЗУ
«ВАСЮТКИНО ОЗЕРО»

<http://kupidonka.ru/viktor-astafyev/>

ВИКТОР АСТАФЬЕВ
КОНЬ С РОЗОВОЙ ГРИВОЙ
РАССКАЗЫ

ВАСЮТКИНО ОЗЕРО



Лев Иванович Давыдычев

Содержание

Биография

Библиография

Экранизации

Театральные постановки

Мультфильмы

Источники и ссылки

<https://wiki2.org/ru/%D0%94%D0%>



ВЕЩНЫЕ ИСТОРИИ

Давыдычев

Highlight New



Главный герой повести – фантазёр, которого на в классе. Учиться он не ос попадает в различные п фигурантом э

человеческому жилью?

Завершающий этап

- **Рефлексия** команд-участников проекта (заполнение анкеты для команд) 27.01.2018 - 31.01.2018
- **Рефлексия** руководителей команд-участников проекта (заполнение анкеты для руководителей команд) 27.01.2018 - 31.01.2018.
- **Работа жюри** 27.01.2018 - 10.02.2018
- Подведение итогов проекта, подготовка дипломов, сертификатов.
- **Рассылка дипломов, сертификатов.**
- Размещение информации об итогах проекта в СМИ и Интернет. 11.02.2018 - 20.02.2018

[«Давайте познакомимся!»](#)[Оляпкины загадки](#)[Полетаем с Оляпкой](#)[Игровая комната](#)[Жил-был писатель...: Интерактивный плакат](#)[Итоговые анкеты](#)

Навигация

- Приветствие
- О проекте
- Этапы проекта
- Шаги к успеху
- Критерии оценки
- Инструкции
- Новости проекта
- Спрашивалка (форум)
- Итоги проекта
- Карта сайта

Итоговые анкеты

Дорогие участники!
Вот и подошло к концу наше путешествие!

Просим вас поделиться впечатлениями и до 15-ого февраля 2018
заполнить выходные анкеты для команд и для руководителей команд.

Спасибо за участие, вы все МОЛОДЦЫ!!!

Ваша Оляпка.

Выходная анкета для команд сетевого проекта "Путешествие с Оляпкой"



Выходная анкета для команд сетевого проекта "Путешествие с Оляпкой"

После завершения проекта...

Выходная анкета для руководителей команд межтерриториального сетевого образовательного проекта "Путешествие с Оляпкой"

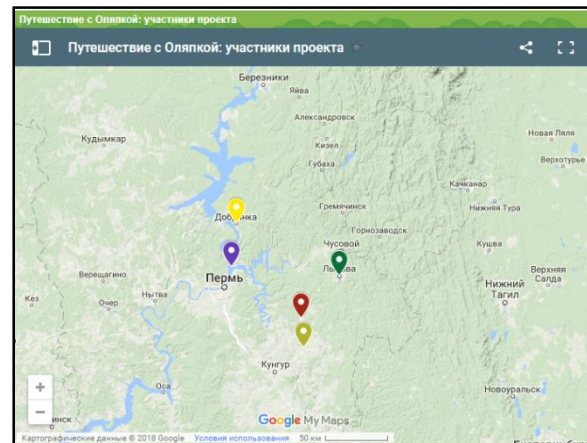


Выходная анкета для руководителей команд межтерриториального сетевого образовательного проекта "Путешествие с Оляпкой"

После завершения проекта...

Участники проекта:

- 27 команд
- 5 территорий Пермского края:
 - Лысьвенский городской округ,
г. Добрянка,
Соликамский р-н
Берёзовский р-н
г. Александровск
- 240 детей, 30 учителей, 20 родителей



Продукты проекта

1) создано 24 игры

по произведениям Пермских писателей

- Свари знаменитый французский суп бурдэ!
- Отгадай загадку!
- Лелишна из третьего подъезда
- Каждому своё.
- Биографии Пермских писателей.
- Великих людей нужно знать в лицо!
- Кто хочет стать миллионером? По произведениям пермских писателей
- И.Христоробова "Топало"
- Викторина по произведениям пермских писателей
- Перепутаница.
- Кто есть кто?
- Найди книжку
- Галерея героев литературы Прикамья
- Угадай героя книг писателей Прикамья!
- Пермские писатели
- Л.Давыдычев "Три с половиной дня из жизни второгодника и второклассника Ивана Семенова".
- Любимые книги на экране
- Творцы книг
- Детские писатели Прикамья
- Пермские писатели и поэты
- Все по полочкам
- Волшебное лукошко
- Литературное лото
- Парочки.

2) Создано 23 интерактивных плаката

- Творец и мыслитель. В.П. Астафьев
- "Как быть счастливым..." Владимир Иванович Воробьев
- Звездочет с планеты "Детство"
- Павел Петрович Бажов
- Волшебный мир Анатолия Тумбасова
- Многотрудная жизнь...
- Сказы Павла Петровича Бажова
- Капризка и все, все...
- Загадочная личность
- Путешествие с Львом Давыдычевым
- Литературное путешествие по творчеству Л.И. Давыдычева
- Читай-город
- В одном прекрасном царстве...
- Лев Давыдычев - папа Ивана Семенова и Лелишны.
- Волшебный мир Евгения Пермяка
- Уральский сказочник Павел Бажов
- Друзья мои, приятели
- Лев Давыдычев
- Певец душевного богатства Евгений Пермяк
- Друзья мои, приятели и все, все, все...
- Творчество В. Бианки
- Звездочёт с планеты детства
- "По страницам книг А. Зеленина..."

4) участники научились работать с сервисами Web 2.0:

- Google-презентация
- Google-викторина
- Google-карты
- LearningApps.org.
- Linoit.com



Статистика

- Участники проекта отметили, что работа в проекте повлияли на развитие следующих умений: работа в группах, умение осуществлять информационный поиск, умение сотрудничать с педагогом и сверстниками по решению учебных проблем.
- **78 %** учащихся отметили, что изученные сервисы пригодятся в учебной деятельности
- **79%** учащихся отметили, что самое главное в проекте – это знакомство с писателями Пермского края.
- **79%** руководителей и **100 %** детей оценили проект на 10 баллов из 10.
- **100%** руководителей и **100%** учащихся предполагают в дальнейшем участвовать в сетевых проектах



Коллекция мультимедийных
работ участников сетевого
образовательного проекта

Нормативно-правовая база:

Сетевой проект разработан в соответствии с требованиями

- Конвенции о правах ребёнка,
- «Закона об образовании» РФ,
- «Закона об образовании» Пермского края,
- ФГОС НОО,
- приказом от 15 июня 2016 г. N 715 «ОБ УТВЕРЖДЕНИИ КОНЦЕПЦИИ РАЗВИТИЯ ШКОЛЬНЫХ ИНФОРМАЦИОННО-БИБЛИОТЕЧНЫХ ЦЕНТРОВ»,
- Законом об авторском праве и смежных правах.

**Больше проектов - хороших, прекрасных,
Больше идей - удивительных, разных!
Все на победу мы будем стремиться,
Мы ведь хотим всему научиться!«**

(Максимова Е. И.)

Ресурсы интернета, использованные в презентации

- <https://clck.ru/Ch4o3>
- <https://clck.ru/Ch4oX>
- <https://clck.ru/Ch4r4> :
- <k1l2j0i24k1l5.133171.136789.0.137195.13.10.0.3.3.0.167.1303.0j10.10.0....0...1c.1.64.psy-ab..0.13.1331...0i67k1.0.wQ11OJw1Y7M#imgrc=eLLIB3ODfYOSTM>:

Творческие работы с сайта проекта:

<https://sites.google.com/site/putesestviesolapkoj/>

Источники

- [Сервисы web 2.0 для учителя](#)
- Сетевой проект как средство достижения метапредметных образовательных результатов <https://clck.ru/CkzqU>