

Экспедиции ГлобалЛаб

не только для летнего лагеря!





Спикер: Злочевская Яна Олеговна
ведущий тьютор ГлобалЛаб

www.globallab.ru

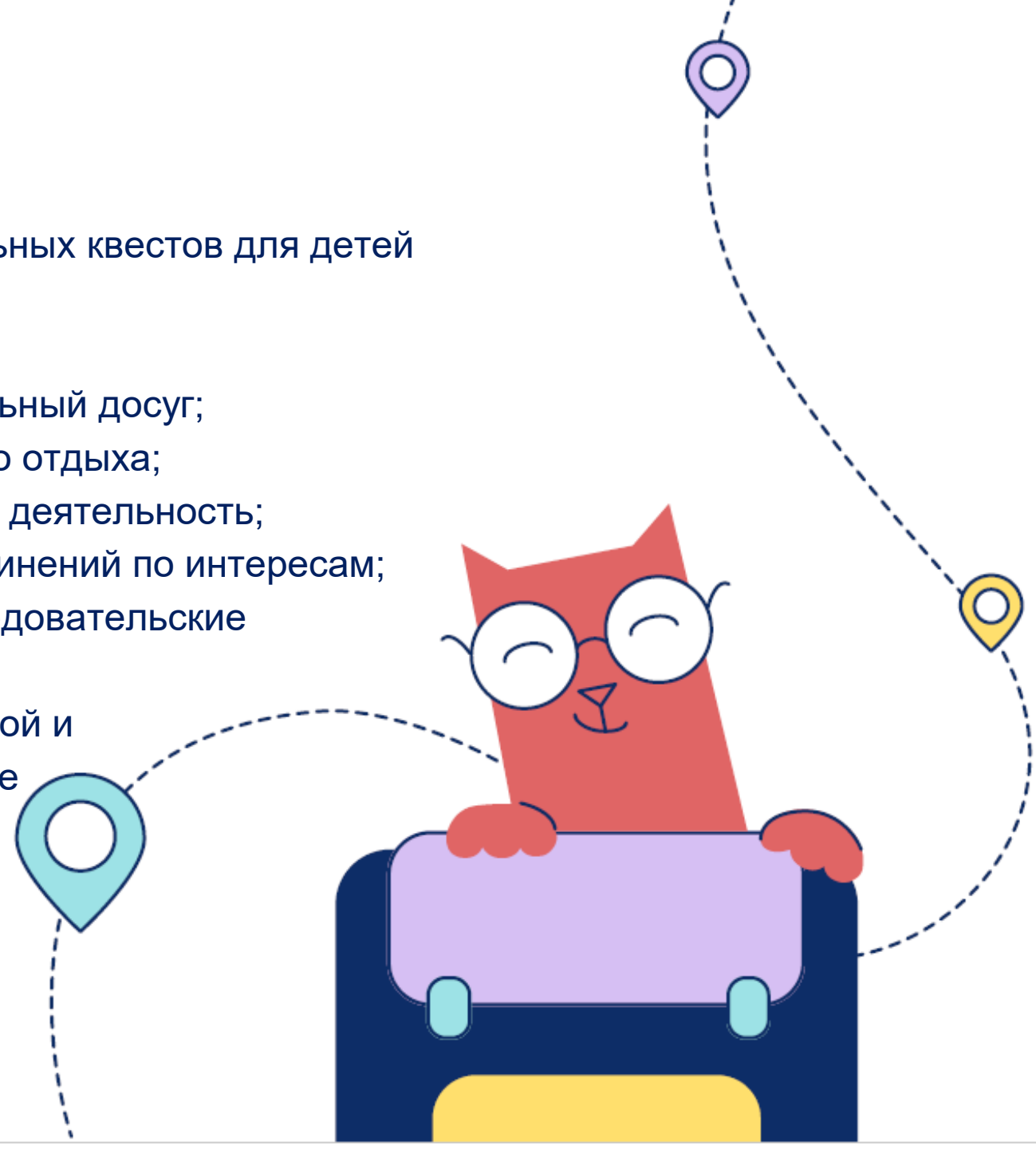


Экспедиции ГлобалЛаб

Это серия исследовательских и образовательных квестов для детей по разным тематикам.

Наши квесты помогут:

- организовать увлекательный и познавательный досуг;
- с пользой провести время летнего детского отдыха;
- включить задания в школьную внеурочную деятельность;
- использовать их в работе кружков и объединений по интересам;
- проводить тематические экскурсии и исследовательские прогулки;
- задействовать как инструмент для проектной и исследовательской деятельности в течение всего учебного года.

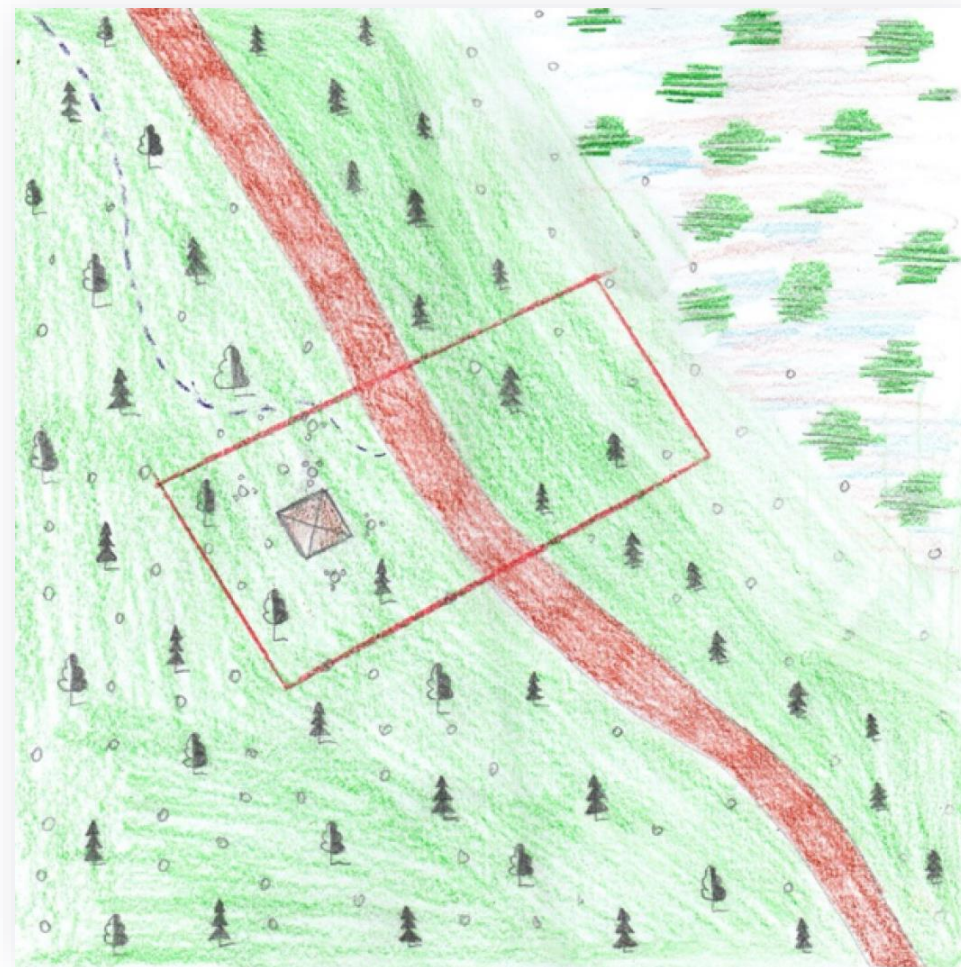
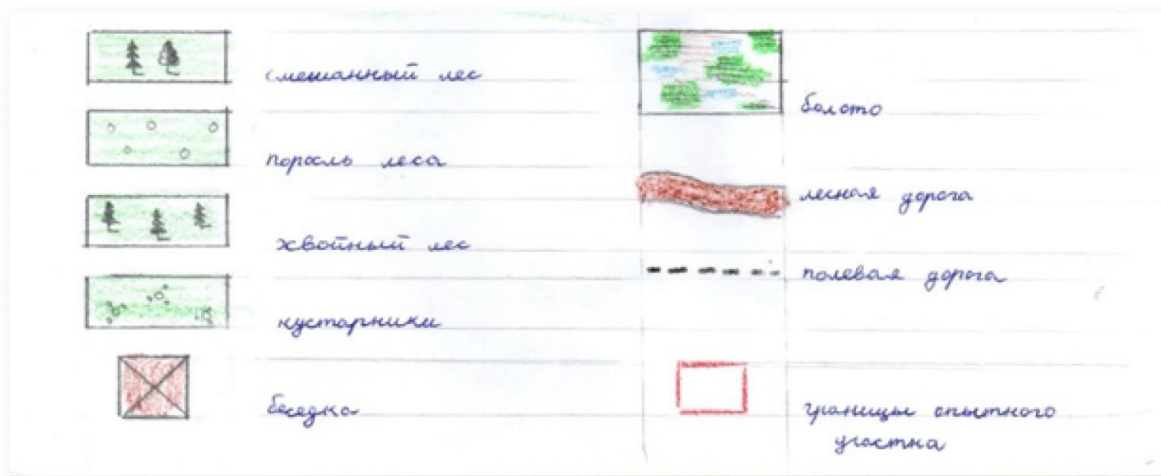


Экспедиции ГлобалЛаб

Есть естественнонаучные и гуманитарные квесты

Каждый квест включает:

- доступ к специальному интерфейсу платформы — заданиям Экспедиции
- методические рекомендации для педагога
- журнал исследователя для участников, удобный для печати и использования офлайн



Работа участника Экспедиции ГлобалЛаб над квестом «Занимательная ботаника»

Реализация ФГОС

Экспедиции способствуют реализации требований ФГОС, соответствуют положениям Федеральной рабочей программы, ФЗ-273 «Об образовании», Концепции развития дополнительного образования детей до 2030 года. Участие в них помогает достигать личностных результатов: формируются основы российской идентичности, ценностные установки и социально-значимые качества личности на основе базовых ценностей российского общества. Через практическую деятельность развиваются навыки учебно-исследовательской и проектной работы, что обеспечивает эффективное включение детей в проектную деятельность.



Работа с мотивацией

Экспедиции помогают развивать мотивацию и формировать активную жизненную позицию. Решение практических задач вовлекает участников в обучение через действие, а сочетание познавательной активности с элементами игры делает процесс увлекательным и значимым. Темы экспедиций связаны с реальной жизнью, что усиливает интерес и помогает применять полученные знания на практике.



Экспедиции способствуют

Экспедиции способствуют всестороннему развитию учащихся:

- В области воспитания — формируют бережное отношение к культурному наследию и традициям народов России, развивают ценностное отношение к окружающему миру.
- В области познания — предусматривают реализацию проектной и исследовательской деятельности с использованием электронных образовательных ресурсов.
- В области творчества — создают условия и ситуации успеха для проявления личной инициативы и развития созидательной активности.





Школьники приобретают навык исследования как универсальный способ освоения действительности.

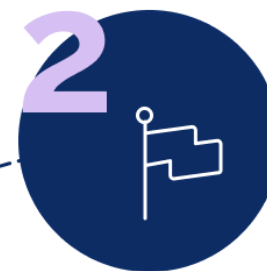
Как это работает?



Это Маша

Участник Экспедиции
ГлобалЛаб

Маша последовательно выполняет задания с помощью маршрута исследователя. У Маши есть журнал исследователя, где этот маршрут подробно описан.



Результаты исследований в форме ответов на вопросы анкеты Маша загружает на платформу ГлобалЛаб.

Условия участия

Время года

Есть всесезонные квесты и квесты, привязанные ко времени года.

Оборудование

Для участия не требуется специальное оборудование. Достаточно набора карандашей и камеры мобильного телефона.

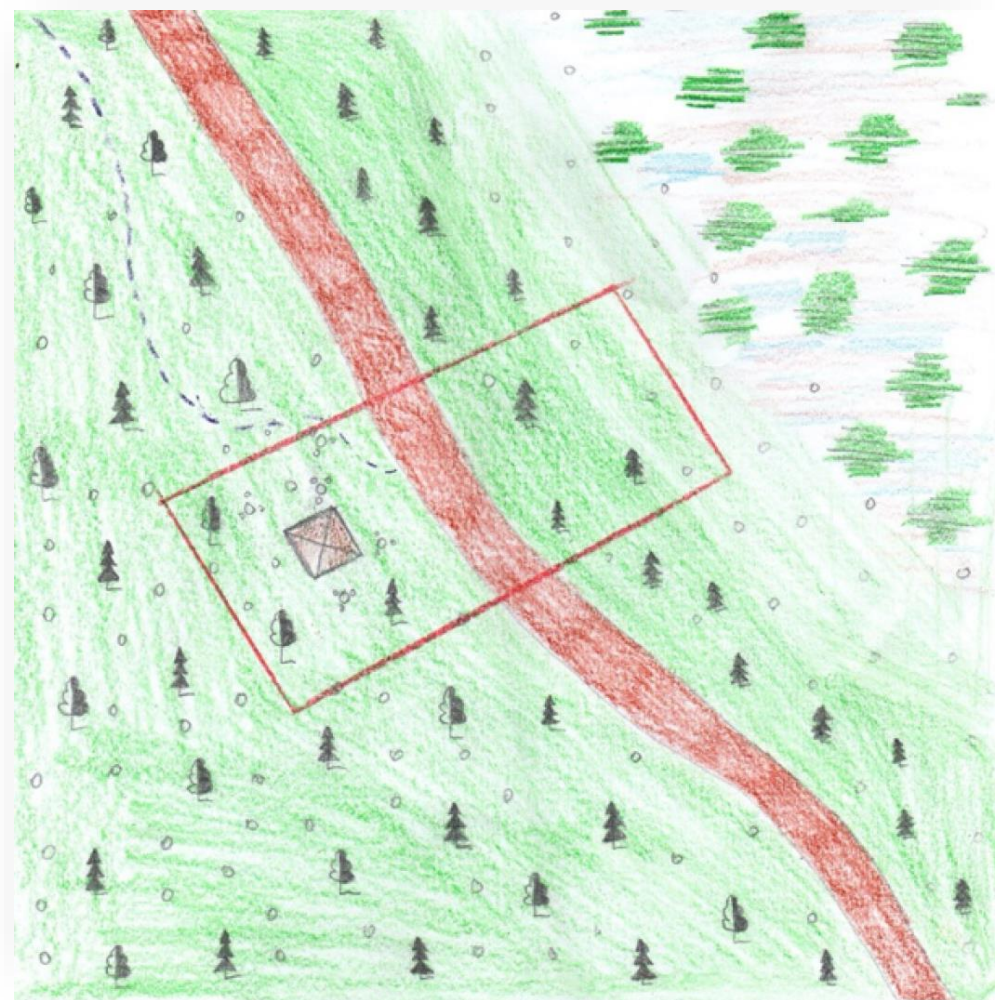
Возраст

Квесты подойдут для школьников в возрасте от 6 до 15 лет.

Формат участия

[Лицензия на один квест](#)

для одного участника предоставляется за 800 рублей с доступом на 6 месяцев, а при работе группой от 10 учеников педагог получает доступ в подарок.



Где приобрести?

[Библиотека](#)[Курсы](#)[Магазин](#)[Педагогу](#)

Магазин

Здесь вы можете купить лицензию ГлобалЛаб для себя, своего класса или школы!

[Каталог](#)[Индивидуальные лицензии](#)[Управление проектом. Групповые лицензии](#)[Контент для НОО. Групповые лицензии](#)[Контент для ООО. Групповые лицензии](#)[Контент для СОО. Групповые лицензии](#)

Дополнительное образование

Предлагаем доступ к онлайн-квестам серии «Экспедиции ГлобалЛаб». Также предлагаем курс для развития компетенций в разработке ИТ-продуктов.

Купить:

Индивидуальная лицензия
«Экспедиция ГлобалЛаб. Реки,
горы и поля» (6 мес.)

6 месяцев

800 руб.

Купить

Индивидуальная лицензия
«Экспедиция ГлобалЛаб.
Занимательная ботаника» (6
мес.)

6 месяцев

800 руб.

Купить

Индивидуальная лицензия
«Экспедиция ГлобалЛаб. Кто-
кто в теремочке живёт?» (6
мес.)

6 месяцев

800 руб.

Купить

[Перейти магазин](#)

Естественно-научные квесты

- [Приметы лета](#)
- [Мир физических измерений](#)
- [Реки, горы и поля](#)
- [Кто-кто в теремочке живёт?](#)
- [Лесная газета](#)
- [Занимательная ботаника](#)

ОПУБЛИКОВАН



русский язык

биология

КУРС

Экспедиция. Лесная газета

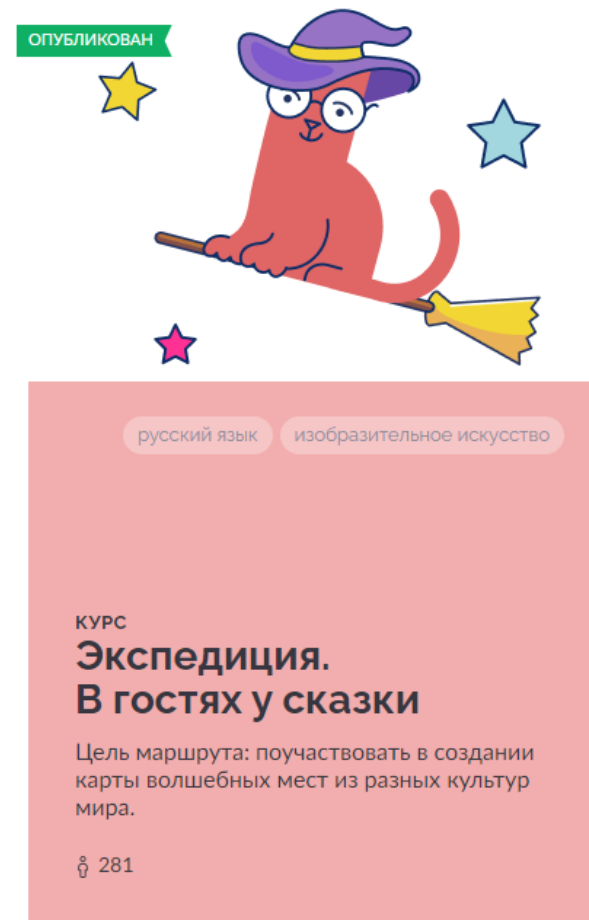
Цель маршрута: изучить флору, фауну и природные явления своего региона и создать Лесную газету.

 46

Гуманитарные квесты

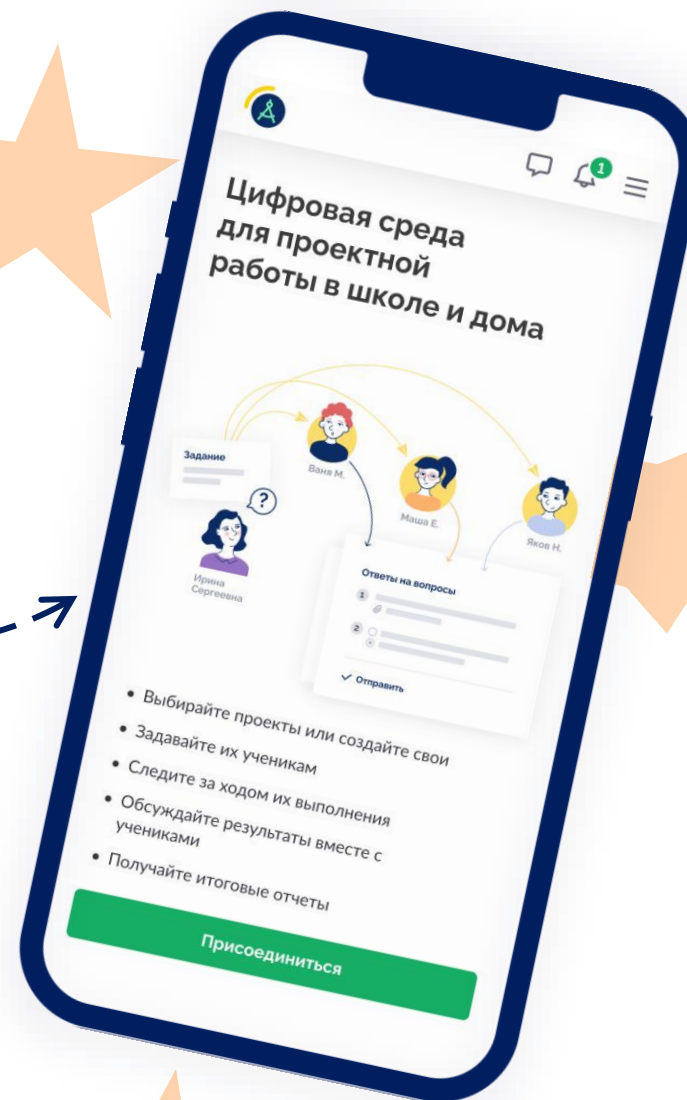
- [В гостях у сказки](#)
- [Поэтическая экспедиция](#)
- [Книжка с картинками](#)
- [Вежливый охотник](#)
- [В поисках пропавшего шедевра](#)
- [Город на ладони](#)
- [Маленькая пьеса](#)

Бонус: [Экспедиция ГлобалЛаб. Тест-драйв](#)



Мобильная версия

Участвовать в Экспедиции
можно в **удобном формате**
из браузера смартфона



Курсы экспедиций на сайте ГлобалЛаб



Библиотека

Курсы

Магазин

Педагогу



Курсы Глобал

Это готовые подборки про
общей целью. Кроме прое
инструменты, например, в

- ☐ ГлобалЛаб для урока
- ☒ Экспедиция ГлобалЛаб
- ☐ Внеурочная деятельность
- ☐ Синхронный стоп-кадр

Поиск курса по ключевому слову



ой тематики, объединенные общим предметом исследования или
могут включать дополнительные материалы и специальные

Предмет



Серии курсов



Экспедиция ГлобалЛаб



Сбросить фильтры



[Перейти в каталог курсов](#)

Бесплатный тест-драйв



русский язык

история

изобразительное искусство

другое

курс Экспедиция. Тест-драйв

Пройдите маршрут квеста и узнайте больше
об истории и культуре памятных мест
через памятники архитектуры
и литературные произведения.

 **182**
участника



[Перейти к курсу](#)

Общее начало всех маршрутов



Собираемся в экспедицию!

Есть ли в вашем городе места и здания, которые так и дышат прошлым? На этом маршруте мы выясним их историю, узнаем о людях, судьба которых с ними связана. Собранная нами информация о состоянии архитектурных памятников может помочь обеспечить их лучшую сохранность и избежать утраты некоторых из этих молчаливых свидетелей истории. Отдельное внимание посвятим реально существующим местам, описываемым авторами любимых литературных произведений.



Журнал исследователя

Это ваш рабочий журнал. Он нужен, чтобы пройти по маршруту и выполнить все задания. Откройте его и сохраните к себе на компьютер, а потом распечатайте. Выполняйте задания и заполняйте журнал: результат пригодится на финише маршрута.

КП 1: Старт

Начинаем экспедиционный поход с создания своей команды! Команда — это вы и ваши друзья или вы и члены вашей семьи. Она может состоять только из одного человека. Что же делает вас экспедиционной командой?



Задание 1

Начинаем экспедиционный поход с создания своей команды! Команда — это вы и ваши друзья или вы и члены вашей семьи. Она может состоять только из одного человека. Что же делает вас экспедиционной командой?

Маршрут «Книжка с картинками»



Когда читаешь книжку, часто хочется поделиться с кем-нибудь своим впечатлением. Но пересказывать всю историю длинно и скучно. А вот если нарисовать комикс, можно передать содержание толстой книги даже тем, кто ещё не научился читать! Мы приглашаем вас в творческую экспедицию: запаситесь карандашами и бумагой, фантазией и чувством юмора, ведь вам предстоит рассказать целую книгу в нескольких картинках. А мы вас этому научим!

Карта маршрута

А вот и карта нашего маршрута!

Пройдите от старта до финиша, отмечая каждый контрольный пункт (КП) выполненным заданием.

Учебный (тематический) план |

№ п/п	Наименование разделов (модулей) и тем	Описание раздела (модуля)	Проектные задания, рекомендованные к выполнению	Часов	Дата проведения
1	Собираемся в Экспедицию. Представление команды	Вы начинаете свой экспедиционный поход. Как всегда, в самом начале маршрута нужно собрать свою команду! Команда – это вы и ваши друзья, или вы и члены вашей семьи.		1 ак. час	

Разнообразие траекторий

Старт

Представление
и описание команды

Мы читали, мы
читали

Мы делили
апельсин



Финиш



Волшебная
мастерская



Чердак
художника

КП 2. «На кого и зачем мы будем охотиться»

Чтобы охота была удачной, нужно к ней хорошо подготовиться! А именно – изучить повадки тех, на кого мы будем охотиться. Вы можете выбрать «дичь» или стать универсальным охотником. Если у вас есть команда, то распределите между собой две темы, представленные ниже, и изучите информацию по ним. После этого отправляйтесь на охоту.

Выберите Задание 1, если вы решили изучать поговорки, или Задание 2, если будете изучать эмоции в речи. Вы можете выполнить оба задания и «охотиться» и на поговорки, и на эмоции.



Задание 1: Собираем поговорки

Устарела и забыта или жива и здравствует – как мы определим «состояние здоровья» поговорки? Как замечают лингвисты и фольклористы, в условиях современного общества в процессе глобализации речь теряет свой национальный колорит, теряются и традиционные жанры фольклора. Давайте выясним, так ли это.



Статья «Как отличить поговорку от пословицы?»

Пословицу и поговорку легко спутать, ведь они близкие родственники. Эта статья поможет вам правильно определять тип фразеологизма в самых разных речевых ситуациях.



Задание 2: Собираем эмоции

«Батюшки!» «Обалдеть!» «Неужели?» «Какой позор!..» Что общего между этими выражениями? Все они передают отношение к тому, что мы только что услышали. Что происходит при этом в языке? Все наши эмоции передают специальные слова и выражения – их трудно отнести к одному языковому классу. Тем не менее, чаще всего мы находим среди этих слов удивления частицы и междометия, а также их сочетания. Лингвисты готовы охотиться за подобными фразами годами, а мы поступим проще: проведём эксперимент и соберём эти данные, не покидая маршрута.

КП 2. «История одной улицы»

Название улицы в чём-то похоже на имя человека. Оно может поведать её историю, рассказать о занятиях людей, которые здесь жили, а иногда — указать, куда эта улица ведёт. А всё потому, что прабабушкой улицы была дорога или тропинка. Вам, возможно, знакомы такие улицы, как Тверская, Смоленская, Киевская... Среди названий улиц есть повторяющиеся, типичные для каждой страны или региона, а есть и единственные в своём роде. Изучение истории названий улиц (в науке для названия улицы есть специальный термин – годоним) – это отличная возможность познакомиться с судьбой не только конкретного места, но и всего города, а иногда и целой страны.



Задание

Выберите одну из улиц своего населённого пункта и исследуйте её.



Проектное задание «История одной улицы»

продуктивное задание

на улице

с оборудованием

Заполните анкету проектного задания «История одной улицы» сведениями, собранными вами в ходе исследования улицы. Вы можете исследовать несколько улиц и заполнить несколько анкет.

Иллюстрированные материалы



Журнал исследователя

Это ваш рабочий журнал. Он нужен, чтобы пройти по маршруту и выполнить все задания. Откройте его и сохраните к себе на компьютер, а потом распечатайте. Выполняйте задания и заполняйте журнал: результат пригодится на финише маршрута.

Справочные материалы



Морфология простого листа

В этой статье вы узнаете, как устроены листья растений, и познакомитесь с основными терминами, которые нужны для того, чтобы их описывать.



Простой или сложный. Определяем тип листьев растений

Эта статья научит вас отличать простые и сложные листья растений.



Форма листовой пластинки

В этой статье вы познакомитесь с терминологией, которая позволит вам описать форму листовой пластинки.



Разнообразие листовых пластинок

В этой статье вы узнаете об особенностях строения основания, верхушек и краёв различных листовых пластинок.



Лопастные, раздельные и рассечённые простые листья

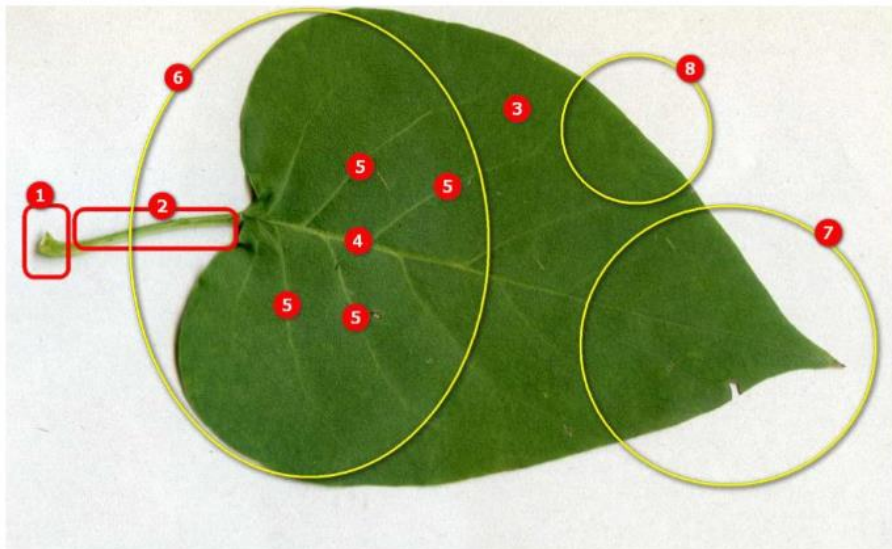
Край листовой пластинки может иметь вырезы разных очертаний. В этой статье вы узнаете, как различать листья лопастные, раздельные и рассечённые.



Словесный портрет растительности. Иллюстрированная статья

Из этой статьи вы узнаете, как правильно выполнить описание растительного покрова вашего опытного участка.

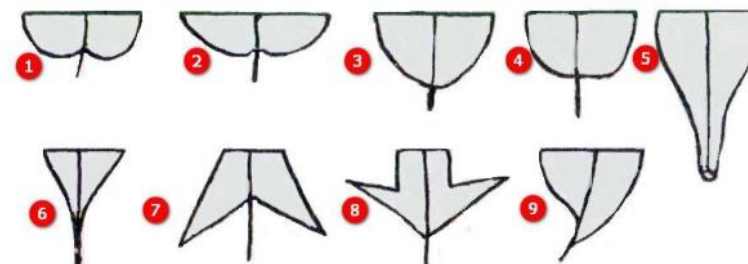
Иллюстрированные материалы



Строение простого листа

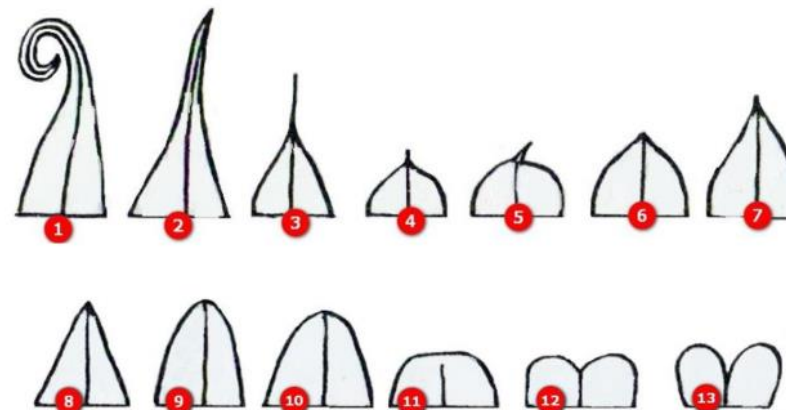
1. Основание листа
2. Черешок
3. Листовая пластинка
4. Центральная жилка
5. Жилки
6. Основание листовой пластинки
7. Верхушка листа
8. Край листа

Морфологическое разнообразие оснований листа



1 – сердцевидное; 2 – выемчатое; 3 – округлое; 4 – усечённое; 5 – оттянутое; 6 – клиновидное; 7 – стреловидное; 8 – копьевидное; 9 – неравнобокое.

Морфологическое разнообразие верхушек листа



Иллюстрированные материалы



У овального листа Вишни обыкновенной клиновидное основание, заострённая верхушка и двоякогородчатый край.

Задания повышенной сложности

КП 4. «Измеряем температуру воздуха и устанавливаем её связь с влажностью воздуха»

Что такое температура? Наверное, вы вспомните, что температуру измеряют термометром, а полученные значения выражают по шкале Цельсия или Фаренгейта, но это лишь единицы измерения. У многих физических величин есть эталон. А есть ли эталон у температуры? Давайте попробуем ответить на эти вопросы.



Задание 1

В этом исследовании вам потребуется из двух термометров создать простейший психрометр и с его помощью научиться определять влажность воздуха.



Проектное задание «Определяем относительную влажность воздуха»

Влажность воздуха – важный параметр окружающей человека среды. Наверное, многие из нас помнят неприятные ощущения повышенной влажности при высоких температурах летом после дождя... Давайте попробуем узнать относительную влажность воздуха без использования специальных приборов!



Задание 2

В этом исследовании вы будете учиться определять относительную влажность воздуха с помощью термометра и расчётов. А ещё мы попробуем предсказывать, насколько вероятно выпадение росы или образование тумана в разные дни лета.



Проектное задание «Что такое точка росы?»

продуктивное задание на улице с оборудованием

Как вы думаете, при какой температуре воздуха может выпасть роса? Что такое «точка росы»? Ответить на эти и другие вопросы вы сможете, выполнив проектное задание.

Задания повышенной сложности

22

17

5

61%

Цель: 1. Измерить относительную влажность воздуха без специальных изм. приборов.

2. Изучиться на р. точк. росы.

Оборудование и материалы: 1. Стеклянный термометр

2. Стакан с водой комнатной температурой

3. Небольшой кусочек фольги

4. Кусочек льда

5. Таблица

Вывод: измерена относительная влажность воздуха без специальных изм. приборов.

2300

218

2300

357

1600

78

906

35

1, 10⁶ Дж/кг

0,9

0,4

ρ, (Ом×мм²)/м

0,15

0,06

0,5

0,4

0,45

1

5000

Психрометрическая таблица

Разность показаний сухого и влажного термометров в градусах

Относительная влажность, %

Показания сухого термометра, °C	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
0	100	81	63	45	28	11						
1	100	83	65	48	32	16						
2	100	84	68	51	35	20						
3	100	84	69	54	39	24	10					
4	100	85	70	56	42	28	14					
5	100	86	72	58	45	32	19	6				
6	100	86	73	60	47	35	23	10				
7	100	87	74	61	49	37	26	14				
8	100	87	75	63	51	40	29	18	7			
9	100	88	76	64	53	42	31	21	11			
10	100	88	76	65	54	44	34	24	14	5		
11	100	88	77	66	56	46	36	26	17	8		
12	100	89	78	68	57	48	38	29	20	11		
13	100	89	79	69	59	49	40	31	23	14	6	
14	100	89	79	70	60	51	42	34	25	17	9	
15	100	90	80	71	61	52	44	36	27	20	12	5
16	100	90	81	71	62	54	46	37	30	22	15	8
17	100	90	81	72	64	55	47	39	32	24	17	10
18	100	91	82	73	65	56	49	41	34	27	20	13
19	100	91	82	74	65	58	50	43	35	29	22	15
20	100	91	83	74	66	59	51	44	37	30	24	18
21	100	91	83	75	67	60	52	46	39	32	26	20
22	100	92	83	76	68	61	54	47	40	34	28	22
23	100	92	84	76	69	61	55	48	42	36	30	24
24	100	92	84	77	69	62	56	49	43	37	31	26
25	100	92	84	77	70	63	57	50	44	38	33	27
26	100	92	85	78	71	64	58	51	46	40	34	29
27	100	92	85	78	71	65	59	52	47	41	36	30
28	100	93	85	78	72	65	59	53	48	42	37	32
29	100	93	86	79	72	66	60	54	49	43	38	33
30	100	93	86	79	73	67	61	55	50	44	39	34

Задания повышенной сложности



Протокол проведения работы

1. Налейте в стакан воду комнатной температуры примерно на $3/4$ его объёма.
2. Прикрепите кусочек фольги к стакану (ниже уровня воды в стакане), например, можно его закрепить в верхней части маленьким кусочком скотча.
3. Определите термометром температуру t_1 в помещении, а затем опустите термометр в стакан.
4. Опустите в воду кусочек льда. Внимательно следите за поверхностью фольги на стакане.
5. Как только поверхность фольги станет матовой (на ней выступит роса), запишите значение температуры воды t_2 . Она будет соответствовать температуре точки росы t_p : $t_2 = t_p$.
6. С помощью таблицы «Давление насыщенных паров при различных температурах» определите давление водяного пара p_0 , содержащегося в воздухе при t_1 , и давление насыщенного водяного пара p по точке росы t_p .
7. Определите относительную влажность воздуха по формуле: $\varphi = (p/p_0) \cdot 100\%$.
8. Вы можете по этой методике определять относительную влажность воздуха как в помещении, так и на открытом воздухе. Если вы выполняете своё исследование на открытом воздухе, то необходимо уйти от прямых солнечных лучей и не проводить измерения в непосредственной близости от зданий. В текстовых вопросах анкеты подробно опишите, как и где вы проводили измерения.

Вот и финиш!

КП 5. «Финиш»

Вот мы и на финише. Кончился маршрут, нужно написать отчёт – рассказать о своём путешествии. Заполните анкету в проектном задании «Итоги экспедиции».



Итоги экспедиции

В этом проектном задании участники ГлобалЛаб-Экспедиции отчитываются о полученных результатах.



Инструкция по оформлению отчёта об Экспедиции

Для участников всех Маршрутов ГлобалЛаб-Экспедиции. Рекомендации по оформлению результатов работы.

Знакомимся с курсами



русский язык биология

КУРС
**Экспедиция.
Лесная газета**

Цель маршрута: изучить флору, фауну и природные явления своего региона и создать Лесную газету....

👤 102

[Перейти к курсу](#)



русский язык изобразительное искусство
труд (технология)

КУРС
**Экспедиция.
Книжка с картинками**

Цель маршрута: попробовать себя в роли создателя комиксов по мотивам классических произведений.

👤 172

📦 PRO

[Перейти к курсу](#)



русский язык изобразительное искусство

КУРС
**Экспедиция.
Вежливый охотник**

Цель маршрута: изучить современную живую разговорную речь.

Здесь проходит конкурс «Исследуем мир...

👤 173

📦 PRO

[Перейти к курсу](#)

Маршрут «Вежливый охотник»



Пройдите лингвистическим маршрутом «Вежливый охотник» и узнайте:

- о стилях речи и языковых явлениях;
- скрытые смыслы сказанного;
- где спрятаны эмоции в языке;
- о языковом строении и видах комплиментов.

Для участия в этой экспедиции не требуется специальное оборудование.



[Перейти к курсу](#)

Отзывы участников



**Ксения Филиппова,
Астрахань**

Выбранная мной экспедиция была очень интересной и занимательной. На многое я стала обращать внимание, чего раньше не замечала. Очень много практической работы я провела, наблюдая и общаясь со своими друзьями, а также обращая внимание на речь взрослых. Прделанная работа позволила многое узнать о русском языке, об оборотах в устной речи, об эмоциональной окраске языка. Маршруты экспедиции и материалы к ним мне очень помогли. Они позволили шире раскрыть данную тему, из них я узнала много интересного.



Маршрут «Книжка с картинками»



Кто сказал, что классика — это скучно? Пройдите маршрутом «Книжка с картинками» и перескажите классические истории в виде комиксов. Получится короче и красочнее, чем в школьных изложениях! В пути понадобятся не только бумага и карандаши, но и внимание, фантазия, чувство юмора и композиции и, конечно, терпение. Мы сможем, например, передать драму Волка, неудачно проглотившего Красную Шапочку, и поделиться с друзьями своим любимым эпизодом из лермонтовского «Маскарада».

[Перейти к курсу](#)

Маршрут «Книжка с картинками»



Наши участники способны пересказать в виде комикса даже знаменитую пьесу Фридриха Шиллера «Разбойники», написанную в 1871 году!

Маршрут «Книжка с картинками»



Или может быть вам понравится комикс с совершенно оригинальным сюжетом?

Маршрут «Приметы лета»



Пройдите маршрутом ученых-фенологов «Приметы лета» и зафиксируйте фенологические события лета, проследите за их последовательностью и оцените зависимость от различных явлений природы.

[Перейти к курсу](#)



Нам интересно всё, что находится вокруг: растения, кустарники, деревья, насекомые, птицы, животные, разнообразные природные явления! Это целый мир, в котором насекомые так же трудятся, птицы строят гнёзда, а животные охотятся. Всё подчинено своим законам и своим правилам. Давайте это проверим. Понаблюдаем за окружающим миром и его обитателями как естествоиспытатели, соберём и подготовим информацию о нём как журналисты. Разработанные маршруты помогут понять законы природы и узнать много нового о том, что находится и происходит у нас под ногами, на расстоянии вытянутой руки и высоко-высоко над головой. Мы должны быть очень внимательными и обращать внимание на каждую мелочь. Итогом нашего путешествия станет «Лесная газета».

[Перейти к курсу](#)

Отзывы участников

**Татьяна Маркова,
Астрахань**

«Экспедиция по маршруту курса «Лесная газета» нам очень понравилась. В летних путешествиях мы наблюдали и увлекательно познавали природу нашей родины. Мы настолько увлеклись, что захотели сделать настоящую газету! И у нас получилось. Очень приятно держать в руках газету, которую ты сам создавал. Что нам не хватало в курсе? Наверное, мы бы добавили в содержание курса интересные проекты. Какая газета без кроссворда, загадок, рубрик «на заметку» и «фотокадр» и т.п.?...»



[Читать отчёт](#)

Знакомимся с курсами



русский язык история география

КУРС
**Экспедиция.
Город на ладони**

Цель маршрута: исследовать малую родину — природу, исторические памятники, культурные объекты и даже литературные...

👤 362

📦 PRO

[Перейти к курсу](#)



изобразительное искусство

КУРС
**Экспедиция.
В поисках пропавшего шедевра**

Цель маршрута: узнать о живописи и секретах профессиональных художников.

Здесь проходил конкурс «Исследуем мир...

👤 120

📦 PRO

[Перейти к курсу](#)



биология география

КУРС
**Экспедиция.
Приметы лета**

Цель маршрута: провести фенологические исследования и зафиксировать сроки наступления заметных летних сезонных...

👤 66

📦 PRO

[Перейти к курсу](#)

Маршрут «Город на ладони»



24.05.2020
Глобаллаб-Экспедиция

Маршрут «Город на ладони»

№1



СРОЧНЫЕ НОВОСТИ - ПЛАНЕТА КУКОЛ

Наша газета возглавит борьбу за звание Лучшей

С наступлением весны наша команда решила начать изучение нашего родного края - Чувашии. Первым объектом исследования выступил наш замечательный Национальный музей. Посмотрите, какие замечательные экспонаты там представлены. Нужно много времени, чтобы ознакомиться со всеми выставленными следами жизни и быта наших предков.

А эта кукла в национальном чувашском костюме. Она одета в белую рубашку кёпе, поверх рубахи фартук чёрситти, на голове шапочка тухья и украшения из монет каури.

Кукла авторской работы, изготовлена в Чувашии, в г.Чебоксары.

ИСТОРИЯ ОДНОЙ УЛИЦЫ

Улица имени В.И.Чапаева

Улица и сквер названы в честь командира красной Армии В.И. Чапаева. До создания сквера на месте бывшей деревни Будайка простиралась колхозные поля, пересекаемые автомобильным трактом Канаш - Чебоксары.

Само скульптурное изображение Чапаева первоначально было создано для павильона "Поволжье" для ВСХВ-39, а затем установлена за одноимённым павильоном на ВСХВ-54 года.

В 1959 павильон был перестроен и скульптуру решили перевезти. Планировка территории сквера, прокладывание дорожек и разбивка клумб и газона были начаты одновременно с открытием 23 июня 1960 года памятника Чапаеву.

9 мая 1974 г. на территории открылся мемориальный музей.

В 1986 рядом с музеем установили сельский дом семьи Чапаевых.

ГОРОДСКИЕ ЛЕГЕНДЫ

Легенда о происхождении названия реки Волга



Волга - река в Европейской части России, одна из крупнейших рек на Земле и самая большая в Европе. До сих пор смысл названия реки Волги остается загадкой. Когда, в какое время, чей народ так ее назвал? Вот как чувашская легенда объясняет происхождение названия реки Волга.

Жил в давние времена легендарный, храбрый вожь (патша) чувашей Адыл Батыр (чуваш. Атӑл Паттӑр). Верой и правдой защищал он свою землю от врагов.

В последнем бою он на белом коне вторгся во вражеское войско и острым мечом косил врагов. В него враги пускали сотни стрел, которые втыкались в его щит. Семь раз меняли воины щит Адыла и каждый раз щит со стрелами с трудом поднимали семь воинов. Как стали менять в восьмой раз, вражеская стрела намертво сразила героя, попал в его сердце.

В честь своего вождя чувашки самую большую реку назвали Атӑл (Волга).

1

24.05.2020
Глобаллаб-Экспедиция

Маршрут «Город на ладони»

№1

ЛИТЕРАТУРНАЯ ГЕОГРАФИЯ

Михаил Юхма Цветы Эльби



"Каждому дорога земля, где он вырос. И я люблю землю своих предков - Чувашию, звонкие ручьи, что вливаются в Волгу, её луга, изрезанные оврагами.

Люблю холмы, на которых растут одинокие дубы, - в народе их называют юман-атте - дуб-батюшка и пахучие липы, сӑка-савни-липа любимая.

Я люблю леса Чувашии, богатые дичью. О лесных родниках и озёрах много сложено старинных преданий.

Взберешься, бывало на большой курган и слушаешь, как вдали шумит на ветру вековой бор, словно поёт неведомую песню о былых временах и, кажется, вот-вот застучат копыта и покажутся из леса славные баторы, блестя стальными латами...

Чувашию называют краем ста тысяч песен, ста тысяч слов, ста тысяч вышивок".

ПОХОД В МУЗЕЙ - ЭКСПОНАТЫ

Парта школьная конца XIX века.



Эта фотография из фондов Чувашского национального музея. В то время школы оснащали партами, который сохранился в СССР до конца 1980-х годов. Школьную парту разработал Эрисман - знаменитый российский гигиенист девятнадцатого века.

Такие парты с наклонной рабочей плоскостью, спинкой и подставкой для ног помогают сохранять правильную осанку. И глаза напрягаются меньше. В работе «Влияние школ на происхождение близорукости» (1870) он указал на рост числа близоруких детей и усиление степени близорукости среди учащихся по мере приближения окончания школы. Он то и предложил конструкцию парты, получившей впоследствии название «парты Эрисмана», определил основные требования к конструкции парты и ее размеры.

ПОХОД В МУЗЕЙ - ЭКСПОНАТЫ

Чернильница стеклянная



Чернильница стеклянная с крышкой из фондов Чувашского национального музея. Чернила наливали в специальные чернильницы - непроливайки. Стояла она на каждой парте. Два человека макали в неё перьевые ручки и выводили буквы. Чтобы чернила не проливались, чернильница была сделана в виде конуса. Поэтому её называли «непроливайка».

2

Пройдите маршрут «Город на ладони» и изучите всё то, что вас окружает, — реки, озёра, горы и поля, исторические памятники, культурные объекты родных мест и даже литературные произведения. Вы сможете познакомиться с местами, где никогда не бывали. О них расскажут другие участники Экспедиции, которые там живут.

[Перейти к курсу](#)

Отзывы участников



Команда "Звёздочки", Чебоксары, 2020

Нам очень понравилось путешествие по нашей Родине. Путешествие к истокам и истории нашего народа. Во время этого путешествия мы узнали много нового и интересного. Теперь мы знаем историю улицы Чапаева, побывали, хоть и он-лайн, в Чувашском национальном музее, узнали элементы нашего традиционного костюма, много историй и легенд познали про нашу большую и красивую Чувашию. Хоть эта экспедиция и была виртуальной, но как только закончится карантин, нам бы хотелось пройти по этому маршруту уже по-настоящему, вместе с друзьями!

Отзывы участников



**Дарья Шишкова,
Рязань**

В экспедиции Глобаллаб принимала участие впервые. Очень понравился маршрут "Город на ладони", пройдя который, я узнала много нового об истории своего города. Жду новые экспедиции. Приглашаю всех посетить наш красивый город!

Отзывы участников

Команда «Чилим»

«Участие в проекте ГлобалЛаб было невероятно интересным, увлекательным и очень познавательным. Мы многое узнали, многому научились и даже побывали в роли экскурсоводов и актёров! Спасибо тебе, ГлобалЛаб!»



Отзывы участников



**Илхама Гаджиева,
Баку**

«Летняя Экспедиция ГлобалЛаб!!!
Было очень познавательно,
интересно, получили колоссальное
удовольствие от данного проекта.
Спасибо огромное всем
организаторам ГлобалЛаб!»



Экспедиция в лицах



Хотите почувствовать себя в роли настоящего детектива и узнать что-то новое о живописи? Соберите команду из отважных сыщиков, пройдите маршрутом «В поисках пропавшего шедевра» и отправляйтесь в погоню за хитрым и изворотливым преступником. Соберите все улики и опросите свидетелей. Узнайте секреты профессиональных художников и проведите следственный эксперимент. Изучите все материалы дела, устройте хитроумную ловушку, поймайте вора с поличным и верните похищенный шедевр.

Знакомимся с курсами



биология

КУРС

Экспедиция. Занимательная ботаника

Цель маршрута: изучить травянистую и древесную растительность своего региона.

👤 142

📦 PRO

[Перейти к курсу](#)



русский язык

изобразительное искусство

КУРС

Экспедиция. В гостях у сказки

Цель маршрута: поучаствовать в создании карты волшебных мест из разных культур мира.

👤 281

📦 PRO

[Перейти к курсу](#)



русский язык

изобразительное искусство

КУРС

Экспедиция. Поэтическая экспедиция

Цель маршрута: попробовать себя в роли поэта и создать собственный поэтический сборник.

👤 8

📦 PRO

[Перейти к курсу](#)

Маршрут «В гостях у сказки»



Пройдите маршрут «В гостях у сказки» и поучаствуйте в создании карты волшебных мест, которые встречаются в разных культурах мира. Для этого нужно пройти по необычному туристическому маршруту: заглянуть в зачарованный лес и выйти сухими из заколдованного болота, обогнуть волшебную гору и преодолеть другие препятствия путешественников по миру волшебной сказки. В пути вас ждут игры, уже любимые и ещё неизвестные книжки, помощники и вредители, удивительные находки и море волшебства!

[Перейти к курсу](#)

Отзывы участников



Марина Алексеевна Ращупкина,
Чикское, Новосибирская область

Экспедиция прошла увлекательно! Хотя мы уже проходили по этому маршруту, но на материале новой сказки смогли некоторые контрольные пункты пройти совершенно по-новому. Особенно детям понравилось участвовать в создании фильма-сказки, авторами которой они сами и являлись. Очень интересный прием "создание смс-сообщения". Дети смогли применить знания практически из всех предметных областей: считали, проверяли орфограммы, развивали связную речь и т.д.

Маршрут «Поэтическая экспедиция»



В Астрахани на ул. Свердлова, д. 53 работает единственный в мире музей Велимира Хлебникова. В основу экспозиции положены вещи, переданные в дар Маем Петровичем Митуричем-Хлебниковым, племянником поэта. А сколько ещё поэтических мест вы сможете открыть, пройдя маршрутом «Поэтической экспедиции»!

Маршрут «Занимательная ботаника»



Хорошо ли мы знакомы с растениями, которые нас окружают? Пройдите маршрутом знатока цветов и трав «Занимательная ботаника» и узнайте много нового о деревьях и травах. В пути вы научитесь определять виды растений, разберётесь, что общего и чем они отличаются друг от друга и, главное, сможете оценить то разнообразие живой природы, которое обычно не замечаете.

[Перейти к курсу](#)

Маршрут «Занимательная ботаника»



На материалах курса вы можете организовать работу учащихся, в том числе и самостоятельную, с онлайн-определителями растений.

Маршрут «Занимательная ботаника»



На материалах курса вы можете организовать групповую работу учащихся, в том числе и самостоятельную, с использованием атласов-определителей растений.

Отзывы участников



[Читать отзывы](#)

Иван Соловьёв, Астрахань

«Моя экспедиция проходила недалеко от белорусской деревни Смоловка, расположенной среди вековых лесов и местами непроходимых болот. Целью моей экспедиции было не только изучение водных объектов данной местности, а также изучение местной флоры. В рамках своей экспедиции я также изучил виды лишайников, произрастающих на различных субстратах исследуемой территории и был приятно поражён качеством их талломов (слоевищ) и видовым многообразием. Маршрут был потрясающе интересным и увлекательным, а материалы, предоставленные редакцией в качестве подспорья, принесли неоценимую пользу при изучении рельефов местности и не только. Но самое главное в том, что во время экспедиции я увидел природные объекты совершенно, с другой стороны. Если раньше я только любовался и восхищался природой, то сейчас я уже рассматривал её как учёный-естествоиспытатель!».

Знакомимся с курсами



биология география

КУРС

Экспедиция. Реки, горы и поля

Цель маршрута: провести исследования и описать водоемы и водотоки своего населённого пункта.

👤 103

📖 PRO

[Перейти к курсу](#)



биология

КУРС

Экспедиция. Кто-кто в теремочке живёт?

Цель маршрута: изучить виды птиц, распространённые в различных населённых пунктах.

👤 98

📖 PRO

[Перейти к курсу](#)



физика география

КУРС

Экспедиция. Мир физических измерений

Цель маршрута: узнать, какие физические законы лежат в основе привычных измерений и приборов.

👤 46

📖 PRO

[Перейти к курсу](#)

КП 3. Построение профиля склона.



Измерить высоту холма можно с помощью такого геодезического инструмента, как нивелир. А как измерить высоту берега реки? Многие из вас знают, что барометр – это физический прибор для измерения атмосферного давления. А знаете ли вы, что с помощью барометра можно измерить высоту какого-либо объекта? Давайте попробуем сделать это вместе.

Маршрут «Реки, горы и поля»



Маршруты естественнонаучных экспедиций позволяют задействовать имеющееся в школе оборудование, например, можно выяснить, выпадают ли в вашем регионе кислотные дожди или исследовать определить pH воды в водоёме или водотоке.

Знакомимся с курсами



русский язык

изобразительное искусство

КУРС

Экспедиция. Маленькая пьеса

Цель маршрута: научиться самостоятельно
писать одноактные пьесы.

2

PRO

[Перейти к курсу](#)



Маршрут «Маленькая пьеса»



Мы определились с основными событиями и с персонажами нашей будущей пьесы, теперь самое время продумать путь героя: что ждёт его на этом пути, с кем он встретится, какие трудности у него возникнут и как он их преодолеет?

Давайте придумаем несколько ситуаций, в которые попадает герой, и как он выходит из этих ситуаций — череду событий от завязки до кульминации.

Экспедиция в лицах



Много всего
интересного можно
встретить в
краеведческом музее, а
повод сходить в него
найдётся, если
выбрать один из
маршрутов
гуманитарных
экспедиций.

Мы ответим на вопросы

Вы можете написать нам на почту
по вопросам, касающимся:

**Покупки
лицензий**

sales@globallab.ru

**Методической
поддержки**

info@globallab.ru

**Сотрудничества
и партнерства**

a.danilova@globallab.ru

**Технической
поддержки**

support@globallab.ru



Будьте в курсе наших новостей



Telegram



@globallabnews

ВКонтакте



@globallab



Выбирайте свой маршрут!





Спасибо за внимание!