

## **Информационное письмо городского конкурса «Весенний экомарафон»**

### **Условия участия.**

Конкурс проводится дистанционно с 01 марта по 28 апреля 2022 года в группе ГЦДЭО в социальной сети «ВКонтакте» ([https://vk.com/club\\_rzn\\_ecolog](https://vk.com/club_rzn_ecolog)).

К участию в Конкурсе приглашаются команды (одна команда от одного образовательного учреждения) в составе **от 3 до 10** человек из числа учащихся 5-8 классов образовательных учреждений города.

Заявка с подписью руководителя образовательного учреждения и заверенная печатью подается в электронном виде (скан-копия) в оргкомитет с 01 по 11 марта 2022 года на почту ГЦДЭО ([eco334101@mail.ru](mailto:eco334101@mail.ru)).

Сбор конкурсных материалов осуществляется строго **по 6 апреля** на электронную почту: [eco334101@mail.ru](mailto:eco334101@mail.ru). При отправке электронного письма в названии документа просьба указывать образовательное учреждение. Работы, предоставленные позже указанного срока, не рассматриваются.

### **Требования к оформлению и выполнению заданий:**

1. Создайте файл в программе Microsoft Word, в его названии укажите: номер образовательного учреждения.
2. В файле сделайте заголовок (не титул): ответы на задания городского конкурса «Весенний экомарафон», номер школы.
3. Все ответы (фото и текст) оформляются в этом файле и не должны превышать **шесть** страниц, шрифт 12, поля обычные, междустрочный интервал 1,0.
4. На фотографиях должны присутствовать не менее 3-х членов команды.
5. Некоторые фотографии участников будут использованы для фотоотчета по итогам проведения данного конкурса.
6. На конкурс принимаются только коллективные работы.
7. Авторы несут всю полноту ответственности за содержание работы, присланной на конкурс.
8. В ответах высказывайте собственное мнение, для этого используйте ключевые фразы: наша команда; стало для нас открытием; нам понравилось; было сложно; нас поразило; нам было интересно узнать; мы задумались; было увлекательно; можете сформулировать свои фразы. При оценке учитывается наличие ключевых фраз и обоснованность их использования.

### **Критерии оценки заданий конкурса:**

- научная достоверность ответа, понимание взаимосвязей между животными и растениями, а так же их ценности для жизни человека;
- обоснованность и полнота ответа, глубина проработки материала, умение отбирать нужную информацию;
- степень осознанности изученного, умение чётко и ясно излагать свои мысли, сопоставлять понятия и факты, делать собственные выводы;
- оригинальность, образность решения, заинтересованность и творческий подход;
- культура оформления материала.

**Последний день приема работ: 6 апреля 2022 года по электронной почте: [eco334101@mail.ru](mailto:eco334101@mail.ru).**

**Подведение итогов: 28 апреля 2022 года в группе ГЦДЭО в социальной сети ВКонтакте ([https://vk.com/club\\_rzn\\_ecolog](https://vk.com/club_rzn_ecolog)). Результаты конкурса также будут размещены **28 апреля 2022 года** на сайте ГЦДЭО <http://rzn-ecolog.ru>.**

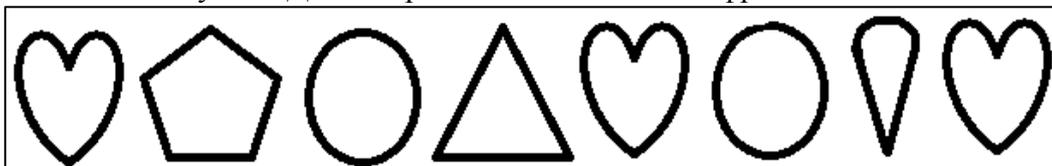
По всем интересующим вопросам (в том числе и консультации для участников) можно обратиться: по электронной почте [eco334101@mail.ru](mailto:eco334101@mail.ru), по телефону 33-41-01; написать сообщение в группе ГЦДЭО в социальной сети ВКонтакте [https://vk.com/club\\_rzn\\_ecolog](https://vk.com/club_rzn_ecolog)

## Экотропа «Весной по городу с друзьями»

Экотропа проложена по улицам города Рязани. Вашей команде предлагаем ответить на несколько вопросов, разгадать объекты, загадки и головоломки, а так же получить подсказки для итогового слова, выполнить практические и творческие задания.

### Остановка 1.

Президент Российской Федерации Владимир Владимирович Путин объявил 2022 год Годом народного искусства и нематериального культурного наследия России. Ваш маршрут начнется с необычного памятника. Он был открыт в Рязани к юбилею празднества одного из разнообразнейших и богатейших из видов искусств. Дата открытия памятника зашифрована:



Этот памятник размещен у здания с необычным адресом. В названии есть слово, которое определяется как «открытое пространство, включенное в уличную сеть, входящее в систему городской инфраструктуры».

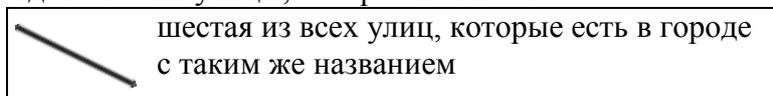
В 1967 это открытое пространство представляло собой территорию, примыкавшую к учреждению культуры. Здесь в течение долгого времени проводились многочисленные праздники. Сейчас этой территории нет, но адрес остался.

#### Задания:

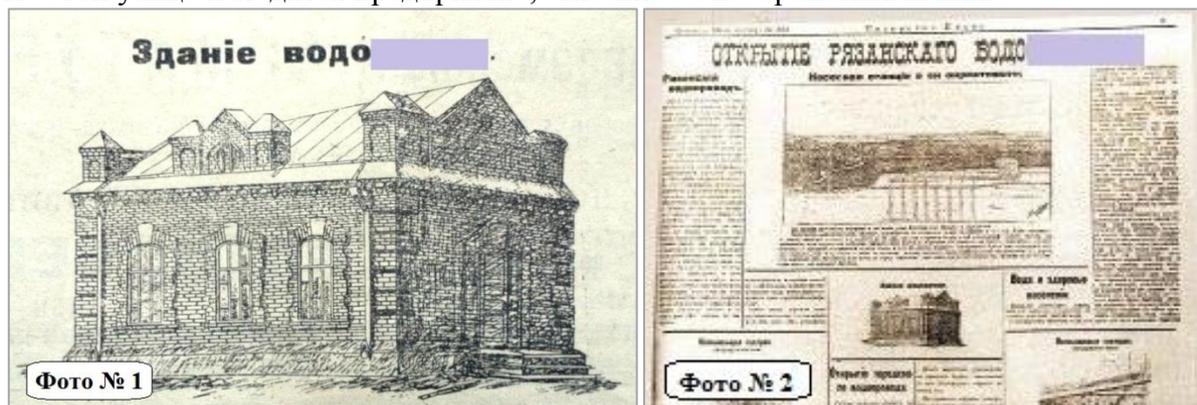
1. Назовите необычный адрес и какое учреждение размещено в доме № 1 по этому адресу.
2. Что это за мероприятие, как оно официально называется (6 слов)? Что это за памятник? Как вы думаете, почему он установлен именно здесь? **Сфотографируйтесь** с памятником.

### Остановка 2.

После этого пройдите на тип улицы, которая называется:



На этой улице находится предприятие, связанное с изображениями ниже:



#### Задания:

1. Что это за предприятие? Какие слова спрятаны на фото № 1 и № 2?
2. **Сфотографируйтесь** возле входа в данное предприятие рядом с табличкой, на которой написано название предприятия.
3. Прочитайте историю его создания. Как вы думаете, почему первое такое предприятие построили именно в этом месте?
4. С каким Днем экологического календаря связана деятельность этого предприятия?

### Остановка 3.

Следующая остановка нашей экотропы – зеленая зона на пересечении улиц, названных в честь двух Героев Советского Союза. Здесь растут самые распространённые деревья в России по занимаемой площади. Одному из Героев в этом сквере установлен памятник.

Задания:

1. Какое дерево является самым распространённым в России?
2. С каким Днём экологического календаря связано это дерево?
3. В честь каких Героев названы улицы города и чье имя носит сквер?
4. **Сфотографируйтесь** у памятника Герою.
5. Составьте головоломку, используя фотографии перелетных птиц нашего города, ответом на которую будет фамилия Героя, которому установлен памятник. В головоломке должно быть использовано не менее 5 видов птиц. С каким Днём экологического календаря связано это задание?

Пример головоломки с загаданным словом «весна»:

2	2	1, 4, 5
		
Ответ:		
ива	береза	сосна
Буква: В	Буква: Е	Буквы: С, Н, А

**Остановка 4.**

На территории одного рязанского образовательного учреждения стоит памятник известной личности.

Факты, характеризующие этого человека: родился в марте в многодетной семье; работал электромонтёром по освещению улиц и общественных мест; его именем назван кратер небесного тела; весной выступил на закрытом заседании Русского физико-химического общества в Петербурге.

Его однофамилец и выпускник этого учреждения является поэтом. Он автор стихотворения, название которого состоит из нескольких слов: весеннее природное явление и название главной водной артерии Рязанской области.

Задания:

1. О какой известной личности идет речь? **Сфотографируйтесь** у памятника известной личности.
2. Назовите поэта и его стихотворение.
3. Составьте свой акростих, начальные буквы в каждой строке которого складываются в название отгаданного стихотворения. Ваш акростих должен быть посвящен одному из Дней экологического календаря, который отмечается 22 апреля. Рифма в таких стихах – не обязательна, но текст должен быть логичным и осмысленным. Ваш акростих будет проверен с помощью программы антиплагиат на предмет авторства.

Пример акростиха: **Во** власти первого тепла

**Е**два зазеленеет верба.

**С**нег тает, талая вода

**Н**есётся и журчит нелепо.

**А** лужи отражают небо. (Автор данного акростиха неизвестен).

**Остановка 5.**

Далее ваш путь пройдет мимо здания, которое относится к этому же образовательному учреждению. Таких зданий в нашем городе несколько и каждое имеет свое особенное название.



Задания:

1. Что это за здание и как оно называется? **Сфотографируйтесь** на фоне этого здания, так чтобы его название было видно.
2. Зашифруйте название конкретно этого здания, используя фотографии первоцветов Рязанской области. Пример головоломки в задании остановки 3.

**Остановка 6.**

Здание остается справа, а вы идете дальше в зеленую зону нашего города.

Познакомьтесь с описанием растения.

Дерево, растущее на бедной, влажной почве, находится в симбиотических отношениях с актиномицетами. Имеет почвозащитное и водоохранное значение. Древесина используется для изготовления предметов ткацкого, мебельного производства, а из угля этого растения изготавливают порох. Части дерева используются в медицине. Особенность заключается в том, что оно одно из первых среди древесных пород пробуждается от зимнего сна, первое и зацветает. А вот осенью листья опадают зелеными, не меняют своего цвета.

В зеленой зоне на берегу реки, запруженной в 18 веке, такое дерево растет. Ориентиром нахождения этого дерева является объект, который обозначен номером 4 на информационном стенде парка.

Задания:

1. Назовите это дерево и **сфотографируйтесь** на фоне него. Будьте аккуратны, не нужно подходить близко к дереву и ломать ветви. На фото должно быть видно крону дерева, этого будет достаточно. Фотоколлаж не допускается.
2. Как называется река, на берегу которой растет загаданное дерево. Укажите местоположение истока и устья этого водного объекта.

**Остановка 7.**

Это финальная остановка нашей экотропы.

Задания:

1. Отгадайте шифр, с помощью информации собранной на всех остановках экотропы и прочитайте итоговое слово. Что обозначает этот термин?

Буква	Вопрос
	Третья буква в партизанском прозвище Героя, памятник которому установлен в сквере.
	Первая буква во втором из шести слов в официальном названии мероприятия, проходящем по необычному адресу (остановка №1).
	Вторая буква в названии соцветия дерева на берегу реки в зеленой зоне.
	Четырнадцатая согласная буква в стихотворении отгаданного поэта.
	Номер дома административного здания из остановки № 2, соответствует номеру этой букве в алфавите.
	Первая буква в названии здания, загаданного в ребусе.
	Первая буква последнего слова в названии стихотворения отгаданного поэта.
	Последняя буква в спрятанном названии на фото № 1.
	Пятая буква в названии водного объекта.

2. Эти организмы испытывают высокую антропогенную нагрузку в весенний период. Ваша команда может повлиять на эту ситуацию. Для этого напишите цветными мелками обращение к жителям Рязани на асфальте или бордюрном камне в зеленой зоне, в которой находитесь. Ваш лозунг должен быть коротким и понятным для людей, без отрицательной частицы «не». По желанию вы можете дополнить лозунг рисунками этих организмов.

3. **Сфотографируйтесь** на фоне вашего лозунга, если надпись не поместилась полностью в кадр, сделайте еще одно фото только с лозунгом.