

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
И НАУКИ АЛТАЙСКОГО КРАЯ

КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«АЛТАЙСКИЙ КРАЕВОЙ ДЕТСКИЙ
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»
ул. Парковая, 7, г. Барнаул, 656045
Телефон: 68-48-91
E-mail: akdec_barnaul@mail.ru

Руководителям
муниципальных органов
управления образованием

Руководителям образовательных
организаций

___27.02.2018___ № ___42___

На № _____

КГБУ ДО «Алтайский краевой детский экологический центр» и АКЭОО «Моя малая родина» сообщают о проведении заочного теоретического марафона «Экологический эрудит» по теме «По материкам и странам: Южная Америка. Растения» (далее: «Конкурс»). Целью Конкурса является развитие познавательного интереса и творческих способностей детей школьного возраста, привлечение родителей к совместной деятельности.

Для участия в Конкурсе необходимо заполнить [электронную анкету участника](#) (на сайте АКДЭЦ www.akdec.ru – баннер «Активные конкурсы и мероприятия») и выслать не позднее **15 апреля 2018 года** (по штемпелю) в адрес оргкомитета следующие материалы в таком порядке:

I. Согласие на обработку персональных данных (приложение 1).

II. Копия квитанции об оплате оргвзноса в размере 100 рублей (приложение 2).

III. Титульный лист. На нём в правом верхнем углу указать фамилию, имя, класс, образовательное учреждение, населённый пункт, муниципальное образование (в именительном падеже).

IV. Выполненные задания (задания по возрастным группам в приложении 3).

Условия конкурса

На конверте над адресом АКДЭЦ сделать пометку «Марафон – Экологический эрудит». Работа выполняется строго индивидуально учащимися 1-11 классов согласно своей возрастной группы. Коллективные работы не рассматриваются.

Ответы должны быть написаны чётким почерком либо напечатаны **14 шрифтом через 1 интервал на листах формата А-4 со стандартными полями.** Объём ответа на каждый вопрос не должен превышать 2 страницы. Ответы нумеруются и располагаются по порядку заданных вопросов.

При выполнении заданий большее внимание должно быть уделено аргументированному представлению своей точки зрения, критической оценке рассматриваемого материала и проблематики. Работа должна представлять собой не копирование чужих текстов, а попытку самостоятельной проработки

конкретной темы. Приветствуется сопровождение ответов собственными рисунками, поделками и фотографиями.

Заполнение электронной анкеты участника обязательно. Работы без анкет или с неполными сведениями в анкетах, с анкетами, в которых указаны данные нескольких участников, а также присланные после указанного срока на Конкурс не принимаются. **Работы не рецензируются и не возвращаются!**

Итоги Конкурса будут подведены и выставлены на сайте АКДЭЦ www.akdec.ru не позднее 31 мая 2018 года. Срок приёма рекламаций – 20 дней после объявления результатов.

Максимальное количество баллов за работу – 160. Конкурсанты, ответившие на все вопросы марафона и набравшие менее 90 баллов, получают свидетельства участников, 90 и более баллов – свидетельства лауреатов; победители – Дипломы и призы.

Адрес оргкомитета: 656045, г. Барнаул, ул. Парковая, д. 7, Алтайский краевой детский экологический центр.

Контактный телефон: 8(3852) 684891, Марискина Ирина Егоровна.

Директор центра



И.Н. Марискин

СОГЛАСИЕ
родителей (законных представителей) детей (участников краевых мероприятий) на обработку персональных данных

В соответствии с федеральным законом от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных», я, _____

Ф.И.О. родителя (законного представителя)

являясь родителем (законным представителем) _____

Ф.И.О. ребенка

даю согласие на обработку персональных данных моего ребенка КГБУ ДО «Алтайский краевой детский экологический центр» (далее – «Оператор»), расположенному по адресу: г. Барнаул, ул. Парковая, д.7. Обработка персональных данных Оператором осуществляется путем сбора, систематизации, накопления, хранения, уточнения, обновления, изменения, распространения, обезличивания, использования и уничтожения данных. Оператор имеет право на передачу такой информации третьим лицам, в случаях, установленных нормативными документами вышестоящих органов и законодательством.

Перечень персональных данных предоставляемых для обработки:

Данные о ребенке:

Фамилия _____ Имя _____ Отчество _____

Пол _____ Дата рождения _____

Документы: Свидетельство о рождении, паспорт (нужное подчеркнуть):

Серия _____ Номер _____ Дата выдачи _____

Наименование органа, выдавшего паспорт или свидетельство _____

Место регистрации _____

Телефон _____

Образовательная организация _____

Класс _____

Оператор вправе размещать обрабатываемые персональные данные (ФИО, класс, образовательное учреждение, муниципальное образование) в информационно-телекоммуникационных сетях с целью предоставления общественности информации о результатах участия ребенка в мероприятиях, организуемых и курируемых Оператором.

Оператор вправе предоставлять данные ребенка для участия в городских, краевых, межрегиональных, всероссийских и международных конкурсах, олимпиадах. Оператор вправе производить фото- и видеосъемки ребенка для размещения на официальном сайте и СМИ.

Оператор вправе включать обрабатываемые персональные данные участника в списки (реестры) и отчетные формы, предусмотренные нормативными документами федеральных, муниципальных и городских органов управления образования, регламентирующих предоставление отчетных данных. С положениями Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» ознакомлен (а).

Настоящее согласие дано мной « ____ » _____ 201__ г. и действует бессрочно.

Я оставляю за собой право отозвать свое согласие посредством составления соответствующего письменного документа, который может быть направлен мной в адрес Оператора по почте заказным письмом с уведомлением о вручении либо вручен лично под расписку представителю Оператора.

Подпись: _____ / _____

расшифровка подписи

Образец квитанции для оплаты организационного взноса
заочного теоретического марафона «Экологический эрудит»

<p>Извещение</p> <p>Кассир</p>	<p>УФК по Алтайскому краю (краевое государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Алтайский краевой детский экологический центр» КПП <u>222501001</u> ИНН <u>2225053069</u> л/с <u>20176U93040</u> код <u>ОКТМО 01701000</u></p> <p><u>р/с 40601810701731000001 в отделение Барнаул г.Барнаул</u></p> <p><u>БИК 040173001</u></p> <p>Конкурс «Экологический эрудит» <u>0000000000000000000180</u> (наименование платежа) (код бюджетной классификации)</p> <p>Плательщик (Ф. И. О.) _____</p> <p>Адрес плательщика _____</p> <p>Сумма 100 руб. 00 коп.</p> <p>Плательщик (подпись) _____ Дата ____ 2018 г.</p>
<p>Квитанция</p> <p>Кассир</p>	<p>УФК по Алтайскому краю (краевое государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Алтайский краевой детский экологический центр» КПП <u>222501001</u> ИНН <u>2225053069</u> л/с <u>20176U93040</u> код <u>ОКТМО 01701000</u></p> <p><u>р/с 40601810701731000001 в отделение Барнаул г.Барнаул</u></p> <p><u>БИК 040173001</u></p> <p>Конкурс «Экологический эрудит» <u>0000000000000000000180</u> (наименование платежа) (код бюджетной классификации)</p> <p>Плательщик (Ф. И. О.) _____</p> <p>Адрес плательщика _____</p> <p>Сумма 100 руб. 00 коп.</p> <p>Плательщик (подпись) _____ Дата ____ 2018 г.</p>

Задания по возрастным группам**1-4 классы**

1. Какие культурные растения родом из Южной Америки выращивают в Алтайском крае?
2. Какие растения кормят колибри?
3. На опушках лесов в Южной Америке под вечер, когда солнце опускается за горизонт, можно наблюдать высоко в небе стаи летучих мышей. Почему они кружат в небе?
4. Из-за чего орхидея-призрак получила свое название?
5. Дерево Туле и дерево кешью Пиранжи – одни из самых необычных деревьев в Южной Америке. А чем они необычны?
6. В странах Южной Америки можно встретить хвойное растение, которое способно сбрасывать ветки. Назови это растение. Чем еще оно интересно?
7. Напиши не менее 10 загадок про овощ, завезенный Колумбом из Южной Америки.
8. В тропиках Южной Америки бегонии необыкновенно разнообразны. Расскажи об известных тебе видах бегонии, выращиваемых в комнатных условиях в нашем крае.

5-7 классы

1. В Перуанских Андах на полях местных индейцев это растение достигает высоты 3 м. Можно ли встретить эту культуру на полях алтайских земледельцев? Расскажи о его использовании.
2. Цветки орхидей, огромное количество видов которых имеется в Южной Америке, имеют одну общую особенность – губу. Для чего она предназначена?
3. Встретить это растение можно в Бразилии, Аргентине и Вест-Индии. Оно настолько красиво в период цветения, что ею украшают улицы, скверы и площади. Особой любовью это дерево пользуется в Буэнос-Айресе. Оно цветет почти всегда. Назови это растение и расскажи о нем.
4. В Южной Америке произрастает заячье дерево. Почему оно так называется? Расскажи о его использовании человеком.
5. Родиной этого овоща считают тропические районы Южной Америки, где они и поныне произрастают в диком виде. Вместе с другими заморскими растениями оно впервые было доставлено Колумбом в Европу. «Перуанские яблочки», как их тогда называли, во Франции еще в XVIII веке считали не съедобными, они служили в садах прекрасным украшением беседок и пергол. Выращивают ли этот овощ в Алтайском крае? Какие блюда можно из него приготовить?
6. Родиной этого растения является, вероятно, Бразилия, где оно и сейчас встречается в диком виде. Это трава с коротким стеблем, окруженным розеткой толстых, мясистых, листьев. В центре, на коротком стебле – соцветие. После оплодотворения соцветие превращается в соплодие и получается вкусный и душистый плод. Назови это растение. Чем еще оно интересно?

7. В пору его цветения на многие километры болотистые тропические леса превращаются в настоящий храм цветов, где щедро украшено не только каждое дерево или каждый куст, каждая веточка. Почему же тогда называется это растение испанский или луизианский мох? Ведь мхи, как известно, не цветут.
8. Сочини сказку о том, как попал помидор со своей родины в Алтайский край.

8-9 классы

1. Это растение родом из горных районов Перу. Она довольно быстро после открытия Нового Света распространилось по миру, а в России стало вторым хлебом. Что это за растение и какие его сорта можно встретить на полях Алтайского края?
2. Небольшое деревце, цветы которого напоминают сочные алые губы, будто сложенные в поцелуй. Всего насчитывается около ста видов этого растения, и встретить его можно в Панаме, Эквадоре, Колумбии и на Коста-Рике. Назовите это растение. Расскажите как происходит его опыление.
3. Стебли этих растений до сих пор используют в тропических лесах для постройки мостов через бурные реки. Что это за растения? Как называются такие мосты и как их строят?
4. В Бразилии встречается драконово дерево. Почему его так называют? Где растет самое большое драконово дерево?
5. В одном из посланий испанский конкистадор Кортес писал своему королю: «Одной чашки этого ценного напитка достаточно, чтобы человек оставался бодрым в течение целого дня похода». О каком растении идет речь? Расскажи о нем.
6. Какие кактусы можно встретить в пустынях Южной Америки?
7. Не все представители семейства пасленовые можно использовать в пищу. Но и им люди находили применение. Как использовали коренные народы Южной Америки ядовитые растения семейства пасленовых?
8. Напиши не менее 10 пословиц о растениях, родиной которых является Южная Америка.

10-11 классы

1. Глядя на соцветие этого растения, архитекторы спроектировали дом-початок. Что привлекло внимание архитекторов? Какое отношение это растение имеет к Южной Америке?
2. В 1823 году К. Макинтош пропитал ткань плаща раствором сока дерева, привезенного из Южной Америки. Как это изменило свойства ткани? Сок какого растения был использован?
3. Первый листок этого растения, который показывается из проросшего семени, просто тонкая зеленая ниточка. Второй уже имеет узкую, похожую на стрелу, листовую пластинку, третий лист – еще шире, он похож на лист нашей кувшинки, и только четвертый лист, плавающий, показывается над водой. О каком растении идет речь? Чем еще оно удивляет мир?
4. Какие представители семейства пасленовых, в настоящее время хорошо известные нам как культурные растения, до сих пор в диком виде встречаются в Южной Америке?

5. Индейцы небольшого племени на западе Эквадора окрашивают свое тело в красный цвет, считая, что он предотвращает зло, несчастья, болезни и смерть. Эту краску они называют «орлеан» или «аннатто». Из чего получают индейцы красную краску?
6. Какао родом из Южной Америки. За полторы тысячи лет до нашей эры какао-бобы выращивали местные индейцы ольмеки, а впоследствии и майя. Одним из первых народов, которые возделывали это растение, были ацтеки. Благодаря им испанские завоеватели и познакомились в XVI веке с какао. Расскажи об этом растении и его применении человеком.
7. В Южной Америке выращивается «дынное дерево». Расскажи о нем.
8. Составь кроссворд «Растения Южной Америки». Кроссворд должен включать не менее 10 слов.