



ПОЛОЖЕНИЕ

о краевом энтомологическом конкурсе «Кто стрекочет на лугу»



ОРГАНИЗАТОРЫ: Алтайская краевая программа «Усынови заказник», Тигирекский заповедник.

ЦЕЛЬ: выявление разнообразия прямокрылых насекомых в Алтайском крае и точек нахождения отмеченного для края редкого вида.

СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА:

выполнение заданий: 5 августа – 16 сентября 2019 г.

подготовка и предоставление отчёта: 16 сентября – 21 октября 2019 г.

ГЕОГРАФИЯ: Алтайский край.

Участники, возраст: инициативные группы, школьные и внешкольные природоохранные объединения (юннатские, эколого-географические, туристические кружки, школьные лесничества) среднего и старшего звена – с 5 по 10 классы, а также индивидуальные участники в случае, если на базе школы отсутствует экологическое объединение учащихся.

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ

Для участия в конкурсе необходимо до 20 августа направить заявку (Приложение 1) по электронной почте teriology@yandex.ru или позвонить по тел. +7-923-641-0088 Людмиле Пожидаевой.

ЗАДАНИЯ:

1. Ознакомиться с отличительными особенностями представителей основных групп прямокрылых насекомых.

Для этого используйте информацию из Приложения 2, а также самостоятельно найденные источники: Интернет-ресурсы, книги, справочную литературу.

2. Выбрать участки для проведения энтомологических наблюдений.

В качестве таких участков (биотопов) могут быть луга различного типа, степи, открытые поляны в лесу и иные местообитания. Помните, что разнообразие биотопов – залог того, что вы встретите больше различных видов прямокрылых.

3. Совершить несколько экскурсий на каждый из выбранных участков и провести наблюдения за объектами.

Находясь на каждом из выбранных участков, найти изучаемые объекты (прямокрылых насекомых) и произвести наблюдения: делать фотографии объектов, при необходимости, фиксировать важные моменты в полевой дневник. Для обнаружения большего числа видов возможно использование энтомологического сачка, но с последующим выпуском пойманных насекомых. Старайтесь запечатлеть животное в разных ракурсах, чтобы были видны его отличительные видовые признаки. Для этого перед тем, как отправиться на экскурсию, изучите основные признаки наиболее часто встречающихся видов прямокрылых в вашей местности.

4. Самостоятельно определить до семейства всех встреченных прямокрылых насекомых.

Среди всех отмеченных вами насекомых будут преобладать саранчовые и кузнечики. Приветствуется определение животных до рода (вида) некоторых наиболее обычных представителей этих семейств. Используйте информацию из Приложения 2. При необходимости, консультируйтесь с куратором конкурса (контакты приведены в конце настоящего Положения о конкурсе), а также со специалистами в социальной сети «ВКонтакте» – https://vk.com/usynovi_zakaznik (группа «Программа «Усынови заказник»).

5. В ходе выполнения заданий делать публикации о ваших наблюдениях в социальной сети ВКонтакте в группе «Программа «Усынови заказник» (https://vk.com/usynovi_zakaznik).

Информацию о ваших наиболее интересных наблюдениях и находках желательно размещать в социальной сети «ВКонтакте» в группе https://vk.com/usynovi_zakaznik. Ваши публикации снабжайте хэштегами #УсыновиЗаказник и #Ктострекочетналугу2019

Используя этот ресурс, вы сможете найти единомышленников, получать онлайн-консультации и помощь экспертов, а также следить за активностью других участников конкурса.

В случае, если вы не можете пользоваться социальной сетью ВКонтакте, организаторы помогут с размещением материалов в группе. Для этого вам необходимо направить небольшую заметку о проделанной работе и фотографии (до 10 шт.) на электронный адрес teriology@yandex.ru Людмиле Пожидаевой с пометкой «На конкурс «В лесу и на лугу». Наиболее оптимально это делать в течение 3-5 дней после того, как было зафиксировано наблюдение. Вам будет выслана ссылка на размещённый в группе репортаж и комментарий эксперта, если того требует материал.

6. Составить краткий реферат по теме «Сравнительная характеристика саранчовых и кузнечиковых».

Реферат необходимо составлять согласно форме, приведённой в Приложении 3. При написании текста следует опираться на информацию Приложения 2, самостоятельно собранные литературные источники и собственные наблюдения. В качестве иллюстративного материала использовать только собственные фото. В тексте реферата вам предлагается сравнить особенности внешнего строения, образа жизни кузнечиков и саранчовых, а также привести примеры встретившихся вам видов. Объем текстовой части краткого сообщения – не более 1 страницы, размер шрифта 12. Фотографии для реферата в текст не вставлять, а приложить в отдельной папке. В тексте поставить ссылки на иллюстративный материал (рис. 1, рис. 2, рис. 3 и пр.). Ваши фото должны быть пронумерованы в соответствии со ссылками в тексте. В отчёте реферат и фотографии к нему поместить в отдельную папку – РЕФЕРАТ.

7. Подготовить заметку в краевую, местную газету и/или на школьный сайт о прямокрылых насекомых вашей местности.

На основе собственных наблюдений и фотографий, подготовьте статью просветительского характера о прямокрылых, обитающих в вашей местности. В статье обязательно укажите название конкурса и его организаторов – краевую программу «Усынови заказник» и Тигирекский заповедник.

ВАЖНО! Если у вас возникают сложности с публикацией статьи, высылайте подготовленные материалы (статья + фотографии к ней) на адрес электронной почты teriology@yandex.ru для Людмилы Пожидаевой с пометкой «Статья в рамках конкурса «Кто стрекочет на лугу». Организаторы разместят ваш материал на доступных им ресурсах, а вы получите ссылки о публикации для отчёта.

СУПЕРЗАДАНИЕ! ответить на вопросы Приложения 5.

Суперзадание не является обязательным условием и выполняется участниками конкурса по желанию. Но при равном уровне присланных работ, наличие правильно выполненного суперзадания будет оцениваться конкурсным жюри как преимущество.

Скачать Приложения к конкурсу: https://yadi.sk/d/bUAn0yJLyw_j4w

Уважаемые участники, **помните о соблюдении правил техники безопасности:** одевайтесь в соответствии с погодными условиями, не заходите далеко в лес, если среди вас нет человека, который в нём хорошо ориентируется, не забывайте брать с собой аптечку и достаточное количество питьевой воды. При выполнении заданий ориентируйтесь на рекомендации, изложенные в приложениях! Конкурс имеет определенную цель, и её достижение возможно только при соблюдении всех рекомендаций.

ОТЧЁТНОСТЬ ПО КОНКУРСУ включает:

1. Информационную часть, заполненную в соответствии с Приложением 4. Составляйте информационный отчёт строго в соответствии с разработанной организаторами формой. Вольный стиль изложения материала будет отклоняться.

2. Фотоотчёт. Все фотографии помещают в общую папку «Фотоотчёт». Она в свою очередь содержит две папки: *семейство Кузнечиковые и Саранчовые*. Файлы с объектами, которые вы смогли определить, необходимо подписать в соответствии с названием вида/рода. Там, где вы не смогли определить объект, оставить имя файла по умолчанию, но поместить в папку согласно семейству. Для одного вида необходимо приложить от 1 до 5 самых удачных фотографий (больше не требуется). Помните: качество выполняемых заданий будет оцениваться, в том числе, по фотоотчёту.

3. Фотографии, отражающие рабочие моменты: участники в момент экскурсий, фотосъёмки объектов и прочее, помещают в общую папку «Работа участников».

4. Реферат. Папка с этим именем должна содержать текстовый файл реферативного сообщения (*.doc) и фотоиллюстрации к нему (*.jpeg).

5. Оригиналы или копии газетных статей. На копии должны быть чётко видны: название газеты, номер и год выпуска, а также номер страницы публикации. Текст статьи при этом должен обязательно содержать в себе название конкурса и указывать на его организаторов.

ОТЧЁТ необходимо выслать до 21 октября 2019 г. любым удобным способом:

- направив полный заархивированный отчёт или ссылку для его скачивания по адресу teriology@yandex.ru Людмиле Пожидаевой;

- направив полный отчёт на электронном носителе (CD/DVD-диск) Почтой России по адресу: 656055 г. Барнаул, а/я 3606 Людмиле Пожидаевой. При этом информационную часть отчёта (*без фотографий*) необходимо продублировать по адресу teriology@yandex.ru

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ РАБОТ:

- полнота, логичность изложения, использование собственных наблюдений в тексте реферата;
- количество и уместность фотоиллюстраций к реферату;
- разнообразие отмеченных прямокрылых насекомых;
- количество экскурсий и типов местообитаний;
- правильность определения насекомых до семейства, рода, вида;
- качество фотоотчёта;
- наличие и количество публикаций в группе ВКонтакте;
- наличие статьи/заметки с указанием названия конкурса и его организаторов.
- наличие и правильность выполнения суперзадания.

ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ состоится не ранее декабря 2019 года. Все участники получают электронный диплом, подтверждающий участие в краевом конкурсе. Победители, занявшие призовые места, также получают электронный диплом и будут награждены подарками, полезными в деле изучения и сохранения родной природы. Организаторы оставляют за собой право на введение дополнительных призов и номинаций.

КОНТАКТЫ:

Научный куратор конкурса – Олеся Южкова, методист отдела экологического просвещения Тигирекского заповедника; м.т.: +7-903-073-0486, e-mail: insect81@mail.ru

Организационные вопросы – Людмила Пожидаева; м.т.: +7-923-641-0088, +7-962-795-9373; e-mail: teriology@yandex.ru