



ПОЛОЖЕНИЕ о краевом исследовательском конкурсе проектов «Живая вода»



Конкурс проводится в рамках проекта «Научные исследования со школьной скамьи» с использованием гранта Президента Российской Федерации на развитие гражданского общества, предоставленного Фондом президентских грантов Алтайский региональной общественной организации «Экологический клуб».

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

Цель: знакомство школьников с животным миром водоёмов Алтайского края; выявление мест обитания редких, охраняемых видов; мониторинг экологического состояния водоёмов.

Сроки конкурса:

Выполнение заданий: 01 июля – 31 августа 2018 г.

Подготовка и предоставление отчёта: 01 – 15 сентября 2018 г.

Участники: инициативные группы, школьные и внешкольные природоохранные объединения (юннатские, эколого-географические, туристические кружки, школьные лесничества) среднего и старшего звена – **с 5 по 10 классы** Алтайского края, выполнившие все условия конкурса.

Условия участия.

Для участия в конкурсе необходимо **до 15 июля направить заявку** в соответствии с приложением № 1 по электронной почте teriology@yandex.ru или позвонить по тел. +7-923-641-0088 Пожидаевой Людмиле.

Рабочая группа должна состоять минимум из 3-5 школьников 5-10 классов под руководством педагога. Необходимо иметь (достаточно будет одного на группу) цифровой фотоаппарат, сачок. Мониторинг должен осуществляться в заказниках, памятниках природы, либо на водоёмах, имеющих важное экологическое, рекреационно-туристическое и/или социальное значение.

Задания конкурса:

1. Провести не менее 5 исследовательских экскурсий на выбранные вами водоёмы (подшефную территорию). Приветствуется сотрудничество в работе по конкурсу с районным экологом, егерем, охотоведом, пользователем водоёма и др.

2. Выявить существующие и/или потенциальные антропогенные угрозы для водных объектов, экологические нарушения в водоохранной зоне (незаконные свалки, рубки, выпас скота, распашка и т.д.). Если есть GPS-навигатор, определить координаты обследованных водоёмов и выявленных нарушений.

3. Ознакомиться с животным миром исследуемых водоёмов (в первую очередь – беспозвоночными, так как они наиболее доступны для наблюдения). Сделать фотоархив обитателей водоёмов и мест их обитания.

4. Провести наблюдения за повадками водных беспозвоночных в импровизированном аквариуме (приложение № 3).

5. Самостоятельно установить видовую принадлежность, отмеченных на

экскурсиях животных (если невозможно установить до вида, постарайтесь указать, хотя бы семейство или отряд). Используйте для этого адаптированный определитель (приложение № 3), а также справочники (приложение № 5), **консультируйтесь с куратором конкурса** (контакты приведены в конце настоящего Положения о конкурсе), а также со специалистами в социальной сети «ВКонтакте» в группе «Проект «Усынови заказник» (https://vk.com/usynovi_zakaznik).

6. Размещать в социальной сети «ВКонтакте» в группе «Проект «Усынови заказник» (https://vk.com/usynovi_zakaznik) **информацию и фотографии** с ваших экскурсий, проведённых в рамках данного конкурса. Ваши публикации снабжайте хэштегами¹ **#УсыновиЗаказник** и **#Живаявода2018**

Используя этот ресурс, вы сможете найти единомышленников, получать онлайн консультации специалистов по правильности определения того или иного вида, методическую помощь, рекомендации, а также следить за активностью других участников конкурса.

ВАЖНО! 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 на электронный адрес teriology@yandex.ru Людмиле Пожидаевой с пометкой «На конкурс «Живая вода». Наиболее оптимально это делать в течение 3-5 дней после того, как было проведено мероприятие. Вам будет выслана ссылка для отчёта на размещённый в группе материал.

7. Подготовьте статью (заметку) в краевую, местную газету и/или на школьный сайт о водных и околоводных животных вашей местности, используя собственные наблюдения. В статье обязательно указать название конкурса и его организаторов – краевая программа «Усынови заказник» и Тигирекский заповедник.

Если у вас возникают сложности с публикацией статьи в краевой или местной газете, высылайте подготовленные материалы (статья + фотографии к ней) на адрес электронной почты teriology@yandex.ru для Людмилы Пожидаевой с пометкой «Статья в рамках конкурса «Живая вода». Организаторы разместят ваш материал на доступных им ресурсах, а вы получите ссылки на вашу публикацию для отчёта.

8. Подготовить отчёт о проделанной работе в соответствии с приложением № 2.

Приложения №№ 1-5 скачать по ссылке: https://yadi.sk/d/a_on-0Ns3Ydnfq

Отчёт включает:

1. информационную часть, заполненную в соответствии с приложением № 2;
2. фотоотчёт – фотографии, отражающие рабочие моменты: общие планы водоёмов, нарушений, проведение исследований, наблюдения за животными в

¹ **Хэштег** — это метка, которая используется для распределения сообщений по темам в социальных сетях, блогах и т.д. Помечая свои сообщения хэштегом, пользователи сети маркируют их и дают возможность другим пользователям найти тематическую информацию с помощью поиска. Хэштегом может стать любое слово/словосочетание, нужно просто добавить перед ним символ «решётка» - #. В данном случае в конце любого вашего новостного сообщения вам следует написать **#УсыновиЗаказник #Живаявода2018**

Обратите внимание: если после символа решётки вы пишете несколько слов, то писать их всегда необходимо слитно без пробела. Можете копировать оба хэштега отсюда и вставлять их под своими новостями в группе, или обратиться за помощью к организаторам (контакты вы найдёте в конце настоящего документа).

импровизированных аквариумах, фотоархив изученных гидробионтов вашей местности;

3. оригиналы или копии газетных статей (на копии должны быть хорошо видны: название газеты, номер и год выпуска, номер страницы публикации).

Отчёт необходимо выслать до **15 сентября 2018 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

Если не успеете отправить отчёт по конкурсу в указанный срок, **ОБЯЗАТЕЛЬНО** сообщите об этом по тел. +7-923-641-0088 или электронной почте teriology@yandex.ru Людмиле Пожидаевой.

ВНИМАНИЕ УЧАСТНИКАМ КОНКУРСА!

Прежде чем выходить на экскурсию, внимательно ознакомьтесь с рекомендациями организаторов (приложение № 3). Определитесь с маршрутом экскурсии и составом группы. На экскурсиях **помните о соблюдении правил техники безопасности** (приложение № 4): 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.

Критерии оценки работ:

- общее количество экскурсий;
- качество и разнообразие наблюдений (особенности водоёмов, факты нарушения природоохранного законодательства и т.п.);
- количество видов (групп) отмеченных животных – обитателей водоёмов и правильность их определения;
- качество фотоотчёта;
- наличие публикации о проводимой работе;
- сотрудничество с привлечёнными специалистами (*районный эколог, егерь заказника, охотпользователь, пользователь водоёма и т.д.*);
- количество новостных постов, размещённых в социальной сети ВКонтакте в группе «Проект «Усынови заказник» (*Оцениваться будут **только** материалы, связанные с участием в конкурсе!*).

Подведение итогов состоится в октябре 2018 года. Все участники получают электронный диплом, подтверждающий участие в конкурсе. **Победители**, занявшие призовые места, также получают диплом и будут награждены подарками, полезными в деле сохранения родной природы. Организаторы оставляют за собой право на введение дополнительных призов и номинаций.

Контактная информация:

Куратор конкурса и научный консультант – **Дмитрий Кузменкин**, специалист Тигирекского заповедника, кандидат биологических наук; м.т.: +7-913-268-26-31, e-mail: kuzmenckin@yandex.ru

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