



*Конкурс проводится в рамках проекта «Практическая наука для школьников. Уровень – «Университет» с использованием гранта Президента Российской Федерации на развитие гражданского общества, предоставленного Фондом президентских грантов Алтайской региональной общественной организации «Экологический клуб».*

## **ВЕСТНИКИ ВЕСНЫ – ПЕРВЫЕ ЦВЕТЫ**

*краевой исследовательский конкурс для натуралистов*

**Организаторы и партнёры:** программа «Усынови заказник», Тигирекский заповедник, Алтайская региональная общественная организация «Экоclub».

**Цель** – пробуждение интереса у школьников к изучению живой природы и её проблемам, развитие исследовательских навыков и художественного вкуса, популяризация фенологических наблюдений, экологическое просвещение населения.

**Сроки конкурса:** 10 апреля – 15 мая 2020 г.

**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.*

**Необходимое оборудование:** фотоаппарат или смартфон.

---

### **Задания конкурса (3 номинации)**

А знаете ли вы, что такое первоцветы? С позиции фенологии, **первоцветы** – это растения, расцветшие **до развёртывания 1 листа у берёзы** в конкретном месте цветения. В настоящем конкурсе принимаем за основу термин именно в этой формулировке. Все

наблюдения и фотографии должны быть сделаны в дикой природе в период с 10.04 по 15.05 2020 года (проверьте, чтобы на вашем фотоаппарате была установлена правильная дата!).

- постараться найти, сфотографировать и определить **наибольшее количество видов** первоцветов, произрастающих в тех местах, где вы бываете;
- **самое красивое фото** (можно с насекомыми-опылителями и т.д.);
- **самая интересная/необычная находка** (вид в стороне от основного ареала, необычная форма, альбинизм и другие варианты).

Делитесь информацией о ваших фенологических наблюдениях в социальной сети «ВКонтакте» в группе «Программа «Усынови заказник» ([https://vk.com/usynovi\\_zakaznik](https://vk.com/usynovi_zakaznik)). Приветствуется публикация наблюдений на ресурсе [iNaturalist.org](https://www.inaturalist.org), взаимодействие с егерем заказника, районным экологом, родителями школьников и др. Также не забывайте делать фотографии рабочих моментов: школьников на экскурсии, снимающих цветы и др.

Уважаемые участники, собираясь в Природу **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, репелленты, перекус и достаточный запас питьевой воды.

### ОТЧЁТ

Составляйте отчёт **строго в соответствии с разработанной организаторами формой** (скачать по ссылке: <https://yadi.sk/d/XS9W5FXypEj1tg>). К отчёту необходимо прикладывать **оригиналы фотографий**, выполненных во время конкурса, это должны быть только собственные наблюдения. Снимки должны иметь **формат \*.jpg** и быть названы в соответствии с номерами, указанными в таблицах отчёта.

Отчёт необходимо выслать **до 15 июня 2020 г.** по адресу [teriology@yandex.ru](mailto:teriology@yandex.ru) Людмиле Пожидаевой. Приложить заполненную форму и ссылку на архив с фотографиями.

Отправляя отчёт по конкурсу, каждый участник выражает согласие, что организаторы могут в некоммерческих целях использовать представленные фотографии при изготовлении плакатов, листовок, иллюстрировании пособий, в презентациях о конкурсе, публикациях в СМИ и прочее.

**ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ** состоится не позднее 30 июня 2020 года. Все участники получают электронный диплом об участии в краевом исследовательском конкурсе «Вестники весны – первые цветы». **Победители в каждой из номинаций** также получают диплом и призы – специальную методическую литературу или полевое оборудование. Организаторы оставляют за собой право на введение дополнительных призов и номинаций.

**Желаем успеха в познании мира родной природы!**

### КОНТАКТЫ:

[teriology@yandex.ru](mailto:teriology@yandex.ru), [https://vk.com/pozhidaeva\\_ludmila](https://vk.com/pozhidaeva_ludmila)

+7-923-641-0088, +7-962-795-9373

**Людмила Пожидаева**, координатор программы «Усынови заказник»