Проект

Положение
о проведении городского конкурса «Тропинка»

I. Общие положения

1. Городской конкурс «Тропинка» (далее - Конкурс) проводится в рамках реализации национального проекта «Образование» и федерального проекта «Успех каждого ребенка» в соответствии с Календарем образовательных событий для обучающихся и воспитанников муниципальных образовательных организаций города Челябинска на 2021/2022 учебный год в рамках городского экологического марафона.

II. Цели и задачи Конкурса

2. Конкурс проводится в целях воспитания экологической культуры младших школьников.

3. Основные задачи Конкурса:

- формирование у школьников целостного представления о взаимодействии природы, человека и общества;
- развитие мышления и познавательного интереса к природе младших школьников, расширение природоведческого кругозора;
- повышение мотивации к обучению и вовлеченности в общественно значимую деятельность.

III. Организаторы Конкурса

4. Организаторами Конкурса являются:

- Комитет по делам образования города Челябинска;
- МБУДО «Центр детский экологический г.Челябинска»;

К подготовке и проведению Конкурса привлекаются социальные партнеры:

- ОГУ «Особо охраняемые природные территории Челябинской области»;
- МКУК «Центральная городская библиотека им А.С.Пушкина»;
- городское методическое объединение педагогов дополнительного образования эколого-биологической и естественнонаучной направленности.

IV. Порядок проведения Конкурса

5. Городской конкурс «Тропинка» проводится в 2 этапа:

- 1-й этап - отборочный - до 10 февраля 2022 года;
- 2-й этап - городской -17 февраля 2022 года в МБУДО «ЦДЭ г.Челябинска».

Отборочный этап Конкурса курируется представителями районов городского методического объединения педагогов дополнительного образования естественнонаучной направленности.

6. Перед вторым этапом Конкурса 11 февраля 2022 года будет проведено занятие по краткосрочной дополнительной общеобразовательной программе «Тропинка». В образовательном блоке могут принять участие все желающие обучающиеся 2-4-х классов. Образовательный блок проводится на платформе YouTube. Ссылка на занятие будет опубликована на странице сайта МБУДО «ЦДЭ г. Челябинска» https://cde-chel.ucoz.com/

7. Во 2-м городском очном этапе Конкурса принимают участие победители отборочного этапа, команды (3 человека) обучающихся 2-4-х классов образовательных организаций города Челябинска, ставшие победителями в

отборочном этапе Конкурса. В связи с режимом повышенной готовности команды приходят по графику.

8. Заявки на городской Конкурс (приложение 1), согласия на обработку персональных данных (приложение 3) направляются в Оргкомитет в МБУДО «ЦДЭ г.Челябинска» до 10.02.2021.

9. Городской Конкурс состоит из 5 этапов:

1-й этап – «К тайнам природы».

Участники Конкурса должны:

- иметь представление об особенностях типичных экосистем своей местности - естественных и искусственных природных сообществах – лес (хвойный, смешанный, лиственный), степь, водоем, луг;
- знать типичных обитателей сообществ, определять предложенные виды растений и животных; иметь представление о пространственной структуре распределения их в сообществе;
- называть принадлежность данных организмов к определенной экологической группе, учитывая экологические связи и взаимодействия со средой обитания (особенности биологии, приспособительные формы, окраска, образ жизни, пищевые, информационные связи).

Список видов растений и животных дан в приложении 2.

2-й этап – «Живые барометры».

Конкурсанты должны:

- иметь представление о фенологических наблюдениях;
- знать наиболее распространенные приметы, связанные с изменением жизнедеятельности растений и животных;
- уметь объяснять данные приметы с научной точки зрения.

3-й этап - «Лукошко».

Участники конкурса должны:

- уметь определять лекарственные и медоносные растения, известные виды грибов, ягоды по фотографиям, коллекциям и муляжам;
- уметь отличать съедобные грибы от несъедобных и ядовитых;
- знать условия произрастания грибов, способы их размножения;
- знать правила сбора грибов.

4-й этап – «Особо охраняемые природные территории».

Конкурсанты должны:

- знать виды охраняемых природных территорий Челябинской области (заповедники, заказники, памятники природы, национальные парки), их назначение и режим природопользования;
- знать правила поведения человека в природе;
- демонстрировать знание растений и животных Челябинской области, занесенных в Красную книгу;
- уметь определять основные причины снижения численности данных видов, меры охраны и мероприятия по защите этих видов;
- уметь объяснять необходимость выполнения правил поведения человека в природе.

5-й этап – «Тропою следопыта».

Конкурсанты должны уметь определять по следам жизнедеятельности (погрызы, повреждения, следы) вид животного.

V. Подведение итогов и награждение победителей Конкурса

10. Основанием для награждения победителей Конкурса служит итоговое решение жюри, оформленное в виде протокола.

11. Подведение итогов проходит по общей сумме баллов в командном и личном первенстве.

12. Победители Конкурса награждаются грамотами Организаторов Конкурса.

13. Участники, не занявшие призовые места, получают Свидетельство участника городского Конкурса.

14. Баллы за участие в Смотре-конкурсе зачисляются в итоговую таблицу городского экологического марафона 2021/2022 учебного года: 1-е место – 10 баллов, 2-е место – 8 баллов, 3-е место – 6 баллов, поощрение – 4 балла, участие - 2 балла

15. Адрес Оргкомитета Конкурса: МБУДО «Центр детский экологический г.Челябинска», ул.Овчинникова,4, тел./факс 237-24-75, e-mail:cde_chel@mail.ru.

Куратор Конкурса: Жукова Елена Андреевна, методист МБУДО «ЦДЭ г.Челябинска», тел. 8-912-477-50-82.

Приложение 1
к Положению о Конкурсе

ЗАЯВКА
на участие в городском конкурсе «Тропинка»
_____ ОО

№ п/п	Ф.И. участника	ОО, класс	Ф.И.О. педагога (полностью), подготовившего участника, тел.
1.			
2.			
3.			

Руководитель _____ _____

Приложение 2
к Положению о Конкурсе

Список растений

Деревья: береза повислая, дуб черешчатый, ива остролистная (верба), ель обыкновенная, клен платановидный, клен ясенелистный, лиственница сибирская, липа сердцевидная, осина дрожащая, ольха серая, сосна обыкновенная, сосна сибирская (кедровая), пихта сибирская, рябина обыкновенная, тополь бальзамический, черемуха обыкновенная, яблоня сибирская, ясень обыкновенный.

Кустарники и полукустарники: барбарис, боярышник кроваво-красный, брусника обыкновенная, бузина красная, жимолость обыкновенная, лещина обыкновенная (орешник), малина обыкновенная, крушина ломкая, калина обыкновенная, снежноягодник, сирень обыкновенная, черника, шиповник коричный.

Травянистые растения: венерин башмачок настоящий, венерин башмачок крупноцветковый, ветреница уральская, герань луговая, горец птичий (спорыш), душица обыкновенная, зверобой продырявленный, земляника лесная, ирис карликовый, кислица, крапива двудомная, ковыль красивейший, купальница европейская, ландыш майский, лопух большой, одуванчик лекарственный, пастушья сумка, пижма обыкновенная, подорожник большой, полынь горькая, пустырник сердечный, пырей ползучий, рябчик русский, тысячелистник обыкновенный, фиалка душистая, ячмень гривастый.

Водные и околоводные растения: кувшинка белая, кубышка малая, камыш озерный, калужница болотная, осока двудомная, рогоз широколистный, тростник, хвощ приречный.

Мхи, папоротники: щитовник мужской, политрих волосоносный (кукушкин лен).

Шляпочные грибы: белый гриб, волнушка, масленок обыкновенный, моховик, мухомор красный, мухомор пантерный, опенок летний, опенок осенний, опенок ложный, подберезовик, подосиновик, поганка бледная, рыжик деликатесный, сыроежка пищевая, груздь.

Грибы – паразиты: мукор, пенициллиум, трутовик настоящий.

Растения – барометры: акация желтая (карагана древовидная), вьюнок полевой, кислица обыкновенная, клевер луговой, мокрица (звездчатка), одуванчик лекарственный.

Список животных

Млекопитающие: белка обыкновенная, бобр обыкновенный, бурундук азиатский, волк обыкновенный, выхухоль русская, выдра, еж обыкновенный, еж ушастый, заяц-русак, заяц-беляк, кабан, косуля европейская, крот европейский, куница лесная, лисица обыкновенная, лисица-корсак, лось, медведь бурый, мышь лесная, мышь-малютка, ондатра, рысь, сурок-байбак.

Птицы: балобан, беркут, воробей домовый, воробей полевой, ворона серая, галка обыкновенная, глухарь, грач, гусь серый, дрозд рябинник, дрофа обыкновенная, дятел большой пестрый, дятел-желна, зяблик, иволга, казарка краснозобая, кулик-ходулочник, клест-сосновик, клест-еловик, кряква обыкновенная, лебедь-кликун, неясыть серая, орел степной, орлан - белохвост, поползень, перепел, синица большая, синица - ремез, снегирь обыкновенный, свиристель обыкновенный, сорока обыкновенная, сойка обыкновенная, соловей восточный, тетерев-косач, трясогузка белая, филин обыкновенный, цапля серая, чайка озерная, черноголовый хохотун, щегол.

Земноводные и пресмыкающиеся: веретеница ломкая, гадюка обыкновенная, жаба серая, жерлянка краснобрюхая, лягушка остромордая, тритон обыкновенный, черепаха болотная, уж обыкновенный, углозуб сибирский, ящерица прыткая.

Рыбы: ерш обыкновенный, карась золотой, линь, окунь обыкновенный, плотва обыкновенная (чебак), ротан, сом европейский, стерлядь, судак обыкновенный, щука обыкновенная.

Насекомые: аполлон обыкновенный, белянка капустная, божья коровка семиточечная, бронзовка зеленая, водолюб черный, водомерка обыкновенная, гладыш обыкновенный, голубянка, дневной павлиний глаз, дыбка степная, жужелица красотел, жужелица ребристая, жук-навозник, жук-олень, клоп–солдатик, клоп ягодный, крапивница обыкновенная, короед-типограф, комар обыкновенный, махаон, медведица Гера, муравей рыжий лесной, муха мясная синяя, плавунец окаймленный, пчела медоносная, переливница тополевая, стрекоза большое коромысло, стрекоза стрелка, стрекоза красотка-девушка, стрекоза бабка, хрущ майский, шмель степной, щитник ягодный.

Паукообразные и ракообразные: дафния обыкновенная, паук-крестовик, паук-серебрянка, рак речной, циклоп.

Следы пребывания и жизнедеятельности животных

Погрызы и повреждения: бобр обыкновенный, белка, большой пестрый дятел, короед типограф, клест-сосновик, лесная мышь, лось;

Следы: белка, волк, еж, заяц-беляк, бобр, кабан, косуля, кряква, лисица, лось, медведь бурый, тетерев, цапля серая;

Гнезда и логовища: белка, еж, зяблик, иволга, дрозд, сорока, синица - ремез.

Словарь юного натуралиста

Участники конкурса должны знать и уметь применять следующие понятия:

1. Экологические факторы (абиотические, биотические, антропогенные факторы)
2. Жизненные формы:

- животных (наземные, подземные, древесные, воздушные, водные)
- растений (древесные, полудревесные, наземные травянистые, водные травы)

3. Адаптации организмов к внешней среде
4. Взаимоотношения между организмами (конкуренция, симбиоз, хищничество, паразитизм, нейтрализм)
5. Местообитание
6. Пирамида экологическая
7. Пищевые связи
8. Среда обитания
9. Экологические группы растений (светолюбивые, теневыносливые, тенелюбивые, растения)
10. Фенология
11. Экология
12. Ярусность

Приложение 3
к Положению о Конкурсе

Согласие на обработку персональных данных руководителя

Я, _____

Ф.И.О. руководителя

выражаю свое согласие на обработку следующих моих персональных данных: фамилия, имя, отчество, место работы, должность, контактный телефон, e-mail, фото (далее - персональные данные) Муниципальному бюджетному учреждению дополнительного образования «Центр детский экологический г. Челябинска» (руководитель – Н.В. Калашников, адрес: г. Челябинск, ул. Овчинникова, 4) (далее - оператор) для оформления всех необходимых документов, требующихся в процессе проведения городского конкурса «Тропинка» среди обучающихся образовательных организаций, путем сбора, систематизации, накопления, хранения, использования, распространения (в том числе передачи), обезличивания, а также на уточнение (обоснованное изменение), блокирование, уничтожение и осуществление иных действий с моими персональными данными с учетом действующего законодательства как ручным, так и автоматизированным способами на срок с 10.02.2022 до истечения сроков хранения соответствующей информации или документов, содержащих информацию с персональными данными, установленных оператором.

Я оставляю за собой право в случае неправомерного использования предоставленных данных согласие отозвать, предоставив в адрес оператора письменное заявление.

Настоящим я подтверждаю, что в случае необходимости предоставления персональных данных для достижения указанных выше целей третьим лицам, оператор вправе в необходимом объеме раскрывать для совершения вышеуказанных действий информацию обо мне лично (включая мои персональные данные) таким третьим лицам, их агентам и иным уполномоченным лицам, а также предоставлять таким лицам соответствующие документы, содержащие такую информацию, для обработки персональных данных на основании настоящего согласия.

_____

Дата

_____/ _____/

Подпись фамилия

Согласие на обработку персональных данных несовершеннолетних (до 18 лет)

Я _____

Ф.И.О. родителя, законного представителя несовершеннолетнего

являюсь законным представителем несовершеннолетнего _____

Ф.И.О. несовершеннолетнего

учащегося_____/_____

класс / наименование образовательной организации (школы)

дата рождения ребенка_____

выражаю свое согласие на обработку персональных данных моего ребенка: фамилия, имя, отчество, год, месяц, дата рождения, класс и наименование образовательной организации, в которой обучается мой ребенок, и любая иная информация, относящаяся к личности несовершеннолетнего, доступная или известная в любой конкретный момент времени (далее - персональные данные) Муниципальному бюджетному учреждению дополнительного образования «Центр детский экологический г.Челябинска» (руководитель – Н.В. Калашников, адрес: г. Челябинск, ул. Овчинникова, 4) (далее - оператор) для оформления всех необходимых документов, требующихся в процессе подготовки и проведения городского конкурса «Тропинка» среди обучающихся образовательных организаций, путем сбора, систематизации, накопления, хранения, использования, распространения (в том числе передачи), обезличивания, а также на уточнение (обоснованное изменение), блокирование, уничтожение и осуществление иных действий с моими персональными данными с учетом действующего законодательства как ручным, так и автоматизированным способами на срок с 10.02.2022 до истечения сроков хранения соответствующей информации или документов, содержащих информацию с персональными данными, установленных оператором.

Я безвозмездно даю разрешение на использование фото- и видеоматериалов, а также информационных материалов с участием моего (нашего) ребенка. Фотографии и изображения могут быть скопированы, представлены и сделаны достоянием общественности или адаптированы для использования любыми СМИ и любым способом, в частности в рекламных буклетах и во всех СМИ, ТВ, кинофильмах, видео, в сети Интернет, каталогах, постерах, промо статьях, рекламных кампаниях и т.д. при условии, что произведенные фотографии и видео не нанесут вред достоинству и репутации моего (нашего) ребенка.

Я оставляю за собой право в случае неправомерного использования предоставленных данных согласие отозвать, предоставив в адрес оператора письменное заявление.

Настоящим я подтверждаю, что в случае необходимости предоставления персональных данных для достижения указанных выше целей третьим лицам, оператор вправе в необходимом объеме раскрывать для совершения вышеуказанных действий информацию обо мне лично (включая мои персональные данные) таким третьим лицам, их агентам и иным уполномоченным лицам, а также предоставлять таким лицам соответствующие документы, содержащие такую информацию, для обработки персональных данных на основании настоящего согласия.

_____ _____/ _____/

Дата Подпись фамилия