УТВЕРЖДАЮ:  
Директор ЦДТ \_\_\_\_\_\_\_О.С. Зибен

«\_19\_»\_января\_ 2018 г.

**Положение**

**о проведении X районной олимпиады по экологии «Зеленая волна»**

**1. Общее положение**

1.1. Районная олимпиада по экологии «Зеленая волна» (далее Олимпиада) проводится с 2008 года в целях создания единого образовательного пространства для повышения педагогической эффективности работы с детьми, поиска и поддержки одарённых и талантливых детей Тюменцевского района.

1.2. Задачи Олимпиады:

* Активизация работы кружков, факультативов, клубов и других форм внеклассной работы с детьми;
* Развитие интеллектуального потенциала учащихся, стимулирование интереса к эколого-биологическим специальностям;
* Формирование открытой развивающей среды, создающей предпосылки для развития творческих способностей детей и профориентации;

1.3. Организует Олимпиаду МБУ ДО Тюменцевский районный ЦДТ**.**

**2. Организация Олимпиады**

2.1. К участию в Олимпиаде приглашаются школьники 7 – 11 классов.

2.2. На окружной этап в г. Камень-на-Оби будут рекомендованы участники, ставшие победителями районной Олимпиады.

**3. Порядок проведения Олимпиады**

3.1. Олимпиада проводится **16 февраля 2018 года в 11.00 в здании ЦДТ** в очной форме по трем номинациям: б**отаника, зоология, экология**.

3.2. Олимпиада предполагает выполнение заданий в тестовой форме и практических заданий (Приложение 1).

3.3. При оценке ответов участников используется унифицированная балльная система, одинаковая для всех номинаций.

3.4. Заявка должна быть заполнена и передана в ЦДТ **до 13 февраля 2018** года.

**4. Подведение итогов Олимпиады**

4.4. Итоги Олимпиады подводятся после проведения Олимпиады. Выставляются в общий протокол. Места распределяются по номинациям. Выделяется Абсолютный победитель Олимпиады.

**5. Награждение победителей**

5.1. Победители и призеры получают дипломы, все участники – свидетельство.

5.2. Оргкомитет оставляет за собой право дополнительно поощрять участников, отличившихся в Олимпиаде, и их руководителей (благодарностью).

**6. Финансирование Олимпиады**

Финансирование организации и проведения Олимпиады осуществляют ЦДТ совместно с участниками олимпиады. Оргвзнос с каждого участника – 50 рублей.

Заявка\*

на участие в X районной олимпиаде по экологии «Зеленая волна»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Наименование ОО (по Уставу))

Педагог, подготовивший участников Олимпиады:

Ф.И.О. полностью: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Должность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Контактный телефон \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Электронный адрес \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Участники Олимпиады

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Ф.И. участника | Дата рождения | класс | Номинация |
|  |  |  |  | Экология |
|  |  |  |  | Зоология |
|  |  |  |  | Ботаника |

\***Заявка подается в ЦДТ обычной почтой, либо по эл. почте ekozao4ka@mail.ru**

ФИО лица, заполнившего заявку \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 г.

***ВНИМАНИЕ:*** *от каждого участника, включая руководителя, должно быть заполнено Согласие на обработку персональных данных (предоставляется на Олимпиаду, без него участник не допускается)* по следующей форме:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Согласие на обработку персональных данных лиц, чьи сведения указаны в даной заявке:**  Субъект дает согласие на обработку своих персональных данных, то есть совершение, в том числе, следующих действий: обработку (включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных), при этом общее описание вышеуказанных способов обработки данных приведено в Федеральном законе от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»; передачу такой информации третьим лицам, в случаях, установленных нормативными документами вышестоящих органов и законодательством; размещение обрабатываемые персональные данных (ФИО, дата рождения, класс, образовательная организация, муниципальное образование) в информационно-телекоммуникационных сетях с целью предоставления общественности информации о результатах участия ребенка в мероприятиях, организуемых и курируемых МБУ ДО Тюменцевским районным центром детского творчества.  Настоящее согласие действует бессрочно со дня подписания.  Подтверждаю, что ознакомлен (а) с положениями Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», права и обязанности в области защиты персональных данных мне понятны.   |  |  | | --- | --- | | «\_\_\_» \_\_\_\_\_2018 г. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) | |  | Подпись родителей (законных представителей) автора с расшифровкой | | «\_\_\_» \_\_\_\_\_2018 г. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) | |  | Подпись руководителя участника с расшифровкой | |

**Программа проведения районной Олимпиады «Зеленая волна»**

**Задания будет сформированы из следующих областей:**

***Теоретическая часть:***

***Ботаника***

1. Основы цитологии растений.

2. Строение растительных тканей.

3. Морфология и анатомия вегетативных органов растений.

4. Физиология растений.

***Зоология***

1. Морфология и анатомия животных.

2. Физиология животных.

3. Размножение, развитие и поведение животных.

4. Животные и среда обитания.

***Экология***

1. Экологические факторы среды, их влияние на живые организмы.

2. Биогеоценозы.

3. Типы взаимоотношений организмов.

***Практическая работа* (работа с микроскопом, наглядным и гербарным материалом)**

***Общая ботаника***

1. Морфология растений. Определение растений по вегетативным и генеративным органам.

2. Клеточное строение растений (умение работать с микроскопом, готовить временные препараты).

3. Растительный мир Кулундинского заказника.

***Общая зоология***

1. Систематика животного мира (типы, классы, отряды). Характерные

признаки внешнего строения животных, относящихся к разным таксономическим единицам.

2. Навыки работы с микроскопом, подготовка прибора к работе. Определение готового препарата культуры простейших, органа, ткани животного.

3. Животный мир Кулундинского заказника.

***Общая экология***

1. Особо охраняемые природные территории и объекты Алтайского края.

2. Биологическая индикация состояния окружающей среды. Биоиндикаторы водоёмов, почвы, воздуха. Лихеноиндикация.

3. Кулундинский заказник. Режим охраны.

Исполнитель: Надеина Светлана Яковлевна, тел. 2-21-57, 8-909-500-0836