**Положение о Региональном этапе Всероссийского слета юных экологов**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее положение определяет порядок проведения регионального этапа Всероссийского слета юных экологов (далее – Слет).

1.2. Учредителем Слета является министерство образования и науки Калужской области, организацию и проведение Слета осуществляет государственное бюджетное учреждение дополнительного образования Калужской области «Областной эколого-биологический центр» (далее - ГБУ ДО КО «ОЭБЦ»).

**2. Цели Слета**

2.1. Слет проводится в целях поддержки инициативы учащихся по освоению навыков учебной, исследовательской и природоохранной деятельности, развития интереса учащихся к биологии.

**3. Участники Слета**

3.1. Участниками Слета являются команды учащихся образовательных организаций Калужской области 8-11-х классов всех видов общеобразовательных учреждений.

3.2. Команда состоит из 5 учащихся, в сопровождении руководителя. В командных соревнованиях участвуют все члены команды. В индивидуальных соревнованиях участвует один член команды по одной номинации.

**4. Порядок и сроки проведения Слета**

4.1. Программа Слета включает:

* конкурс «Визитная карточка команды»;
* командные соревнование по скоростной сборке карты России и карты Калужской области в рамках Федеральной программы «Знаю Россию – Служу Отечеству».
* конкурс по номинации «Ботаника»;
* конкурс по номинации «Зоология беспозвоночных»;
* конкурс по номинации «Зоология позвоночных»;
* конкурс по номинации «Основы безопасности жизнедеятельности в полевых условиях»;
* конкурс по номинации «Гидробиология».

Каждый конкурс предусматривает теоретические и практические задания.

4.2. Требования к компетенциям участников Слета приведены в приложении (приложение 1). Для выполнения заданий каждый участник Слета должен иметь с собой письменные принадлежности.

4.3. Слет проводится в сентябре 2024 года на территории Калужской области в течение одного или нескольких дней в условиях, приближенных к полевым. Точное время, место и форма проведения Слета сообщается участникам в информационном письме по электронной почте. Организаторы Слета могут проводить его в рамках экологических лагерей, практик и иных мероприятий с сохранением программы Слета.

4.4. Заявки на участие в Слете и согласия об обработке персональных данных (приложение 2) принимаются по электронной почте koebcu@mail.ru или по адресу: 248600, г. Калуга, пер. Старообрядческий, д. 4, до 10 сентября 2024 г.

4.5. Во время выполнения конкурсных заданий не допускаются контакты участников Слета с руководителем команды. Нарушение данного требования ведет к дисквалификации команды.

**5. Подведение итогов**

5.1. Итоги Слета подводятся в индивидуальном и командном зачете:

В индивидуальном зачете по номинациям «Ботаника», «Зоология беспозвоночных», Зоология позвоночных», «Основы безопасности жизнедеятельности в полевых условиях», «Гидробиология» определяются победители (1 место) и призеры (2 и 3 место). Итоговый балл определяется как сумма баллов, набранных участником Слета в теоретическом и практическом турах. Победители и призеры награждаются дипломом министерства образования и науки Калужской области. В командном зачете определяются один победитель и два призера. Общекомандное первенство определяется по сумме баллов, набранных членами команды в конкурсах по номинациям, и баллов за соревнование команд. Победители и призеры награждаются дипломом.

5.2. Все участники Конкурса получают свидетельство участника в электронном виде.

5.3. Результаты Конкурса размещаются на сайте ГБУ ДО КО «ОЭБЦ» http://koebcu.ru

5.4. На основании результатов Слета формируется команда Калужской области для участия в очередном Всероссийском слете юных экологов.

Приложение 1

**Требования к компетенциям участников областного этапа Всероссийского слета юных экологов**

**Конкурс «Обеспечение жизнедеятельности в полевых условиях»**:

* Элементы туристической техники;
* техника оказания первой помощи пострадавшему в полевых условиях, состав аптечки первой помощи;
* чтение топографических карт и ориентирование на местности.

**Конкурс по номинации «Ботаника»:**

* техника геоботанического описания участка лесной и луговой растительности;
* определение высоты и диаметра деревьев;
* распознавание видов высших сосудистых растений в полевых условиях;
* прогноз развития растительного сообщества на основе знания его состава и закономерностей сукцессии;
* растения, занесенные в Красную книгу Калужской области;
* растения, характерные для различных типов биогеоценозов Калужской области (широколиственные леса, ельники, сосняки, березняки, пойменные луга,
* верховые болота, низинные болота и другие);
* жизненные формы растений;
* семейства растений.

Для выполнения заданий практического тура команда может использовать:

* определители растений,
* измерительный инструмент.

Для выполнения заданий практического тура команда может использовать: −

**Конкурс по номинации «Зоология беспозвоночных»:**

* определение и распознавание по натуральным объектам и изобразительной наглядности основных групп беспозвоночных Калужской области: насекомые Калужской области (на уровне отряда); прочие беспозвоночные животные Калужской области (на уровне класса);
* методы сбора и учета численности животных различных систематических и
* экологических групп;
* экологические особенности важнейших отрядов насекомых;
* примеры беспозвоночных, занесенных в Красную книгу Калужской области;
* размерно-экологические группы почвенных животных.

**Конкурс по номинации «Зоология позвоночных»:**

* определение и распознавание по натуральным объектам (тушки, черепа,
* тотальные препараты) и изобразительной наглядности (животные целиком, их части и следы) представителей позвоночных Калужской области: млекопитающие, земноводные, пресмыкающиеся Калужской области (на уровне вида); птицы Калужской области (отряды, семейства; виды птиц, занесенных в Красную книгу Калужской области, фоновые виды птиц основных биогеоценозов);
* голоса важнейших видов птиц Калужской области;
* экологические группы позвоночных животных.

**Конкурс по номинации «Гидробиология»:**

* определение и распознавание по натуральным объектам и изобразительной наглядности водных и околоводных организмов: высшие растения (на уровне рода), насекомые (на уровне семейства), моллюски (на уровне семейства);
* типы питания, органы дыхания, способы передвижения гидробионтов;
* экологические группы гидробионтов;
* методы сбора и учета гидробионтов;
* характеристика абиотических факторов, влияющих на гидробионтах;
* пищевые цепи и пищевые сети в водоемах;
* решение задач (анализ ситуаций) по гидробиологии и общей экологии.

Приложение 2

**Заявка**

 **на участие в Региональном этапе Всероссийского слета-конкурса**

**юных экологов**

Полное название образовательной организации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Сокращенное название образовательной организации

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Ф.И.О. участников команды | Класс | Номинация | Адрес электронной почты |
|  |  |  | Основы безопасности жизнедеятельности в полевых условиях |  |
|  |  |  | Ботаника  |  |
|  |  |  | Зоология беспозвоночных |  |
|  |  |  | Зоология позвоночных |  |
|  |  |  | Гидробиология  |  |

Ф.И.О. педагога, подготовившего команду (полностью):

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

Контактный адрес электронной почты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Заявка направляется в формате, совместимом с текстовым процессором MS Word (doc, docx, odt), с возможностью копирования текста.*

**Согласие на обработку персональных данных**

**участника \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*(название конкурсного мероприятия)*

Я, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

*(ФИО родителя или лица его заменяющего),*

являясь законным представителем \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

*(ФИО учащегося, год рождения)*

в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», даю согласие организаторам **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 *(название конкурсного мероприятия)*

– Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования Калужской области «Областной Эколого-биологический центр», расположенному по адресу: 248600 г. Калуга, пер. Старообрядческий, д. 4 (далее – Организатор), на обработку персональных данных.

Предоставляю право Организатору осуществлять все действия (операции) с персональными данными моего(й) сына/дочери, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, обновление, изменение, использование (включая публикации протоколов по результатам конкурсного мероприятия, на официальных информационных ресурсах организатора), обезличивание, блокирование, уничтожение. Организаторы вправе обрабатывать персональные данные посредством внесения их в электронную базу данных, списки и другие отчетные формы.

Передача персональных данных моего(ей) сына/дочери иным лицам или иное их разглашение (может осуществляться только с моего письменного согласия.

Я оставляю за собой право отозвать свое согласие посредством составления соответствующего письменного документа, который может быть направлен мной в адрес организаторов по почте заказным письмом с уведомлением о вручении либо вручен лично под расписку надлежаще уполномоченному представителю организаторов.

Я даю свое согласие на размещение итогов конкурсного мероприятия на официальных сайтах Организаторов.

**Подпись законного представителя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Дата\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Согласие на обработку персональных данных**

**руководителя учащегося (команды учащихся) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*(название конкурсного мероприятия)*

Я, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

*(ФИО),*

даю согласие организаторам **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 *(название конкурсного мероприятия)*

– Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования Калужской области «Областной Эколого-биологический центр», расположенному по адресу: 248600 г. Калуга, пер. Старообрядческий, д. 4 (далее – Организатор), на обработку персональных данных.

Предоставляю право организаторам осуществлять все действия (операции) с моими персональными данными, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, обновление, изменение, использование (включая публикации протоколов по результатам конкурсного мероприятия, на официальных информационных ресурсах организатора), обезличивание, блокирование, уничтожение. Организаторы вправе обрабатывать персональные данные посредством внесения их в электронную базу данных, списки и другие отчетные формы.

Передача персональных данных иным лицам или иное их разглашение может осуществляться только с моего письменного согласия.

Я оставляю за собой право отозвать свое согласие посредством составления соответствующего письменного документа, который может быть направлен мной в адрес организаторов по почте заказным письмом с уведомлением о вручении либо вручен лично под расписку надлежаще уполномоченному представителю организаторов.

Я даю свое согласие на размещение своих персональных данных на официальных сайтах Организаторов.

**Подпись** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Дата\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_