

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**районного практического этапа слета-конкурса юных экологов и лесоводов**

**1. Организаторы**

1.1. МКУ Отдел образования с. Мишкино и МБУ ДО ЦДЮТ «Путник».

**2. Цели и задачи**

2.1. Развитие деятельности детских экологических природоохранных объединений;

2.2. Выявление лучших коллективов, талантливых юных экологов-лесоводов, обладающих глубокими знаниями в области естественных наук.

**3. Участники**

3.1. В районном практическом этапе слета-конкурса юных экологов и лесоводов (далее – слет-конкурс) могут принимать участие учащиеся 7-10 классов общеобразовательных учреждений, каждый участник должен владеть навыками выполнения учебно-исследовательских работ. Состав команды – 4 человека и один руководитель.

**4. Сроки проведения**

4.1. Дата проведения: 18 мая 2016 г. Начало в 10.30 ч. Заявку на участие в слете-конкурсе подать до 10 мая 2016 г. в методический кабинет МБУ ДО ЦДЮТ «Путник» или по электронной почте: [putnik.mvoudod@mail.ru](mailto:putnik.mvoudod@mail.ru) (приложение 1).

**5. Порядок проведения**

5.1. Слет-конкурс проводится на Сабантуйской площади с. Мишкино.

5.2. Слет-конкурс проводится в виде индивидуальных самостоятельных полевых экологических исследований и других этапов. Условия проведения слета-конкурса представлены в приложении 2.

**6. Безопасность участников**

За обеспечение безопасности участников слета-конкурса несут ответственность руководители команд.

**7. Награждение победителей**

Победители и призёры слета-конкурса определяются по наименьшей сумме мест, занятых по каждому этапу. На каждом этапе определяются победители и призёры, которые будут награждены грамотами МКУ Отдел образования с. Мишкино.

## Приложение 1.

### ЗАЯВКА

на участие команды \_\_\_\_\_

#### районном практическом этапе слета-конкурса юных экологов и лесоводов

№	Ф.И.О. учащегося	Дата рождения	Домашний адрес, телефон	Школа, класс	Специализация конкурсанта (ботаник, зоолог, гидробиолог, почвовед)	Ф.И.О. преподавателя, подготовившего участника
1.	Иванов Иван Иванович	11.12.1996	ул.Пушкина, 12-23	СОШ №2, 9Б	ботаник	Гончарова Е.Ф.

Руководитель команды: \_\_\_\_\_  
Ф.И.О. (полностью), должность, место работы

Директор \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.)

м.п.

подпись

## Приложение 2

**Конкурс «Визитных карточек команд»:** каждая команда готовит 5-7 минутное театрализованное представление своей команды, в котором должны быть отражены: состав команды; характеристика населенного пункта, из которого прибыла команда; приветствие командам-соперницам, членам жюри; свои взгляды на экологические проблемы.

**Выставка стенгазет:** на конкурс экологических стенгазет представляется от каждой команды **одна!** стенгазета, с материалом о проведенных природоохранных акциях в 2015-2016 учебном году, размером формата А-1. (текстовый материал оформляется от руки).

### **Лесные робинзоны:**

- навыки определения сторон света без компаса и времени без часов, прогноз погоды по народным приметам, отличие съедобных грибов от ядовитых, знание лекарственных растений и их применение, умение обеззараживать воду.

### **Самостоятельные полевые экологические исследования (максимальный балл - 20)**

Направления исследовательской деятельности для членов команд юных экологов.

#### **1. Ботаника:**

- Проведение геоботанического описания предложенного участка.
- Определение растений  
Оборудование: определители травянистых и древесно-кустарниковых растений, лист бумаги, ручка или карандаш.

#### **2. Зоология:**

- Определение птиц визуально;
- Определение гнезд птиц.

Оборудование: лист бумаги, ручка или карандаш.

#### **3. Гидробиология:**

- Определение представителей водных беспозвоночных;
- Составление списка флоры высшей водной растительности предложенного водоема;

Оборудование: лист бумаги, ручка или карандаш.

#### **4. Почвоведение:**

- Правила закладки почвенного профиля.
- Описание почвенного разреза типов почв.
- Определение состава почвы.
- Оценка влияния хозяйственной деятельности на состояние почв.

Оборудование: ручка или карандаш, лист бумаги.