

«СОГЛАСОВАНО»

Начальник отдела образования  
администрации Московского района  
Санкт-Петербурга

\_\_\_\_\_ А.В. Захарова  
«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.



«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ГБОУ ДОД  
ДД(Ю)Т Московского района  
Санкт-Петербурга

\_\_\_\_\_ Е.В. Вергизова  
«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.



## ПОЛОЖЕНИЕ

о IV открытой научно-практической конференции «Учение о природе»  
(28 января 2016 г.)

### 1. Общие положения

Межрайонная научно-практическая конференция «Учение о природе» (далее – конкурс) проводится с целью организации интеллектуального общения детей, занимающихся научно-исследовательской деятельностью в области биологии и экологии.

*Задачи:*

- выявление и поддержка интеллектуально-одаренных учащихся;
- стимулирование научно-исследовательской деятельности учащихся;
- формирование навыков профессионального и личностного общения;
- помощь в профессиональном самоопределении учащихся старших классов;
- ориентация юных исследователей на создание общественно-значимых проектов;
- реализация новых образовательных технологий в процессе обучения.

### 2. Руководство конкурсом

Учредителями конкурса являются: отдел образования администрации Московского района Санкт-Петербурга, Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования детей Дворец детского (юношеского) творчества Московского района.

Координацию деятельности всех заинтересованных учреждений и организаций осуществляет **Оргкомитет**, который:

- утверждает состав **жюри**;
- готовит и распространяет документацию о проведении конкурса;
- ведет работу по сотрудничеству с социальными партнерами;
- принимает и анализирует анкеты-заявки участников;
- готовит мероприятие по награждению победителей;
- готовит дипломы победителям;
- готовит благодарственные письма организациям, оказавшим помощь в проведении конкурса.

### 3. Условия участия в конкурсе

К участию в конкурсе приглашаются учащиеся государственных образовательных учреждений, находящихся в ведении Комитета по образованию и государственных образовательных учреждений находящихся в ведении администраций Московского, Кировского, Фрунзенского, Красногвардейского, Адмиралтейского, Невского, Петроградского, Приморского, Красносельского районов Санкт-Петербурга, выполнившие учебно-исследовательскую работу в области биологии или по изучению окружающей среды.

Конкурс проходит без отборочного районного тура.

### 4. Сроки и место проведения конкурса

1. Место проведения конкурса: ДД(Ю)Т Московского района ул. Решетникова, 9. (актовый зал).
2. Сроки проведения: 28 января 2016 г.
3. Подача заявок в оргкомитет конкурса **до 22 января 2016 года**: ГБОУ ДОД ДД(Ю)Т Московского района, эколого-биологический отдел. Телефон для связи: 388-32-43 (доб.21). Электронная почта: [eco\\_ddut@mail.ru](mailto:eco_ddut@mail.ru). Форма заявки прилагается (приложение 1).
4. Церемония награждения победителей – 28 января 2016 года.

### 5. Условия проведения конкурса

*Номинации конкурса:*

- агроэкология;
- ботаника и экология растений;
- экология человека;
- зоология и экология животных;
- природа и культура.

*Условия участия в номинациях конкурса.*

Конференция предусматривает выступления учащихся *с результатами собственной научно-исследовательской работы* (реферативные работы не принимаются). Приветствуется при защите работы использование наглядных материалов (гербарии, коллекции, видеоматериалы, карты, таблицы и др.) и презентаций. На выступление отводится 7-10 минут, в ходе которого участник конференции должен обосновать значимость и актуальность выбранной темы, указать цели и задачи, представить результаты исследования и выводы.

*Критерии оценки:*

- актуальность работы;
- логичность, последовательность изложения материала;
- практическая значимость исследования;
- соблюдение требований к оформлению работы

## **6. Жюри конкурса**

### **Председатель жюри:**

Воробейков Г.А. – доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры ботаники РГПУ им. А.И. Герцена.

### **Члены жюри:**

Шишкин А. И. - профессор кафедры ООС и РИПР Санкт-Петербургского государственного технологического университета растительных полимеров, к.т.н;

Иудина Т.А. - к.б.н, методист эколого-биологического отдела ГБОУ ДОД ДД(Ю)Т Московского района Санкт-Петербурга;

Панкратова И.В. – к.б.н., доцент кафедры ботаники РГПУ им. А.И. Герцена;

Свешников В.Г. – к.б.н., доцент;

Бажанов И.А. – к.б.н., доцент, учитель биологии и химии ГБОУ школ № 245, 260.

## **7. Подведение итогов и награждение:**

По итогам конкурса оформляется протокол жюри, который подписывается всеми членами жюри. Решения жюри принимаются на закрытых заседаниях и пересмотру не подлежат.

**Победителям** конкурса в каждой номинации выдаются дипломы I, II и III степени.

### **Контакты:**

Эколого-биологический отдел ГБОУ ДОД ДД(Ю)Т Московского района			388 32 43 (доб.21)
Заведующая эколого- биологическим отделом ГБОУ ДОД ДД(Ю)Т Московского района		Рябова Светлана Сергеевна	+7-906-2599689
Педагог-организатор ГБОУ ДОД ДД(Ю)Т Московского района		Хлебосолова Галина Владиславовна	+7-952-2496026

Приложение №1  
к Положению о межрайонной  
научно-практической конференции  
по биологии и экологии  
«Учение о природе»

**Заявка**

на участие в межрайонной научно-практической конференции по биологии и  
экологии:

«Учение о природе».

Полное название образовательного учреждения, направляющего заявку на  
конференцию \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

<b>Фамилия, имя, отчество участника</b>	<b>Класс</b>	<b>Район, Образовательное учреждение</b>	<b>Тема работы</b>	<b>Направление</b>	<b>Фамилия, имя, отчество (полностью), должность, место работы и контактный телефон, научного руководителя</b>

Подпись руководителя ОУ \_\_\_\_\_ ( )

## **Требования к подготовке и оформлению работы**

### **1. Структура научно-исследовательской работы**

Основными элементами научно-исследовательской работы в порядке их расположения являются: титульный лист, оглавление, введение, литературный обзор, исследовательская часть, выводы, список литературы, приложения.

1.1. Титульный лист является первой страницей работы и заполняется по образцу (приложение 3).

1.2. После титульного листа помещается оглавление, в котором приводятся пункты работы с указанием страниц (приложение 4).

1.3. Во введении обосновывается актуальность выбранной темы, цель и содержание поставленных задач, в чем заключается значимость полученных результатов.

1.4. Литературный обзор посвящен основным литературным источникам, в которых освещены основные проблемы темы исследования. Текст работы должен содержать ссылки на литературные источники. Ссылки указываются в тексте в круглых скобках, например (И. А. Шанцер, 2004). При этом в списке литературы обязательно указывается полная библиография, например: Шанцер И.А. Растения средней полосы Европейской России. Полевой атлас. М., КМК, 2004. – 422 с.; для статей: Иванов А.Л. Пресноводные губки р. Оредеж // Проблемы водоемов России: Сб. статей. СПб., 2011. - С. 203).

1.5. В исследовательской части указывается район исследования, объекты и методы, сроки проведения. Основная часть - обсуждение полученных результатов. Результаты оформляются в виде таблиц, графиков, диаграмм, гистограмм, рисунков, которые обязательно нумеруются и подписываются и в тексте на них имеется ссылка, например: ... исследования проводились в районе озера Долгое (рис.2).

Рис. 2. Положение озера Долгое на карте Выборгского района Ленинградской области.

1.6. Выводы, к которым автор пришел в процессе анализа полученных результатов излагаются кратко, с указанием конкретных данных, цифр, процентов.

1.7. В конце работы приводится полный список использованной литературы (библиографический список).

1.8. В приложении помещают вспомогательные или дополнительные материалы. В случае необходимости можно привести дополнительные таблицы, иллюстрации, графики и т.д.

Приложение № 3  
к Положению о межрайонной  
научно-практической конференции  
по биологии и экологии  
«Учение о природе»

**Титульный лист**

Межрайонная научно-практическая конференция  
по биологии и экологии  
«Учение о природе»

**ТЕМА НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ**

Работа выполнена:  
ФИО  
Место выполнения работы:  
район, школа  
Научный руководитель:

Город, в котором выполнена работа  
Год

Приложение № 4  
к Положению о межрайонной  
научно-практической конференции  
по биологии и экологии  
«Учение о природе»

**Структура работы**

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ

1. ЛИТЕРАТУРНЫЙ ОБЗОР.....	5
1.1. Общая характеристика .....	8
1.2. Современные представления о .....	10
2. ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ЧАСТЬ	
2.1. Район и сроки исследования.....	14
2.2. Объекты и методы исследования .....	15
2.3. Обсуждение полученных результатов.....	18

ВЫВОДЫ

ПРИЛОЖЕНИЕ