



Администрация Амурского муниципального района  
Хабаровского края

## УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ

### ПРИКАЗ

05.12.2016

№ 585-2

г. Амурск

О проведении районной научно-практической конференции школьников «Эврика»

В целях выявления и поддержки одаренных и способных детей, стимулирования их к творчеству и экспериментальной работе, а также совершенствования психологического и педагогического сопровождения детской одаренности, мотивации педагогов к систематической работе с одаренными детьми, а также поддержки школьников и районного НОУ

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести районную научно-практическую конференцию "Эврика" для учащихся 1-11-х классов средних общеобразовательных школ, учреждений дополнительного образования Амурского муниципального района 14-15 марта 2017 года на базе МКУ ИМЦ г. Амурска.

2. Утвердить прилагаемые:

2.1. Положение о районной научно-практической конференции школьников «Эврика».

2.2. Состав организационного комитета районной научно-практической конференции школьников «Эврика».

2.3. Смету на проведение районной научно-практической конференции школьников «Эврика».

3. Руководителям образовательных учреждений обеспечить участие школьников и педагогов в конференции.

4. Отделу учета, отчета и планирования управления образования оплатить расходы, связанные с проведением районной научно-практической конференции «Эврика», согласно смете.

5. Общее руководство по подготовке и проведению районной научно-практической конференции «Эврика» возложить на Ровнову Л.В., директора МКУ ИМЦ г. Амурска.

6. Контроль над исполнением приказа возложить на Кузнецова С.П., ведущего специалиста управления образования.

Начальник  
управления образования

Е.И. Ганзюкова

УТВЕРЖДЕНО  
приказом начальника  
управления образования  
от 05.12.2016 № 585-2

## ПОЛОЖЕНИЕ о районной научно-практической конференции школьников "Эврика"

### 1. Общие положения

Районная научно-практическая конференция школьников "Эврика" является одним из направлений работы с одаренными детьми управления образования Амурского муниципального района и **итоговой конференцией районного НОУ**. Координатор работы научно-практической конференции школьников – МКУ ИМЦ г. Амурска.

Районная научно-практическая конференция "Эврика" проводится для учащихся школьных НОУ (1-11х классов) средних общеобразовательных школ, учреждений дополнительного образования Амурского района

### 2. Цель и задачи научно-практической конференции

**Цель:** Создание условий для развития у школьников креативности, самостоятельности мышления, навыков владения предметом исследования, расширения кругозора.

**Задачи:**

- Развитие креативности школьников, привлечение их к исследовательской деятельности.
- Выявление и поддержка одаренных и способных детей, стимулирование их к творчеству и экспериментальной работе.
- Пропаганда лучших достижений школьников.
- Совершенствование психологического и педагогического сопровождения одаренных и способных детей.
- Стимулирование школьников к работе в НОУ.

### 3. Участники научно-практической конференции

В научно-практической конференции "Эврика" могут принимать участие **члены школьных НОУ 1-11-х классов** средних общеобразовательных школ, учреждений дополнительного образования Амурского муниципального района, готовые представить свои **исследовательские** работы.

В качестве слушателей на районной научно-практической конференции могут присутствовать руководители и родители учащихся.

### 4. Руководство научно-практической конференцией

Общее руководство научно-практической конференцией осуществляет **организационный комитет**, в состав которого входят специалисты управления образования г. Амурска с Амурским районом, методисты ИМЦ.

**Организационный комитет** в срок до 01.03.2016 формирует экспертные группы по секциям, состав которых утверждается приказом начальника управления образования Амурского муниципального района; составляет программу научно-практической конференции, список участников, протоколы, сметы расходов научно-практической конференции.

В состав экспертных групп не могут входить учителя, ученики которых участвуют в научно-практической конференции.

### 5. Порядок проведения научно-практической конференции.

Работа научно-практической конференции "Эврика" предусматривает публичные выступления участников по результатам собственной исследовательской деятельности на предметных

секциях. В случае большого количества участников, заседание секции может проходить по отделениям.

На научно-практической конференции ведется работа по следующим секциям и отделениям:

- **Физико-математическая секция:**
  - Отделения: математика;  
физика  
информатика.
- **Естественнонаучная секция:**
  - Отделения: химия  
география,  
биология,  
экология и проблемы Земли.
- **Гуманитарная секция:**
  - Отделения: русский язык  
литература  
МХК
- **Секция общественных наук:**
  - Отделения: история  
обществознание  
основы права  
экономика
- **Секция начальных классов**

Количество и название отделений в секциях могут варьироваться оргкомитетом в зависимости от числа и направлений заявленных работ.

#### **Научно-практическая конференция «Эврика» проводится в 2 этапа.**

**1-й – заочный** (работы оцениваются экспертным советом) - протокол защиты по критериям (*Приложение 1*). Работы, набравшие **более 50%** от общего числа баллов допускаются до 2 – го этапа.

**2-й – очная защита** (работы оцениваются членами жюри) - протокол защиты по критериям (*Приложение 2*). **Регламент выступления** участников предусматривает публичную защиту работы **с использованием мультимедийной презентации Power Point 2003** (продолжительностью до 7 минут) и дискуссию (продолжительностью до 3 минут). Общее время выступления **не должно превышать 10 мин.**

По окончании публичной защиты, члены экспертных групп **суммирует баллы**, набранные участниками на заочном и очном этапах, выявляют победителей и призеров в каждой секции.

#### **6. Критерии отбора работ**

На районную научно-практическую конференцию «Эврика» принимаются работы следующих видов: проблемно-реферативные, проблемно-поисковые, опытно-экспериментальные (*Приложение 3*). **Проектные работы на конференцию не допускаются.**

Работа должна быть выполнена самостоятельно, соответствовать оформительским требованиям. (*Приложение 4,5*)

Материалы должны быть представлены в электронном и бумажном вариантах.

Работы, не соответствующие выше перечисленным критериям, к участию к конференции **не допускаются.**

#### **7. Сроки подачи заявки и проведения районной научно-практической конференции**

Районная научно-практическая конференция школьников «Эврика» будет проводиться с **14-15 марта 2017 года в МКУ ИМЦ г. Амуурска.**

Заявки и работы (печатный и электронный варианты в **Word 2003**) должны быть представлены в оргкомитет (ИМЦ) **не позднее 25.02.2017г.** После этого срока заявки и работы **не принимаются.** (*Приложение 6*)

## 8. Возврат работ

Работы участников научно-практической конференции школьников “Эврика”, предоставленные в печатном виде, возвращаются при условии наличия электронной версии.

## 9. Подведение итогов

По окончании работы предметных секций, решением экспертных советов определяются победители и призеры конференции. Все решения экспертных советов протоколируются и являются окончательными.

Участники научно-практической конференции школьников “Эврика”, представившие лучшие работы, награждаются дипломами (1, 2, 3 степени).

Все участники **очно-тура** научно-практической конференции получают свидетельство участника РНПК “Эврика”.

**10.** Для организации подготовки учащихся к районной научно-практической конференции “Эврика” советуем воспользоваться следующими ресурсами:

<http://www.imz.ucoz.ru> Сайт МКУ ИМЦ г. Амуурска. Исследовательская деятельность. Материалы обучающих семинаров.

<http://smsar.qsp.ru> страница ДЭБЦ «Натуралист» на сайте СМС Амурского района содержит рекомендации по организации детских исследований и оформлению исследовательских работ

<http://www.researcher.ru/about.html> Сайт об организации исследовательской деятельности учащихся «Исследователь.ру»

[http://poipkro.pskovedu.ru/cnpi/information/issledov\\_deyat.htm](http://poipkro.pskovedu.ru/cnpi/information/issledov_deyat.htm) Исследовательская работа учащихся. Список литературы

[http://www.trizway.com/art/practical/152\\_0.html#a2](http://www.trizway.com/art/practical/152_0.html#a2) Проект «Исследователь»: организация исследовательской деятельности учащихся

<http://www.int-edu.ru/page.php?id=832> руководства по использованию цифровой лаборатории «Архимед» в проведении исследовательских работ (ЦЛ «Архимед» по биологии, химии, физике находится в ИМЦ)

УТВЕРЖДЕН  
приказом начальника  
управления образования  
от 05.12.2016 № 585 →

**Состав организационного комитета  
районной научно-практической конференции школьников «Эврика»**

1. Чиркова Т. В., заместитель директора МКУ ИМЦ г. Амурска
2. Сергеева Г. В., методист МКУ ИМЦ г. Амурска
3. Леонова Е. А., методист МКУ ИМЦ г. Амурска
4. Кузнецов С. П., ведущий специалист управления образования
5. Пастухова Т. Ю., методист ДЭБЦ «Натуралист»

УТВЕРЖДЕНА  
приказом начальника  
управления образования  
от 05.12.2016 № 585-2

**СМЕТА**

**на проведение районной научно-практической конференции школьников «Эврика»**

1. Бумага	800-00
2. Краска для цветного принтера	1500-00
3. Памятные сувениры	2700-00
<b>ИТОГО:</b>	<b>5000-00</b> (Пять тысяч рублей)

КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ И ИХ ЗАЩИТЫ.

ОЦЕНКА РАБОТЫ НА ЗАОЧНОМ ЭТАПЕ

№	ПАРАМЕТРЫ ОЦЕНОК	БАЛЛЫ
<b>ОЦЕНКА РАБОТЫ</b>		<b>максимальный балл</b>
		<b>50</b>
1.	Информативность названия работы, соответствие названия материалам выполненного исследования	5
2.	Обоснование цели и задач исследования, соответствие их заявленной теме	5
3.	Качество, в том числе и лаконичность, литературного обзора, соответствие содержащихся в нем сведений задачам работы	5
4.	Корректность выбора и применения методики исследования	5
5.	Корректность постановки эксперимента (в случае его наличия)	5
6.	Качество обработки собранного материала и логичность интерпретации полученных результатов	5
7.	Качество и информативность иллюстративного материала (таблицы, графики, диаграммы и т.п.), сопровождающего основной текст работы	5
8.	Четкость выводов, их соответствие полученным результатам и поставленным задачам работы	5
9.	Объем и качество проработанной по теме исследования литературы, правильность оформления ссылок и списка литературы	5
10.	Соответствие структуры работы требованиям (см. приложение 7,8)	5

Приложение 2  
к Положению о районной  
научно-практической конфе-  
ренции школьников "Эврика"

ОЦЕНКА ЗАЩИТЫ РАБОТЫ

	ПАРАМЕТРЫ ОЦЕНОК	БАЛЛЫ
	ОЦЕНКА ЗАЩИТЫ	максимальный балл
		50
1.	Умение обосновать выбор темы исследования	5
2.	Умение аргументировать постановку рабочих задач исследования	5
3.	Общий уровень компетентности в области проводимого исследования	5
4.	Понимание и умение объяснить сущность применяемых методов	5
5.	Творческий подход к анализу и оценке полученных результатов	5
6.	Четкость формулирования заключения или выводов, понимание их соответствия поставленным цели и задачам исследования	5
7.	Владение научной терминологией	5
8.	Способность грамотно и полно отвечать на поставленные вопросы конкурсной комиссии и аудитории	5
9.	Качество электронной презентации	5
10.	Умение докладчика представить материал в рамках регламента	5



КЛАССИФИКАЦИЯ РАБОТ ПО ВИДАМ И УРОВНЯМ

вид работы	уровень работы
<p><u>1. Проблемно-реферативная.</u> Работа носит проблемный характер, составляется на основе нескольких источников информации и предполагает составление и анализ каких-либо данных, фактов, взглядов, теорий <u>с изложением собственного мнения</u> по поводу представленной информации по проблеме.</p>	<p><u>Проблемно-описательный.</u> Работа будет считаться <u>исследовательской</u> при основательном анализе нескольких источников информации и собственной трактовке заявленной проблемы.</p>
<p><u>2. Проблемно-поисковая.</u> Работа предполагает самостоятельный поиск и анализ фактического материала (опрос участников событий, интервью, сбор мнений специалистов, изучение документов, материалов периодической печати, участие в экспедиции и т.д.) с собственной трактовкой заявленной проблемы, указанием методов. Проблемно-поисковой считается также самостоятельная разработка компьютерной программы и ее обоснование.</p>	<p><u>Исследовательский.</u></p>
<p><u>3. Опытно-экспериментальная.</u> Выполняется с помощью корректной с научной точки зрения методики, в результате которой получается собственный экспериментальный материал, на основе которого делаются анализ и выводы.</p>	<p><u>Экспериментально-исследовательский.</u></p>

## ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ РАБОТ

**Структура работы:** оглавление, введение (цель, задачи, выдвигаемая гипотеза, обоснование, логические выкладки, методы исследования); теоретическая часть (анализ использования источников, существующих методик, собственная разработка проблемы); практическая часть (формулирование закономерности, собственные данные, сопоставление данных друг с другом); заключение (изложение выводов, соответствующим целям, задачам и гипотезе, ответы на поставленные в работе вопросы); аннотация, список использованных источников и литературы (в соответствии с правилами библиографии).

Работа может содержать приложения с иллюстрированным материалом (рисунки, схемы, карты, таблицы, фотографии и т.д.)

*1 лист* – титульный (см. приложение). Название темы должно быть кратким, но емким, конкретным, проблемным или нацеливающим, **обязательно отражающим суть работы.**

*2 лист* – аннотация, составленная учащимся.

*3 лист* – оглавление.

*4,5 листы* – тезисы по тексту работы.

Вышеуказанные листы не нумеруются и не входят в общий объем работы. Приложения также не входят в общий объем работы и помещаются после заключения. Список приложений с их порядковым номером указывается в оглавлении.

### **Формат материалов:**

1. *Формат страницы:* А4, все поля (снизу, сверху, слева, справа) не менее 1,5 см.
2. *Шрифты:* "Times New Roman", "Arial". 12-й.
3. Междустрочный интервал – одинарный.
4. *Заголовки* должны быть отделены от предыдущего и последующего текста отбивками (пустыми строками).
5. *Средства выделения текста:* полужирный шрифт, курсив, подчеркнутый шрифт, выделение цветом, верхние и нижние индексы. Никакие другие средства выделения текста использовать не следует.
6. *В таблицах* следует использовать только один стиль границ – сплошную линию. Не следует задавать стили границ для отдельных ячеек. Допустимо при необходимости выделять ячейки цветом и объединять ячейки.
7. *Нумерация листов* обязательна
8. *Оформление цитат и сносок:* приведение цитаты без источника информации – ненаучно.
9. *Список литературы* должен быть оформлен в алфавитном порядке. Если использованы видеозаписи, дискеты, материалы из Интернета, они также указываются в списке, только он будет называться уже не «Список используемой литературы», а «Список использованных источников информации».

**Материалы представляются в бумажном и в электронном виде (Word 2003)**

Работы помещаются в пластиковый скоросшиватель.

Работа может включать приложения.

Объем работы: до 20 стр. (без приложений)

Приложение 5  
к Положению о районной  
научно-практической конфе-  
ренции школьников "Эврика"

Районная научно-практическая конференция  
«Эврика»

Название темы (без указания слова «тема»)

Автор: Ф.И.О., класс, МБОУ

Руководитель(и): Ф.И.О., долж-  
ность, место работы.

г Амурск  
20 \_\_ г.

Примечание: Ф.И.О. участника и руководи-  
теля (ей) указываются полностью

ЗАЯВКА  
на участие в районной научно-практической конференции школьников «Эврика»  
от \_\_\_\_\_ (ОУ)

Ф.И.О. участника	класс	тема	Секция / отделение кон- ференции	Направляемые материалы (печатный вариант, элек- тронный вариант, презентация)	Ф.И.О., контактный теле- фон руководителя	Необходимое оборудо- вание

Директор (зам. директора) МБОУ \_\_\_\_\_

Контактный телефон: \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.