

ПОЛОЖЕНИЕ
о муниципальном этапе научно – практической конференции
«Шаг в науку»
группа «ЮНИОР»-2019

Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения муниципального этапа научно - практической конференции «Шаг в науку» группа «ЮНИОР» (далее - Конференция), ее организационное, методическое, финансовое обеспечение, порядок участия в Конференции, определения победителей и призеров.

1.2. Основными целями и задачами Конференции являются развитие интеллектуального творчества учащихся; выявление талантливых и одаренных учащихся, способных к научно – исследовательской деятельности; развитие интереса школьников к наукам; создание необходимых условий для поддержки одаренных детей, пропаганда научных знаний и углубление знаний учащихся в разных областях науки, техники, культуры.

1.3. В Конференции принимают участие на добровольной основе обучающиеся муниципальных образовательных организаций: учащиеся 5-8 классов (до 14 лет) общеобразовательных учреждений и учреждений дополнительного образования детей.

К участию в Конференции допускаются учащиеся, работы которых прошли предварительную экспертизу и допущены к защите в соответствии с критерии и требованиями (Приложения 1,2).

2. Организационно - методическое обеспечение

2.1. Конкурс проводится ежегодно комитетом образования администрации городского округа «Город Чита» (далее - Комитетом образования), муниципальными общеобразовательными учреждениями и учреждениями дополнительного образования детей, городским школьным научным обществом «Новаторы»

2.2. Общее руководство Конференции осуществляет организационный комитет. Состав оргкомитета формируется Комитетом образования из представителей научной и педагогической общественности координационного совета «Центр научной мысли»

2.3. Городской оргкомитет Конференции разрабатывает план проведения мероприятия, утверждает программу, формирует экспертные комиссии и жюри секций, анализирует работу Конкурса.

В состав экспертных комиссий и жюри входят педагоги общеобразовательных учреждений и учреждений дополнительного образования детей города Читы. Члены экспертных комиссий, являющиеся научными руководителями участников муниципальных этапов Конференции, не допускаются к оцениванию работ своих учащихся (выставляется средний балл по итогам экспертизы других членов комиссии).

Экспертные комиссии оценивают работы в соответствии с установленными критериями, предоставляют в оргкомитет протоколы и отчет об итогах работы секции.

3. Порядок организации и проведения

3.1. Работа Конференции осуществляется в три этапа:

1 этап: подготовка и проведение научно - практических конференций в образовательных учреждениях города (с 3 декабря 2018 года по 11 января 2019 года)

2 этап: заочная экспертиза работ на муниципальном уровне - допускаются победители 1 этапа - (с 14 января по 28 января 2019 г.)

3 этап: городская научно - практическая конференция - допускаются участники 2-го этапа, набравшие наибольшее количество баллов по итогам заочной экспертизы- 1 февраля 2019 года (время и место проведения Конференции возможно будут изменены).

До 12 января 2019 года включительно (ВНИМАНИЕ! ПОЗЖЕ УСТАНОВЛЕННОГО СРОКА ДОКУМЕНТЫ НЕ ПРИНИМАЮТСЯ) необходимо направить по адресу: г. Чита,

МБУ ДО «Дворец детско - юношеского творчества», каб.17, Дроздова Жанна Валерьевна (тел. для справок 32-38-13), 8-924-470-40-40:

- приказ по итогам 1-го этапа конференции;
- заявку на 2-й этап, которая должна быть представлена в печатном виде, заверена печатью школы и подписью директора образовательного учреждения,
- работы победителей школьных конференций, сопровождающие материалы, оформленные в соответствии с правилами и требованиями.

Форма заявки:

Фамилия, имя участника (полностью)	ОУ	Класс	Секция	Тема работы	Ф.И.О. руководителя (полностью)

Квота для общеобразовательных учреждений на участия в муниципальном этапе при численности учащихся:

- до 900 человек – 1 доклад по указанным направлениям,
- свыше 900 человек – 2 доклада по указанному направлению (СОШ №№1,2,6,8,9,11,12,19,22,26,27,30,40,45,47,49).

3.2. Секции Конференции формируются в соответствии с представленными работами и научными направлениями:

1. Лингвистическое направление:

- секция английского языка,
- секция немецкого языка,
- секция французского языка.

2. Филологическое направление:

- секция литературы,
- секция русского языка.

3. Химико - биологическое направление:

- секция химии валеологии,
- секция биологии.

4. Физико-математическое направление:

- секция математики, геометрии
- секция информатики, вычислительной техники, программирования
- секция физики и астрономии, космонавтики

5. Географическое направление:

- секция географии,
- секция проблемы земли и экологии

6. Историческое, общекультурное, социально-экономическое:

- секция истории,
- секция краеведения,
- секция МХК,
- секция экономики,
- секция обществознания, философии и социологии

7. Технологическое направление:

-секция технологии, технического творчества, робототехники

8. Психолого - педагогическое направление

-секция психологии и педагогики

3.3. Работы, направленные на конференцию, не возвращаются. Экспертные карты, протоколы жюри не выдаются.

4. Подведение итогов и порядок награждения:

4.1. По результатам 2-го заочного этапа каждому участнику выставляется средний балл по итогам оценок всех экспертов, участвовавших в экспертизе работ участников секции

К 3-му (муниципальному) очному этапу Конференции допускаются участники, набравшие более половины возможных баллов по итогам заочной экспертизы. По итогам 2-го и 3-го (муниципальных) этапов, участники, набравшие наибольшее количество баллов в каждой секции, занимают первое, второе, третье места и награждаются грамотами комитета образования. По усмотрению экспертов другие участники могут награждаться грамотой комитета образования за активное участие, ораторское мастерство, оригинальность представления доклада, актуальность темы и т.д.

4.2 . Каждому участнику 3-го (муниципального) этапа Конференции выдается сертификат участника.

4.3. Учителя, научные руководители, подготовившие победителей и призеров Конференции, поощряются благодарственными письмами.

4.4. Призеры и победители Конференции участвуют в краевом этапе Конференции в соответствии с научными направлениями установленными квотами оргкомитета краевой Конференции.

4.5 Апелляции по итогам Конференции подаются в течение трех дней после опубликования результатов и рассматриваются экспертным жюри. Апелляционные заявления подаются по адресу ул. Журавлева, 77, Дроздовой Ж.В., 32-38-13.

Требования к содержанию и оформлению работ.

К рассмотрению на муниципальном этапе Конференции принимаются научные, исследовательские, прикладные и творческие работы. ***Реферативные работы не принимаются.*** Автор может предоставить только одну работу. **У работы не должно быть более одного автора.**

В работе необходимо четко обозначить теоретические и практические достижения автора, область использования результатов. В случае если результаты исследования нашли практическое применение, необходимо приложение подтверждающих материалов.

Работа предоставляется в пластиковых скоросшивателях с файлами на бумажном носителе.

Текст печатается на одной стороне листа формата А4 ярким шрифтом (размер шрифта 12 кегель) через полтора интервала между строками. Формулы вписываются черной пастой (тушью) или воспроизводятся на печатающем устройстве.

Состав и структура работы

В состав работы входят следующие части: титульный лист, краткая аннотация, аннотация и научная статья (описание работы), прилагается план исследований и отзывы, рекомендации научных руководителей, рекомендательные письма, справки о внедрении или использовании результатов работы, другие сведения, характеризующие работу.

Все части работы: аннотация, краткая аннотация, план исследования и научная статья имеют стандартный заголовок. На первой странице каждой части сначала печатается название работы, затем посередине фамилии авторов, ниже указывается страна, край, город, учебное заведение, номер школы, класс. В названии работы сокращения не допускаются.

Титульный лист содержит следующие атрибуты: название Конференции, название работы, страны и населенного пункта; сведения об авторах (фамилия, имя, отчество, учебное заведение, класс), научных руководителях и научных консультантах (фамилия, имя, отчество, ученая степень и звание, должность и место работы).

Краткая аннотация, объемом не более 10 строк, представляет собой краткое описание работы на простом, понятном широкой публике языке с указанием элементов новизны проведенных исследований и полученных результатов.

Краткая аннотация печатается на отдельной странице в порядке: стандартный заголовок, затем посередине слова «Краткая аннотация», далее текст краткой аннотации.

Аннотация должна содержать наиболее важные сведения о работе, в частности, включать следующую информацию: цель работы; методы и приемы, которые использовались в работе; полученные данные; выводы. Аннотация не должна включать списка литературы, благодарностей и описания работы, выполненной руководителем. Аннотация печатается на одной стандартной странице в следующем порядке: стандартный заголовок, затем посередине слово «Аннотация», ниже – текст аннотации.

Научная статья в сопровождении иллюстраций (чертежи, графики, таблицы, фотографии) представляет собой описание исследовательской (творческой) работы. Все сокращения в тексте должны быть расшифрованы. Объем текста статьи, включая формулы и список литературы, не должен превышать 10 стандартных страниц. Для иллюстраций может быть отведено дополнительно не более 10 стандартных страниц. Иллюстрации выполняются на отдельных страницах, которые размещаются после ссылок в основном тексте. Не допускается увеличение формата страниц, склейка страниц иллюстраций буклетом и т.п.

Нумерация страниц производится в правом верхнем углу. Основной текст нумеруется арабскими цифрами, страницы иллюстраций – римскими цифрами.

На первой странице статьи сначала печатается стандартный заголовок, далее следует текст статьи, список литературы в порядке упоминания в тексте. Сокращения в названии статьи не допускаются.

Если при выполнении работы были созданы компьютерные программы, то к работе прилагается исполняемый программный модуль для IBM совместимых компьютеров на диске и описание содержания диска.

План исследований должен содержать следующие разделы: проблема или вопрос, подлежащий исследованию, гипотеза, подробное описание метода, библиографии (хотя бы три основные работы, относящиеся к предмету исследования). План исследований объемом не более четырех стандартных страниц печатается в порядке: стандартный заголовок, затем посередине слова «План исследований», ниже текст.

Рекомендации к содержанию работ.

В описании работы должны быть четко разделены следующие части: *постановка проблемы (задачи), методы ее решения, выводы.*

В работе должны быть освещены: *актуальность решаемой проблемы, сравнение предлагаемых методов решения проблемы с уже известным, причины использования предлагаемых методов (эффективность, точность, простота) т.д.), предложения по практическому использованию результатов.*

В работе необходимо четко обозначить теоретические и практические достижения автора, области использования результатов. В случае если результаты исследования нашли практическое применение, должны быть приложены подтверждающие материалы.

Проблема, затронутая в работе, должна быть, как правило, оригинальной. Если проблема не оригинальна, то должно быть оригинальным ее решение. Ценным является творчество, интеллектуальная продуктивность, открытие и генерация новых идей, может быть, даже необычных, но обоснованных.

Доклад и защита на секции сопровождаются демонстрацией материалов, иллюстрирующих данную работу. Для демонстрации предоставляется стол и место для расположения плакатов, моделей и т.д.

Критерии, используемые при рецензировании и оценке работ

- | | |
|---|----------|
| 1. Оценка собственных достижений автора (max 40 баллов) | |
| - Использование знаний вне школьной программы | |
| 5баллов. | |
| - Научное и практическое значение результатов работы | |
| 15баллов | |
| - Новизна работы | |
| 10баллов | |
| - Достоверность результатов работы | |
| 10баллов | |
| 2. Эрудированность автора в рассматриваемой области (max 30 баллов) | |
| - Использование известных результатов и научных фактов в работе | |
| 10баллов | |
| - Знакомство с современным состоянием проблем | |
| 10баллов | |
| - Полнота цитируемой литературы, ссылки известных работ | |
| Ученых и исследователей, занимающихся данной проблемой | |
| 10баллов | |
| 3. Композиция работы и ее особенности (max 30 баллов) | |
| - Логика изложения, убедительность рассуждений, оригинальность мышления | 10баллов |
| - Структура работы (имеются: введение, цель, постановка задачи, основное содержание, выводы, список приложений) | 5 баллов |
| - Грамотность автора | 5 баллов |
| -Соответствие содержания работы заявленной теме | 10баллов |

ИТОГО: 100 баллов

Критерии оценки публичного выступления:

- | | |
|--|-----------|
| -актуальность | 10 баллов |
| -глубина изучения проблемы; | 10 баллов |
| -умение обосновать выбор темы; | 10 баллов |
| -эрудиция автора, умелое использование различных точек зрения по теме работы; | 10 баллов |
| - использование наглядного материала и технического сопровождения при выступлении; | 10 баллов |
| - качество ответов на вопросы | 10 баллов |
| - соответствие регламенту | 5баллов |
| - ораторское мастерство | 10 баллов |
| - наличие патентов, справок о внедрении | 5 баллов |

ИТОГО: 80 баллов

Регламент выступления участников предусматривает публичную защиту исследовательской работы (5-7 минут - выступление, 3-5 минут - вопросы), в случае превышения регламента предусмотрено снижение баллов.

