|  |  |
| --- | --- |
| **СОГЛАСОВАНО:**  Начальник управления образования Администрации Беловского городского округа  В.Я. Шафирко \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | **УТВЕРЖДАЮ:**  Руководитель регионального отделения Общероссийской детской общественной организации  Малая академия наук «Интеллект будущего» «МАЛАЯ АКАДЕМИЯ НАУК» Д.Н.Долганов \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о III региональной научно-исследовательской конференции**

''**НЬЮТОНиЯ**''

регионального отделения

Общероссийской детской общественной организации

Малая академия наук «Интеллект будущего»

«МАЛАЯ АКАДЕМИЯ НАУК»

при МБУДО «Дворец творчества детей и молодежи

имени Добробабиной А. П. города Белово»

**1. Цель и задачи**

III Региональная научно-исследовательская конференция «НЬЮТОНиЯ» проводится с целью развития у учащихся навыков проведения научных исследований и презентации их результатов.

Задачами конференции являются:

- совершенствование методики организации исследовательской работы учащихся в образовательных организациях;

- предоставление возможности для общения и обмена опытом представителей педагогического сообщества региона;

- укрепление научного и педагогического сотрудничества учащихся и преподавателей;

- выявление лучших работ для формирования команды участников Всероссийской конференции «ЮНОСТЬ. НАУКА. КУЛЬТУРА.- Сибирь»;

- выявление талантливых исследователей для обучения в составе регионального отделения Общероссийской МАН «Интеллект будущего».

**2. Руководство и организаторы конференции**

Общее руководство подготовкой и проведением конференции осуществляет региональное отделение Общероссийской детской общественной организации Малая академия наук «Интеллект будущего» ''МАЛАЯ АКАДЕМИЯ НАУК'' при МБУДО «Дворец творчества детей и молодежи имени А.П. Добробабиной города Белово».

**3. Участники**

К участию в конференции приглашаются

- члены региональной МАН,

- учащиеся 1-11-х классов образовательных учреждений города и региона,

- студенты СПО, учреждений города и региона.

Каждый участник может принять участие в одном или нескольких мероприятиях конференции.

**4.** **Время и место проведения**

Конференция проводится 3 - 4 марта 2019 года во Дворце творчества детей и молодёжи города Белово по адресу Кемеровская обл., г. Белово, ул. Советская д. 44.

**5. Организация работы детских секций (учащихся и студентов)**

**5.1 Время, место проведения, участники**

Работа секции пройдет очно, 3-4 марта 2019 во Дворце творчества детей и молодежи имени Добробабиной А. П. города Белово.

В день конференции регистрация с 9.00, пленарное заседание с 10.00, работа секций с 10.30, кофе-пауза с 12.30, начало игровой программы с 13.00, подведение итогов (ориентировочно) в 13.30.

Участвовать в работе секции могут учащиеся и студенты СПО, города и региона.

В работе конференции предусмотрены следующие секции:

1. Социально-психологические и педагогические исследования
2. Социально-экономические и социологические исследования
3. Исследования в области истории, краеведения, права
4. Проектная деятельность
5. Исследования в области математики, информатики, робототехники
6. Исследования в области естественных наук, экологии, здоровьесбережения
7. Исследования в области филологии, лингвистики, литературы

Для участия необходимо до 15.02.2019 подать заявку через сайт конференции http://niais.kemsu.ru/conf/conf/nself/ с обязательным указанием класса участника конференции.

**5.2 Требования к защите проведенных исследований**

**(учащихся и студентов)**

На защиту работ отводится не более 7 минут + до 3 минут ответы на вопросы. При этом автор должен:

1) обосновать выбор темы исследования: раскрыть ее актуальность и новизну;

2) выделить цель, задачи, объект, предмет, гипотезу и методы исследования (если методы не общепринятые, дать краткое описание);

Таблица 1

Обязательность выделения элементов научного аппарата

для участников конференции разных возрастных групп

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Элементы научного аппарата | Возрастные категории участников конференции | | | | | |
| 1-2 кл. | 3-4 кл. | 5-6 кл. | 7-8 кл. | 9-11 кл. | Студенты СПО |
| Цель | + | + | + | + | + | + |
| Задачи |  | + | + | + | + | + |
| Объект |  |  |  | + | + | + |
| Предмет |  |  |  | + | + | + |
| Гипотеза |  |  | + | + | + | + |
| Методы исследования | + | + | + | + | + | + |
| Освещенность темы в научной литературе |  |  |  |  | + | + |

3) в случае необходимости, кратко остановиться на теоретических положениях работы, знание которых необходимо для понимания сути проведенного исследования;

4) подробно описать ход исследования и сформулировать его выводы;

5) показать практическую значимость исследования;

6) отметить степень личного участия в выполнении исследовательской работы.

**5.3 Требования к оформлению исследовательских работ**

**(учащихся и студентов)**

Исследовательская работа должна иметь объем не более 15 страниц (титульный лист, список литературы и приложения в объем не входят) формат А4, шрифт Times New Roman, кегль 14, интервал 1.5. Ссылки на источники и список литературы оформляются в соответствии с общепринятыми библиографическими правилами. Сокращения и аббревиатуры в тексте не допускаются (кроме общепринятых).

На титульном листе работы должны быть указаны:

- название конференции;

- тема, научное направление;

- фамилия и имя автора, его место учебы и класс, если есть - членство в МАН;

- фамилия, имя, отчество научного руководителя, должность;

- фамилия, имя, отчество, научная степень, должность научного консультанта (если есть).

Проектные работы должны содержать следующие рекомендованные элементы:

- титульный лист

- паспорт проекта

- описание содержания

- список литературы

- презентация

**5.4 Оценка работ**

**(учащихся и студентов)**

На детских секциях планируется работа независимых экспертов (руководители секций городской МАН; преподаватели вузов, педагоги города, имеющие большой опыт работы и (или) научную степень; победители конкурса среди педагогов, желающих участвовать в работе жюри детских секций).

Каждая работа оценивается каждым членом жюри по 3 бальной шкале (*0 – нет совсем; 1 – низкий уровень; 2 – средний уровень; 3 – высокий уровень*) по следующим критериям:

1. Наличие актуальности и новизны исследования;
2. Правильность формулировки цели, задач, объекта, предмета, гипотезы и адекватность выбора методов исследования;
3. Логичность и доступность описания хода исследования, чистота эксперимента;
4. Грамотность формулировки выводов;
5. Наличие практической значимости исследования;
6. Степень личного участия в выполнении исследовательской работы;
7. Культура устной презентации;
8. Качество содержания и оформления электронной презентации;
9. Наличие аргументированной точки зрения при ответах на вопросы;
10. Соответствие структуры и оформления письменной работы общепринятым требованиям, качество источников и правильность оформления списка литературы.

Оценка проектов осуществляется по следующим критериям:

1. Постановка цели, планирование путей её достижения
2. Глубина раскрытия темы проекта
3. Разнообразие источников информации, целесообразность их использования
4. Соответствие выбранных способов работы цели и содержанию проекта
5. Анализ хода работы, выводы
6. Личная заинтересованность автора, творческий подход к работе
7. Качество проведения презентации
8. Наличие проектного продукта

Все работы в обязательном порядке должны отражать собственный опыт исследований.

Заполненные во время работы секций оценочные бланки, члены жюри сдают в счетную комиссию, в которую сами не входят.

Счетная комиссия без присутствия членов жюри, по оценочным бланкам высчитывает итоговые оценки по каждой работе учащихся. Итоговый балл за работу высчитывается как среднее значение суммы баллов присвоенных каждым членом жюри за данную работу.

Вычисленный таким образом итоговый балл за работу является критерием, по которому присуждается степень диплома:

29-30 баллов – диплом за лучшую работу на конференции;

27-28 баллов – диплом за лучшую работу на секции;

25-30 баллов – диплом 1 степени;

20-24 баллов – диплом 2 степени;

15-19 баллов – диплом 3 степени;

менее 15 баллов – сертификат участника.

Оценочные баллы протоколов не выносятся на всеобщее обсуждение, руководители исследовательских работ могут получить выписку из протоколов членов жюри на электронный адрес по заявке образовательной организации в течение 7 дней.

Члены жюри и счетной комиссии не имеют право разглашать результаты конференции до церемонии награждения.

Решение жюри является окончательным и изменению не подлежит.

Работы, получившие дипломы 1, 2, 3 степеней, не возвращаются.

**5.5 Награждение (учащихся и студентов)**

Награждение проходит в день работы секций 3 и 4 марта 2019 г.

Участники, набравшие от 15 и более баллов, получают дипломы 1, 2 и 3 степеней регионального отделения Общероссийской МАН «Интеллект будущего». В дипломах указываются научные руководители.

Остальные участники (школьники, студенты и педагоги) получают сертификаты участника конференции.

**6. Порядок и сроки представления заявок**

Для участия в конференции необходимо предоставить заявку об участии учащегося или студента по установленным формам через сайт конференции

**Заявки принимаются до 15.02.2019**

**7.Безопасность участников**

За жизнь и здоровье несовершеннолетних участников конференции, во время мероприятия и по пути следования к месту её проведения (и обратно), отвечают представители делегирующей организации, сопровождающие несовершеннолетних.

1. **Контрольные даты**

|  |  |
| --- | --- |
| Дата | Событие |
| 3.03.2019 | Работа секции учащихся  Кемеровская обл., г. Белово, ул. Советская д. 44  - регистрация с 9.00  - пленарное заседание с 10.00  - работа секций с 10.30  - кофе-пауза с 12.30  - начало игровой программы 13.00  - награждение (ориентировочно) 13.30 |
| Награждение учащихся |
| В зависимости от количества поданных заявок, возможен перенос дат работы секций, о чем будет сообщено участникам конференции дополнительно | |

Координатор Долганов Дмитрий Николаевич

(89049979655, newtonself@yandex.ru)