

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении научно-практической конференции
"Шаг в науку" для учащихся 5-11 классов.
2017-2018 учебный год

1. Учредитель конференции.

Муниципальное учреждение дополнительного профессионального образования
«Информационно-методический центр»

2. Место и время проведения конференции.

Место проведения: МУ ДПО «ИМЦ» (сбор работ, предварительное оценивание и отбор);

Сроки проведения конференции:

заочный этап с 01 февраля 2018г. по 23 февраля 2018 г.

очный этап с 01 марта 2018 года (работа по секциям)

3. Цели конференции

- Активизация интеллектуального творчества учащихся, привлечение их к научной исследовательской и творческой деятельности.
- Формирование ценностных ориентаций школьников на основе достижений науки и техники.
- Выявление и поддержка одарённых школьников.

4. Участники конференции.

Участниками конференции могут быть учащиеся 5 – 11 классов.

5. Руководство конференцией.

Общее руководство конференцией осуществляет организационный комитет (Оргкомитет), который:

- проводит работу по подготовке и проведению конференции;
- формирует экспертный совет (состоящий из экспертных комиссий по секциям);
- утверждает программу конференции;
- утверждает список участников конференции;
- утверждает протоколы экспертных комиссий;
- организует подведение итогов конференции;
- решает иные вопросы по организации работы конференции.

6. Заявки на участие в конференции.

Для участия в заочном этапе конференции руководителям ОУ предоставить заполненную заявку (**обязательно указать секцию**) (Приложение 1) на каждый авторский коллектив, предоставивший исследовательскую работу.

Заявки и работы (в печатном виде) принимаются строго до 23 февраля 2018г. в МУ ДПО «Информационно - методический центр», кабинет 8, тел. 8(4967) 63-82-60.

7. Условия отбора участников.

Все поступившие в указанные сроки исследовательские и творческие работы, оформленные в соответствии с требованиями (Приложение 4), подлежат экспертизе и конкурсному отбору, которые осуществляют экспертные комиссии. Экспертная комиссия

проверяет представленные работы в соответствии с критериями (Приложение 3) и отбирает лучшие работы для публичной защиты.
Более подробно о работе экспертных комиссий см. Приложение 2.

8. Порядок проведения конференции.

Работа конференции предусматривает публичные выступления участников по результатам собственной исследовательской, творческой деятельности на предметных секциях.

Регламент выступления участников предусматривает публичную защиту исследовательской работы (продолжительность - до 6 минут). Обсуждение доклада, вопросы – не более 3 минут.

Участникам конференции рекомендуется иметь при себе свой экземпляр текста исследовательской работы (представленные вместе с заявкой работы находятся в экспертных комиссиях и не возвращаются участникам).

Замечания, вопросы, предложения по работе предметных секций рассматриваются экспертной комиссией до начала работы секции. Замечания, вопросы, предложения по организации конференции рассматриваются Оргкомитетом.

9. Подведение итогов.

По окончании работы предметной секции проводится заседание экспертной комиссии, на которой выносятся решения о победителях. Все решения экспертных комиссий протоколируются и являются окончательными.

Информация о результатах работы секции подводится в течение двух рабочих дней. Участники конференции, представившие *лучшие работы, награждаются дипломами I,II,III степени, поощрительными грамотами за оригинальные работы.*

Секции:

1. Экология.
2. Математика.
3. Химия.
4. Физика.
5. История и обществознание.
6. География, краеведение.
7. Психология.
8. Иностранные языки.
9. Русский язык.
10. Искусство (МХК, музыка, ИЗО).
11. Информатика и ИКТ.
12. Технология.
13. Физическая культура.
14. Духовное краеведение Подмосковья.
15. Основы безопасности жизнедеятельности.
16. Биология.
17. Литература.

**ФОРМА ЗАЯВКИ ДЛЯ УЧАСТИЯ В НАУЧНО - ПРАКТИЧЕСКОЙ
КОНФЕРЕНЦИИ " Шаг в науку " ДЛЯ УЧАЩИХСЯ 5-11 КЛАССОВ.**

Заявка заполняется отдельно на каждую научно-исследовательскую, творческую работу по приведенной далее форме (т. е. заявок столько, сколько работ направлено на конференцию).

В п. 1 заявки указываются сведения на каждого из авторов авторского коллектива, представившего работу на конференцию.

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

«Шаг в науку»

1. Сведения об авторе (авторах) исследовательской работы.

ОУ	Тема (название) исследовательской, творческой работы, проекта	Секция	Класс	Фамилия, Имя, Отчество участника конференции 1. 2....	ФИО и должность научного руководителя

РЕКОМЕНДАЦИИ ЭКСПЕРТНЫМ КОМИССИЯМ НАУЧНОЙ – ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ " ШАГ В НАУКУ".

При оценке работ, представленных на конференцию, экспертные комиссии руководствуются требованиями, содержащимися в Положении о конференции.

Порядок работы экспертной комиссии

Работа экспертной комиссии состоит из 3 этапов.

1 этап. Проверка представленных в Оргкомитет конференции работ с целью конкурсного отбора для публичной защиты на секциях. По результатам 1 этапа экспертная комиссия в соответствии с критериями оценки отбирает работы (от 3 до 7) на публичную защиту на заседании предметной секции. Количество отобранных работ зависит от количества и качества работ, представленных на секцию.

2 этап. Организация работы предметной секции (заслушивание докладов, ведение дискуссии). Перед началом работы секции экспертная комиссия объявляет участникам регламент, состав экспертной комиссии, порядок выступлений, место и время оглашения результатов, отвечает на вопросы участников по работе секции. Предоставляет слово докладчикам, объявляет другим участникам дискуссии о возможности задать вопросы по докладу. Принимает решение об оценке докладов, подписывает протокол работы секции.

3 этап. Итоговое заседание. Экспертная комиссия принимает решение о победителях, о награждении дипломами, грамотами.

Права и обязанности членов экспертных комиссий

Члены экспертных комиссий **имеют право:**

- 1) коллегиальным решением (открытое голосование) отклонить представленную работу;
- 2) в процессе публичной защиты работы остановить докладчика в случае превышения временного регламента;
- 3) призвать участников конференции к дисциплине на заседании предметной секции в случае возникновения нарушений общепринятых норм;
- 4) задавать вопросы докладчикам, не содержащие элементов критики в адрес содержания работы.

Члены экспертных комиссий **обязаны:**

- 1) соблюдать этику проведения публичных заседаний;
- 2) на заседании предметной секции не допускать со своей стороны вопросов к докладчику, содержащих оценочные суждения, и каких-либо замечаний по содержанию доклада и научного исследования;
- 3) выносить решения коллегиально путем открытого голосования.

**Критерии оценки работ, представленных
на научно-практическую конференцию**

1. Критерии творческих исследовательских работ учащихся

№	Критерии	Оценка
1.	Тип работы	1 - реферативная работа, 2 - реферативная работа с элементами исследования, 3 – работа является проектом, исследованием
2.	Использование известных результатов и научных фактов	1 - автор использовал широко известные данные, 2 - использованы уникальные научные данные
3.	Полнота цитируемой литературы, ссылки на ученых	1 - использован учебный материал школьного курса, 2 - кроме (1) использованы специализированные издания, 3 - использованы уникальные научные источники
4.	Актуальность работы	1- изучение вопроса не является актуальным в настоящее время для ребенка; 2- представленная работа привлекает интерес ребенка своей актуальностью
5.	Использование знаний вне школьной программы	1 - в работе использованы знания школьной программы, 2 - при выполнении работы, интересы школьника вышли за рамки школьной программы
6.	Степень новизны полученных результатов	1 - в работе доказан уже установленный факт, 2 - в работе получены новые данные
7.	Качество исследования	1 - результаты работы могут быть доложены на школьной конференции, 2 - результаты работы могут быть доложены на районной, областной конференции, 3 - результаты интересны, уникальны и могут быть опубликованы в научных изданиях
7.	Практическая значимость	1 - работа может быть использована в учебных целях, 2 - работа уже используется в своем учебном учреждении, 3 - работа используется в нескольких учебных учреждениях
8.	Структура работы: введение, постановка задачи, решение, выводы	1 - в работе плохо просматривается структура. 2 - в работе отсутствуют один или несколько основных разделов, 3 - работа структурирована.
9.	Оригинальность подхода	1 - традиционная тематика, 2 - работа строится вокруг новых для ребенка идей, 3 – оригинальность решения проблемы, новая идея, творческий подход.
10.	Владение автором научным специальным аппаратом, специальными терминами	1 - автор владеет научным аппаратом; 2 - использованы общенаучные и специальные термины
11.	Качество оформления работы	1 - работа оформлена аккуратно, но описание непонятно, неграмотно, 2 - работа оформлена аккуратно, описание четко, последовательно, понятно, грамотно
	ИТОГО	Максимально – 30 баллов

2. Критерии оценки публичного выступления (презентации доклада)

№	Критерий	Оценка
1	Качество доклада	1 - доклад зачитывает, 2 - доклад рассказывает, но не объяснена суть работы, 3 - четко выстроен доклад, 4 - кроме хорошего доклада, владеет иллюстративным материалом, 5 - доклад производит выдающееся впечатление
2	Качество ответов на вопросы	1 - не может четко ответить на вопросы, 2 - не может ответить на большинство вопросов, 3 - отвечает на большинство вопросов
3	Оформление презентации	1 - представлена плохо оформленная презентация, 2 - презентация хорошо оформлена, но есть неточности, 3 - к презентации нет претензий
4	Владение автором научным и специальным аппаратом (термины, методики исследования и т.д.)	1 - автор владеет базовым аппаратом, 2 - использованы общенаучные и специальные термины, 3 - показано умелое владение специальным аппаратом
5	Четкость выводов, обобщающих доклад	1 - выводы имеются, но они не доказаны, 2 - выводы нечеткие, 3 - выводы полностью характеризуют работу
	ИТОГО:	17
	ВСЕГО:	47

Оценочный лист презентации работы

№ п/п	ФИО участника, тема работы	Критерии оценки презентации работы					Общее кол-во баллов
		Качество доклада	Качество ответов на вопросы	Оформление презентации	Владение автором научным и специальным аппаратом	Четкость выводов, обобщающих доклад	

ТРЕБОВАНИЯ ПО СОДЕРЖАНИЮ И ОФОРМЛЕНИЮ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ УЧАСТНИКА ГОРОДСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «ШАГ В НАУКУ».

Работа, представленная на конференцию, должна иметь характер научного или творческого исследования.

Требования к содержанию и оформлению работы соответствуют традиционным стандартам описания результатов научных или творческих исследований. Работа должна содержать:

1. **Титульный лист** (наименование конференции, название секции, тема работы, сведения об авторах (ФИО, класс и учебное заведение, название населенного пункта) и научных руководителях (ФИО, ученая степень и звание, должность, место работы)
 2. **Оглавление** (основные заголовки работы и соответствующие номера страниц)
 3. **Введение** (формулировка проблемы (в проекте, научном исследовании), отражение актуальности темы, определение целей и задач, краткий обзор используемой литературы и источников, степень изученности данного вопроса, характеристику личного вклада автора работы в решение избранной проблемы)
 4. **Основную часть** (информация, подразделенная на главы: описание рассматриваемых фактов, характеристику методов решения проблемы, сравнение известных и новых предлагаемых методов решения, обоснование выбранного варианта решения - эффективность, точность, простота, наглядность, практическая значимость и т.д.)
 5. **Заключение** (выводы и результаты, полученные автором с указанием, если возможно, направления дальнейших исследований и предложений по возможному практическому использованию результатов исследования)
 6. **Список использованных источников и литературы** (публикации, издания и источники, использованные автором, расположенные в алфавитном порядке и пронумерованные)
 7. **Приложения** (необязательная часть: иллюстративный материал (рисунки, схемы, карты, таблицы, фотографии и т. п.), который должен быть связан с основным содержанием).
 8. **Все работы должны быть проверены на антиплагиат на сайте antiplagiat.ru (результаты проверки необходимо приложить к своей работе):**
для 5-7 классов оригинальность текста 50 % (свой текст); 50% заимствование из источника.
для 8-9 классов оригинальность текста 60 % (свой текст); 40% заимствование из источника.
для 10-11 классов оригинальность текста 70 % (свой текст); 30% заимствование из источника.
- Презентация** (обязательно составление презентации в программе PowerPoint).

Оформление работы

Текст работы печатается на стандартных листах белой бумаги формата А4 (210 x 297 мм). Шрифт Times New Roman, размер 12-14 пт, межстрочный интервал 1,5, поля: слева - 25 мм, справа - 10 мм, сверху и снизу - 20 мм. Допустимо рукописное оформление отдельных фрагментов (формулы, чертежный материал и т. п.), который выполняется черной пастой

(тушью).

Объем работы: **не более 20 страниц** вместе с приложением и титульным листом. Приложения должны быть пронумерованы и озаглавлены. В тексте на них должны содержаться ссылки.

Страницы должны быть пронумерованы. Работа и приложения скрепляются вместе с титульным листом (рекомендуются скоросшиватели и пластиковые файлы).

Титульный лист

**Муниципальное учреждение дополнительного профессионального образования
«Информационно-методический центр»**

142100, Московская область, Г.о. Подольск, ул. Комсомольская, дом 73

тел: 8 (4967) 63-82 60

Е-mail: pimc@inbox.ru

КОНФЕРЕНЦИЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ «ШАГ В НАУКУ»

НАЗВАНИЕ СЕКЦИИ

Тема работы

Сведения об авторах работы
(ФИО, класс и учебное заведение)
и научных руководителях
(ФИО, ученая степень и звание, должность, место работы)

Городской округ Подольск

2018г.