

УТВЕРЖДАЮ

СОГЛАСОВАНО

Начальник Управления образования
администрации городского округа
Мытищи Московской области

Председатель Ассоциации
педагогов работающих с
одаренными детьми



Н.М. Гречаная

«15» января 2017 г.



Т.Ф. Сергеева

2017 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о Региональной научно-практической конференции школьников «Шаг в науку»

1. Общие положения.

1.1 Научно-практическая конференция обучающихся «Шаг в науку» (далее - конференция) имеет статус Региональной конференции.

Настоящее Положение определяет цели и задачи научно-практической конференции, порядок ее организации, проведения, основные требования к предоставляемым работам.

1.2 Учредителем конференции является Управление образования администрации городского округа Мытищи.

Соучредителем конференции является Ассоциация педагогов, работающих с одаренными детьми.

2. Цели и задачи конференции

2.1. Основная цель конференции:

Создание условий для поддержки и поощрения творческой и исследовательской деятельности обучающихся.

2.2. Задачи конференции:

- выявление и поддержка одарённых детей;
- стимулирование интереса обучающихся к учебным дисциплинам;
- привлечение обучающихся к активной творческой деятельности исследовательского характера;
- развитие навыков коммуникативной деятельности, приобретение опыта публичных выступлений и культуры ведения дискуссий;
- знакомство с методами проведения научного исследования и проектирования, а также способами представления результатов;
- развитие компетенций в процессе выполнения исследовательской работы и презентации ее результатов;
- изучение и распространение опыта учебно-исследовательской деятельности образовательных организаций Московской области;
- поддержка педагогических работников, занимающихся исследовательской деятельностью с обучающимися.

3. Участники конференции.

3.1. В конференции принимают участие обучающиеся 5-11 классов общеобразовательных учреждений Московской области и учреждений дополнительного образования, представившие самостоятельную учебно-исследовательскую работу(далее – работа), выполненную индивидуально или в составе авторской группы (не более 3-х человек) под руководством педагога.

3.2. Работа может быть представлена в форме доклада, реферата, решения нестандартных задач, результата экспериментов, проекта, модели и д.р.

3.3. Представление работы на какие-либо другие конференции, олимпиады, конкурсы не являются препятствием для их участия в конференции.

3.4. Тематика работы должна соответствовать одному из направлений (секций конференции):

- русский язык;
- литература;

- история и обществознание;
- МХК и краеведение;
- иностранные языки;
- физика;
- химия;
- биология и экология;
- география;
- математика;
- информатика и информационные технологии;
- технология;
- научно-техническое творчество.

4. Порядок проведения конференции.

4.1. Руководство конференцией осуществляет Оргкомитет конференции, включающий в себя представителей учредителя и соучредителя конференции.

4.2. Оргкомитет определяет порядок, место и сроки проведения, осуществляет прием заявок образовательных учреждений и участников, первичную экспертизу представленных тезисов, разрабатывает критерии оценки представляемых к участию работ.

4.3. Оргкомитет формирует жюри, способствует привлечению внимания общественности, средств массовой информации, совместно с жюри подводит итоги, награждает победителей.

4.4. Состав оргкомитета и жюри утверждается приказом начальника Управления образования администрации г.о. Мытищи и согласуется с соучредителем.

4.5. Для участия в конференции необходимо прислать заявку, тезисы и рецензию до 15 марта на электронный адрес оргкомитета umcro-mmr@yandex.ru.

Требования к тезисам и форма заявки представлены в приложении №1.

4.6. Каждый участник должен пройти регистрацию. Список приглашенных к участию в конференции размещается на сайте оргкомитета <http://umcro.edummr.ru/main/> не позднее пяти дней до начала конференции.

4.7. Участники, не зарегистрировавшиеся в указанные сроки, или представившие тезисы работ, не отвечающие требованиям конференции, на конференцию не приглашаются.

4.8. На конференцию принимаются работы, посвященные решению актуальной проблемы.

4.9. Работа должна включать в себя введение, описание этапов учебно-исследовательской деятельности, обработку, анализ, интерпретацию собранного материала, обзор литературы и заключение.

Представленные работы предполагают осведомленность авторов о современном состоянии области исследования, владение методиками эксперимента, наличие собственных данных, их анализа, обобщений, выводов.

4.10. Представленная работа должна соответствовать требованиям согласно приложению №2. Наличие электронного варианта представления материалов обязательно.

4.11. Представление работ ведется на русском языке, в секции иностранных языков - на одном из изучаемых языков. На презентацию работы отводится до 10 минут.

В сообщении докладчика должны быть освещены следующие вопросы:

- название работы, авторский коллектив и база, где проводились исследования;
- причины, побудившие автора заняться данной проблемой;
- краткая характеристика литературы вопроса, методики исследования;
- основные результаты и выводы;
- практическое значение работы.

Выступления участников могут быть проиллюстрированы слайдами, схемами, видеотректами и другими визуальными средствами.

По завершению представления работы участнику могут быть заданы вопросы членами жюри и слушателями.

4.12. Оценка работ производится жюри каждой секции по пятибалльной шкале, согласно критериям оценки согласно приложению №3. Критерий «культура ведения дискуссии» оценивается от 0 до 2 баллов.

4.13. После окончания работы секции, каждый участник конференции получает именной сертификат, подтверждающий его выступление.

4.14. Жюри определяет победителя и двух призеров по каждой секции. Жюри имеет право уменьшить или увеличить количество призеров в зависимости от числа участников и качества их работ.

4.15. По итогам конференции призеры награждаются дипломами различных степеней.

Приложение 1.

Форма заявки на участие в научно-практической конференции от
образовательного учреждения

В оргкомитет
научно-практической
конференции школьников
«Шаг в науку»

Заявка на участие в конференции

полное наименование образовательного учреждения

направляет для включения в число участников конференции:

фамилия, имя, отчество, класс, № школы

докладчика работы

название работы (предполагаемая секция)

выполненной в соавторстве

фамилия, имя, отчество, класс, № школы

фамилия, имя, отчество, класс, № школы

руководитель _____

фамилия, имя, отчество, должность, предмет преподавания, научные звание и степень

Тезисы доклада прилагаются.

Исполнитель

(фамилия, имя, отчество)

почтовый индекс и адрес образовательного учреждения

Телефон или E-mail для
связи _____

Печать

Подпись _____

Требования к оформлению тезисов научно-практических работ участников конференции

Тезисы к научно-практической работе в Оргкомитет Конференции направлять по электронной почте umcro-mmr@yandex.ru в формате документа Word. Объем статьи 3,2 – 3,5 тыс. знаков с пробелами (1 – 2 стр. А4), шрифт Times New Roman, размер 14, межстрочный интервал – полуторный, поля 2 см с каждой стороны.

1. Муниципальное образование, образовательная организация.
2. ФИО автора статьи, класс.
3. ФИО руководителя, его должность.
4. Название работы.
5. Цель проекта.
6. Актуальность исследования.
7. Метод проведения исследования (наблюдение, эксперимент, анкетирование, изучение каких-либо материалов).
8. Результаты исследования, выводы.
9. Список литературы, использованной в ходе выполнения исследования. Сообщаются следующие данные: фамилия и инициалы автора, заглавие книги, сведения, относящиеся к заглавию, место издания, издательство, год. Указать не более 10 источников в алфавитном порядке (по фамилии автора). При использовании Интернет-ресурсов необходимо указать их адрес.

Требования к оформлению представленной работы.

Представленная работа должна быть оформлена в текстовом редакторе Microsoft Word, шрифт Times New Roman, размер 14, междустрочный интервал – 1,5, поля 2 см с каждой стороны, на листах белой бумаги формата А4 (с одной стороны).

Нумерация страниц – сквозная (включая и приложения). Номер страницы ставится посередине нижнего поля.

На титульном листе указывается тема работы, вид работы, сведения об авторе (фамилия, имя, муниципальное образование, школа, класс), сведения о руководителе.

На первой странице помещается оглавление (название разделов, глав, параграфов, приложений и т.д. с указанием номера страницы).

Во введении характеризуется цель и задачи работы, история вопроса (анализ использованной литературы), методика исследования.

В отдельных главах (частях, параграфах) «основной части» излагается содержание работы.

Заключение содержит выводы и характеристику перспектив работы.

Завершается работа списком использованной литературы (в алфавитном порядке), оформленным по действующим библиографическим ГОСТам. На всю литературу, перечисленную в этом списке, в тексте оформлены ссылки.

В приложении могут быть представлены фотографии, схемы, графики, копии архивных документов и т.д.

Критерии оценки.

Актуальность проблемы, аргументированность выбора темы исследования.	
Полнота раскрытия темы, степень изученности и глубина исследования проблемы.	
Самостоятельность решения поставленных задач и оригинальность предложенных решений.	
Теоретическая и практическая значимость работы.	
Обоснованность выводов, их соответствие целям работы.	
Наглядность, качество иллюстративного материала, качество компьютерной презентации или стендового доклада (наглядность развития основных положений доклада)	
Культура оформления работы.	
Качество устной презентации (целостность доклада, выдержанность регламента, четкость изложения, отсутствие речевых ошибок)	
Качество письменной работы (учет правила цитирования, наличие необходимых ссылок, логически выстроенная структура работы)	
Культура ведения дискуссий	