

ПОЛОЖЕНИЕ

о порядке проведения Всероссийской научно-практической конференции школьников и студентов имени Жореса Алфёрова

1. Общие положения.

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения Конференции, а также подведение итогов и награждение.

2. Организационный комитет.

2.1. Организационный комитет осуществляет прием заявок на участие в Конференции, предварительный отбор поступивших на Конференцию работ.

2.2. Организационный комитет разрабатывает пакет документов по подготовке и проведению Конференции.

2.3. Организационный комитет формирует Экспертную комиссию.

2.4. Организационный комитет несет ответственность за соблюдение настоящего Положения, правил и процедур подготовки и проведения Конференции.

3. Экспертная комиссия.

3.1. В состав экспертной комиссии входят преподаватели школ, вузов Санкт-Петербурга, представители организаций и органов государственной власти и управления.

3.2. Экспертная комиссия обеспечивает экспертную оценку учебно-исследовательских и проектных работ на заочном и очном этапах в качестве членов жюри Конференции.

3.3. Работу каждой секции возглавляет председатель секции. Председатель секции организует обсуждение докладов и заполнение оценочных листов, на основании которых утверждаются результаты.

3.4. Состав Экспертной комиссии утверждаются ежегодно председателем Оргкомитета Конференции.

4. Условия участия.

4.1. Принять участие в работе Конференции могут учащиеся 8-11 классов, средних специальных и высших учебных заведений России, выполнившие проектные, исследовательские работы в областях, определенных Организационным комитетом на текущий год.

4.2. Работы могут быть выполнены индивидуально, коллективно или в соавторстве. Количество авторов одной работы – не более 3-х человек. Количество руководителей исследования – не более 2-х человек.

4.3. Для участия в Конференции необходимо прислать на электронный адрес Оргкомитета Конференции (zayavka@alferovconference) в сроки, указанные в Приложении 1 к настоящему Положению:

- 1) Заявку (см. Приложение 2);
- 2) Тезисы исследовательской работы или аннотацию проекта (см. Приложение 3).
- 3) Работу с приложениями объемом не более 50 страниц, не включая приложений.
- 4) Рецензии внешних экспертов и (или) отзывы научных руководителей работ приветствуются, но их наличие не обязательно
- 5) Согласие родителей (законных представителей) для несовершеннолетних участников.

5. Организация и проведение конференции.

5.1 Конференция проводится по направлениям (секциям), определяемым ежегодно Организационным комитетом.

5.2 Конференция реализуется в два этапа:

I. Отборочный (заочный) этап. Экспертная комиссия производит отбор исследовательских и проектных работ. По результатам отбора определяются участники, чьи работы набрали наибольшее количество баллов, для участия во втором очном туре (см. Приложение 4).

Для участия в очном туре Организационный комитет отбирает не более 30 работ в каждой секции, исходя из наибольшего количества баллов, полученных участником в рамках отборочного (заочного) этапа.

II. Всероссийский очный этап.

На очном этапе конференции продолжительность выступления не должна превышать 7 минут. В течение 3-х минут участники конференции отвечают на вопросы членов жюри. Защита работы может сопровождаться электронной презентацией.

Экспертная комиссия производит оценку выступлений в соответствии с критериями (см. Приложение 4).

6. Подведение итогов конференции.

6.1. Участники, набравшие наибольшее количество баллов по решению членов жюри, награждаются дипломами I, II, III степени.

6.2. Участники Конференции награждаются грамотами «За участие в конференции».

6.3. Руководителям работ рассылаются благодарственные письма.

6.4. По решению Экспертной комиссии отдельные участники могут награждаться поощрительными грамотами в рамках отдельных номинаций.

6.5. По итогам работы Конференции публикуется Сборник материалов конференции, куда включаются тезисы работ участников, набравших наибольшее количество баллов в каждой секции.

Приложение 1.

Сроки реализации конференции в 2019-2020 учебном году.

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок проведения
1.	Прием работ для участия в 1 отборочном (заочном) этапе конференции (на адрес электронной почты: zayavka@alferovconference.ru)	01.02.2020-10.09.2020
2.	Отбор экспертной комиссией (жюри конференции) работ для участия во 2 этапе	11.09.2020-30.09.2020
3.	Публикация состава участников 2 этапа конференции	01.10.2020
4.	Всероссийский очный этап	06.11.2020-08.11.2020
5.	Подведение итогов, награждение участников конференции	08.11.2020

Приложение 2.
Форма заявки на участие в конференции

Всероссийская конференция для школьников и студентов им. Ж. Алферова Санкт-Петербург	
Данные об учащемся	
Фамилия	
Имя	
Отчество	
Город, регион в котором живет автор	
Место учебы (название учебного заведения, адрес)	
Дата рождения	
E-mail	
Класс/курс	
Сфера научных интересов. Хобби. Предыдущие работы. Участие в конференциях	
Данные для участия в автобусной экскурсии: возраст и дата рождения участника; Ф.И.О. одного из родителей и его контактный телефон	
Данные о научном руководителе	
Фамилия	
Имя	
Отчество	
E-mail, телефон	
Должность, научная степень	
Контактная информация	
Адрес с индексом	
Адрес электронной почты	
Телефон	
Данные о работе	
Секция	
Название статьи или работы	
Объем статьи или работы (количество страниц)	

Приложение 3.

Требования к работе

Работа оформляется в форматах .pdf, .doc, .docx.

Размер работы должен быть разумным.

Титульный лист работы должен содержать:

- полное название работы;
- фамилия, имя и отчество всех соавторов работы;
- школа и класс, учебное заведение, курс для каждого из соавторов;
- организация, в которой выполнялась работа (если она отличается от учебного заведения, в которой обучается автор);
- фамилия, имя и отчество научного руководителя работы (если таковой имеется);
- год.

Основной критерий отбора работ – их исследовательский характер, реферативные работы на Конференцию не принимаются.

Все присылаемые работы проходят экспертизу на наличие плагиата. К публикации в сборнике допускаются материалы, в которых степень оригинальности не менее 70%.

Требования к оформлению тезисов и аннотаций

В документе WORD нужно установить следующие параметры:

- Шрифт – Times New Roman; Кегль – 12
- Параметры полей – верхнее - 2 см, нижнее - 2 см, левое - 2 см, правое - 2 см
- Межстрочный интервал – 1,5
- Текст должен быть выровнен по ширине
- Колонтитулы не должны содержать никакой информации
- объем **до 2-х печатных** страниц (включая приложения, рисунки и графики).

В начале тезисов по центру печатаются:

- на первой строке: по центру, без переносов, жирным шрифтом название работы.
- ниже через строчку: курсивом ФИО автора(ов), класс.
- на следующей строке: полное название учебного заведения (по уставу)
- ниже: ФИО научного руководителя и его должность
- ниже через строчку – текст тезисов, аннотаций.

В списке использованной литературы каждый источник нумеруют арабской цифрой. Библиографическое описание источника должно соответствовать ГОСТ.

При ссылке на источник в тексте тезисов приводят в квадратных скобках порядковый номер источника, под которым он значится в списке литературы.

Требования к содержанию тезисов

1. Актуальность темы
2. Цель и задачи
3. Предмет, объект исследования.
4. Методы исследования.
5. Краткое содержание глав и выводы по главам.
6. Общие выводы по работе.

Таким образом, тезисы должны отражать суть работы, полученные результаты, используемые методы, давать точные ссылки на источники.

Правила оформления списка использованной литературы

*Материал взят из статьи зав. сектором общего образования отдела науки ГОУ "СПб ГДТЮ" С.И.Пятибратовой «Основы ученического исследования». 2005.
<http://www.spbal.ru/method.html>*

Ссылка на книгу:

- Фамилия и инициалы автора, точка;
- Полное и точное заглавие (в том виде, в каком оно дано на титульном листе, без кавычек), точка и тире;
- Место издания, точка и двоеточие;
- Название издательства, запятая;
- Год издания, точка;
- Тире, количество страниц в книге, точка;
- Если ссылка помещается в работе, то указывают номера страниц, на которых она представлена.

Пример:

Поддьяков А.Н. Исследовательское поведение: стратегии познания, помощь, противодействие, конфликт.- М.: Просвещение, 2000. – 266с.

Ссылка на статью из сборника:

- Фамилия и инициалы автора (авторов) статьи, точка;
- Заглавие статьи, точка, //;
- Название сборника, точка, тире;
- Место издания, точка, двоеточие;
- Название издательства, запятая;
- Год издания, точка;
- Тире, номера страниц начала и конца статьи, точка.

Пример:

Пятибратова С.И. Акмеологическая культура деятельности как составляющая профессиональной культуры учителя. //Актуальные проблемы экологического образования: сборник научных статей. – СПб.: СПбГУПМ, 2002. – С. 102-104

Ссылка на статью из журнала:

- Фамилия и инициалы автора (авторов) статьи, точка;
- Заглавие статьи на языке оригинала, точка, //;
- Название журнала, точка, тире;
- Год издания, точка;
- Тире, номер издания, точка;
- Тире, номер страниц начала и конца статьи, точка.

Пример:

Счастливая Т.Н. К вопросу о методологии научного творчества. // Исследовательская работа школьников. – 2003. – № 1. -С. 52-63.

Ссылка на источник, взятый из сети Интернет:

- Фамилия и инициалы автора (авторов) (если есть), точка;
- Название документа (если есть), точка;
- Дата публикации (если есть), точка;
- URL ресурса (подчеркнуто), точка.

Пример:

J. R. Lu, A. M. Ghez, S. D. Hornstein, M. Morris, E. E. Becklin. IRS 16SW - A New Comoving Group of Young Stars in the Central Parsec of the Milky Way. 12 Apr 2005.
<http://xxx.itep.ru/ps/astro-ph/0504276/>

Приложение 4.

1. Отборочный (заочный) этап.

Показатели оценки по критериям и их выражение в баллах представлены в таблице. Максимальный балл по каждому показателю – 5. Итоговая сумма баллов, выставленных одним членом жюри за одну работу, на отборочном (заочном) этапе Конференции не может превышать 70 баллов.

5 – 1 – степень соответствия работы критерию:

5 баллов — полное соответствие содержанию критерия

4 балла – полное соответствие критерию, но есть незначительные замечания

3 балла – частичное соответствие содержанию критерия, незначительное несоответствие

2 балла — значительное несоответствие содержанию критерия

1 балл — несоответствие содержанию критерия

Критерии оценки работ	Количество баллов (1-5)
Актуальность поставленной проблемы . Насколько работа актуальна в практическом или теоретическом плане?	
Определил ли автор актуальность работы?	
Соответствуют ли задачи поставленной цели?	
Теоретическая и \или практическая ценность . Автор в работе указал теоретическую и / или практическую значимость	
Оригинальность проблемы . Насколько решение проблемы является новым?	
Соответствие содержания сформулированной теме, поставленной цели и задачам	
Наличие литературного обзора, его качество. Умение работать с источниками	
Научная аргументированность работы, корректность методик исследования	
Оригинальность решения проблемы	
Представлены ли собственные результаты исследования	
Структурированность и логичность работы, которая обеспечивает понимание и доступность содержания	
Соответствие работы формальным критериям	
Соответствие оформления требованиям	
Уровень выполнения работы. Соответствие выводов результатам	
Качество оформления работы	

2. Очный этап

Показатели оценки по критериям и их выражение в баллах представлены в таблице. Максимальный балл по каждому показателю – 5. Итоговая сумма баллов, выставленных одним членом жюри за одну работу в рамках очного этапа Конференции не может превышать 100 баллов.

5 – 1 – степень соответствия работы критерию:

5 баллов — полное соответствие содержанию критерия

4 балла – полное соответствие критерию, но есть незначительные замечания

3 балла – частичное соответствие содержанию критерия, незначительное несоответствие

2 балла — значительное несоответствие содержанию критерия

1 балл — несоответствие содержанию критерия

Критерии оценки	Количество баллов по степени соответствия работы критерию, где 5 баллов — полное соответствие содержанию критерия 4 балла – полное соответствие критерию, но есть незначительные замечания 3 балла – частичное соответствие содержанию критерия, незначительное несоответствие 2 балла — значительное несоответствие содержанию критерия 1 балл — несоответствие содержанию критерия
1. <i>Общее впечатление о выступлении</i>	
Соответствие темы работы поставленным целям и задачам	
изложение материала логически выстроено и убедительно представлено	
2. <i>Содержание выступления</i>	
выступающий умеет оперировать фактами и сравнивать их	
выступающий использует научные термины	
выступающий умеет делать обоснованные выводы	
выступающий умеет прогнозировать развитие исследований в обозначенном направлении	
3. <i>Степень владения материалом</i>	
выступающий говорит свободно, не зачитывает текст выступления	
умеет отвечать на вопросы	
умеет обосновать выбор методов исследования	
4. <i>Использование наглядного материала</i>	
в презентации, на плакатах и т. д. разборчивые слова и цифры	
представленные изобразительные средства соответствуют содержанию основных положений выступления	

5. Культура публичного выступления	
речь соответствует нормам современного литературного языка, чёткая и понятная	
регламент выдержан	
выступление структурировано, содержит введение, основную часть и заключение	
поведение автора во время выступления корректное	
Итого (общее количество баллов):	