



# ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ им. ЖОРЕСА АЛФЁРОВА

УТВЕРЖДЕНО  
Руководитель АНО «Центр поддержки  
некоммерческих организаций «Опора»

С.С. Чуланова

«30» ноября 2022 г.



## ПОЛОЖЕНИЕ о порядке проведения Всероссийской научно-практической конференции школьников и студентов имени Жореса Алфёрова в 2023 году

1. Настоящее Положение определяет ежегодный порядок проведения Конференции.

2. Условия участия.

2.1. Принять участие в работе Конференции могут учащиеся учебных заведений России, выполнившие проектные, исследовательские работы в областях, определенных Организационным комитетом на текущий год:

- школьники: учащиеся 8-11 классов школ, учащиеся средних специальных учебных заведений,
- студенты: учащиеся высших учебных заведений,
- магистры, аспиранты в возрасте до 28 лет.

2.2. Работы могут быть выполнены индивидуально, коллективно или в соавторстве. Количество авторов одной работы – не более трех человек. Количество руководителей исследования – не более двух человек. Количество работ от одного автора не ограничено.

2.3. Для участия в Конференции необходимо заполнить электронную форму, опубликованную на сайте и в социальных сетях, с приложением следующих документов:

**1) Заявка** (см. Приложение 2)

**2) Работа**

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

Размер работы - не более 50 страниц, не включая приложений. Объем файла – не более 10 Мб.

Название файла с работой включает обязательно фамилию автора/одного из авторов, секцию, название работы.

**Пример:** Иванов. Социальные и общественные науки. Влияние социальных сетей на время подростка.

Титульный лист обязателен. Титульный лист работы должен содержать:

- полное название работы;
- фамилия, имя и отчество полностью всех авторов работы;

- школа и класс, полное название учебного заведения, курс; обучения/магистратуры/аспирантуры для каждого из авторов;
- организация, в которой выполнялась работа (если она отличается от учебного заведения, в котором обучается автор);
- фамилия, имя и отчество научного руководителя работы полностью (если таковой имеется);
- год выполнения работы.

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

Основной критерий отбора работ – их исследовательский характер и новизна темы, её отдельных аспектов и (или) методов исследования, практического применения. Реферативные работы на конкурс не принимаются.

Форма и содержание работы не должны иметь признаков экстремизма и не могут быть направлены или иметь следствием разжигание социальной, расовой, национальной или религиозной розни, пропаганду исключительности, превосходства либо неполноценности человека и социальных общностей по признаку социальной, расовой, национальной, религиозной или языковой принадлежности, их отношения к религии.

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

Рекомендации по оформлению списка использованной литературы даны в Приложении 6.

### **3) Оценка оригинальности работы**

Оценку производит участник Конференции самостоятельно на сайте [www.antiplagiat.ru](http://www.antiplagiat.ru), бесплатная версия. К участию в Конференции принимаются работы с процентом оригинальности не менее 70. Отчет присылается в виде print screen со страницы.

### **4) Тезисы конкурсной работы** объемом не более 2 страниц

Тезисы оформляются только в формате .doc

В начале тезисов по центру печатаются:

- на первой строке: по центру, без переносов, жирным шрифтом название работы;
- ниже через строку: курсивом фамилия, имя, отчество (полностью) автора(ов); класс/курс (специалитета, бакалавриата, магистратуры или аспирантуры);
- на следующей строке: сокращенное название учебного заведения (по уставу);
- ниже: фамилия, имя и отчество полностью научного руководителя и его должность;
- ниже через строку – текст тезисов (без принудительных переносов).

Все изображения (формулы, схемы, графики, иллюстрации, фото и т.д.) необходимо прислать файлами формата .jpg или .png в архиве с тем же именем, что и имя файла тезисов.

## **Структура 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.

Тезисы должны отражать суть работы, полученные результаты, используемые методы.

**Внимание!** Тезисы работ участников второго этапа публикуются в Сборнике тезисов научных работ Конференции в авторской редакции. Корректорской и редакторской правке тезисы не подлежат. Список использованной литературы в Сборнике не публикуется.

**5) Согласие родителей** (законных представителей) для несовершеннолетних участников (см. Приложение 3) или **личное согласие** для участников старше 18 лет (см. Приложение 4)

### 3. Организация проведения Конференции.

#### 3.1. Конференция проводится по следующим направлениям (секциям):

- IT-технологии, в том числе инноватика в IT;
- Точные науки;
- Физика и астрономия;
- Техника, технологии и приборостроение, в том числе киберфизические и аэрокосмические системы и комплексы, инноватика в отрасли;
- Науки о Земле, в том числе география, геология, гидросфера, биосфера;
- Химия, в том числе химические технологии, зеленая химия, защита окружающей среды, инноватика в химии;
- Медицина, биология, медицинская химия, в том числе инноватика в медицине;
- Филология и литературоведение;
- История и культурология;
- Социальные и общественные науки: экономика, менеджмент, маркетинг, туризм, инноватика.

3.2. По решению Организационного комитета перечень секций может быть расширен.

#### 3.3. Конференция реализуется в 2 этапа:

##### I. Отборочный этап.

Экспертная комиссия оценивает конкурсные работы. Определяются работы, набравшие наибольшее количество баллов (см. Приложение 5). Эксперты не комментируют участникам и руководителям оценки и не дают разъяснений о принципах отбора работ.

Для участия во втором этапе Организационный комитет отбирает не более 30 работ в каждой секции, исходя из наибольшего количества баллов, полученных участниками в рамках отборочного этапа.

## II. Второй этап. Презентация конкурсной работы.

Второй этап проводится в очном формате в Санкт-Петербурге. Участники защищают свои работы перед экспертами Конференции. Продолжительность выступления не должна превышать 7 минут. В течение 2 минут участники Конференции отвечают на вопросы экспертов. Выступление участника может сопровождаться презентацией (видеоматериалы, слайды, раздаточный материал, действующие модели и т.д.). Экспертная комиссия оценивает выступления в соответствии с критериями (см. Приложение 5).

Для того, чтобы создать равные условия всем конкурсантам, сопровождающие, в том числе родители, руководители и т.д. на защиту конкурсных работ не допускаются.

Если у участника нет возможности защитить работу очно, допускается дистанционное участие. При наличии технической возможности проводится защита работы онлайн. Конкурсант, предполагающий защищать работу дистанционно, обязательно заранее присылает своё видеовыступление, которое оценивается Экспертным советом в случае невозможности онлайн защиты.

### 4. Подведение итогов Конференции.

4.1. Победителей Конференции определяет Организационный комитет на основании оценок Экспертного совета и награждает дипломами лауреатов I, II и III степени. Остальные участники второго этапа получают диплом финалиста. Научным руководителям всех участников второго этапа вручаются благодарственные письма. Лауреаты получают диплом, комплект сувениров и Сборник тезисов. Для работ, написанных в соавторстве: выдаются дипломы каждому автору, один комплект сувениров, один Сборник тезисов. Финалисты, участвующие дистанционно, получают наградные документы и Сборник тезисов в электронном виде.

4.2. Участники, не прошедшие во второй этап Конференции, награждаются грамотами «За участие в Конференции».

4.3. По решению Экспертной комиссии отдельные участники могут награждаться поощрительными грамотами в рамках отдельных номинаций. Отдельно поощряются работы, рекомендованные Экспертной комиссией для практического применения.

4.5. По итогам работы Конференции публикуется Сборник материалов Конференции, с тезисами работ участников, прошедших во 2 этап.

**Внимание!** Тезисы работ участников второго этапа публикуются в Сборнике тезисов научных работ Конференции. Корректорской и редакторской правке тезисы не подлежат. Публикуются в авторской редакции.

## Приложение 1.

### Сроки реализации конференции в 2022-2023 учебном году.

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок проведения
1.	Прием работ для участия в 1 этапе ВНПК им. Ж. Алфёрова (на адрес электронной почты: <a href="mailto:zayavka@alferovconference.ru">zayavka@alferovconference.ru</a> )	01.02.2023-10.09.2023
2.	Оценка экспертной комиссией конкурсных работ	11.09.2023-08.10.2023
3.	Принятие решения Организационным комитетом о составе участников 2 этапа конференции	09.10.2023-10.10.2023
4.	Публикация состава участников 2 этапа конференции	10.10.2023
5.2	Второй этап ВНПК им. Ж. Алфёрова (очный формат)	04.11.2023-06.11.2023
6.	Подведение итогов и награждение участников конференции	06.11.2023
7.	Рассылка материалов Конференции	20.11.2023-20.12.2023

## Приложение 2. Форма заявки на участие в конференции

За достоверность сведений в заявке несет ответственность участник

Всероссийская научно-практическая конференция им. Ж. Алфёрова Санкт-Петербург	
Данные об участнике	
Фамилия	
Имя	
Отчество	
Дата рождения	
Фото в формате jpeg не более 1 Мб	
Почтовый адрес: Индекс, Город, Улица/квартал/микрорайон, Номер дома/корпус, Номер квартиры	
Регион (субъект РФ)	
Место учебы (полное название учебного заведения, почтовый адрес с индексом)	
Класс	
Курс	
Магистратура/аспирантура	
E-mail участника	
Контактный телефон	
Сфера научных интересов. Хобби. Предыдущие работы. Участие в конференциях	
Данные законного представителя: Ф.И.О. одного из родителей, контактный телефон, e-mail	
Данные о научном руководителе	
Фамилия	
Имя (полностью)	
Отчество (полностью)	
E-mail	
Телефон	
Должность и место работы, научная степень	
Данные о конкурсной работе	
Название работы	
Объем работы (количество страниц)	
Секция	

### Приложение 3.

#### **Письменное согласие родителя (законного представителя) участника Всероссийской научно-практической конференции им. Ж. Алфёрова на обработку его персональных данных и персональных данных его ребенка (подопечного)**

Я, \_\_\_\_\_, зарегистрированный(ая) по адресу (фамилия, имя, отчество субъекта персональных данных)

\_\_\_\_\_ (указать адрес субъекта персональных данных) паспорт серии \_\_\_\_\_, номер \_\_\_\_\_, выданный \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ года, являясь родителем (законным представителем) \_\_\_\_\_, (ФИО ребенка (подопечного) полностью) на основании \_\_\_\_\_,

(реквизиты свидетельства о рождении ребенка, доверенности или иного документа, подтверждающего полномочия представителя)

настоящим подтверждаю свое ознакомление с Положением о проведении Всероссийской научно-практической конференции им. Ж. Алфёрова.

Я подтверждаю свое согласие на участие в Конференции моего ребенка (подопечного).

В соответствии со ст. 9 Федерального закона от 27.07.2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» (далее – ФЗ «О персональных данных») даю свое согласие на обработку своих персональных данных и персональных данных своего ребенка АНО «Центр поддержки некоммерческих организаций «Опора», организатору Всероссийской научно-практической конференции им. Ж. Алфёрова (далее – «Организатор»), расположенному по адресу: 192029, Санкт-Петербург, пр-т Обуховской обороны, д. 86, на совершение действий, предусмотренных п. 3 ст. 3 ФЗ «О персональных данных», а именно: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу), обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных; обработка персональных данных может осуществляться как с использованием средств автоматизации, так и без их использования (на бумажных носителях); со всеми данными, которые находятся в распоряжении Организатора с целью: организации (составления списка участников, опубликования списков на сайте), проведения (в том числе рассылки конкурсных материалов) и участия моего ребенка во Всероссийской научно-практической конференции им. Ж. Алфёрова, а также подведения итогов конференции и выдачи дипломов, сертификатов прочих документов, подтверждающих участие моего ребенка (подопечного) в указанной конференции (в том числе отправки наградных документов), следующих моих персональных данных: фамилия, имя, отчество (в том числе предыдущие); тип документа, удостоверяющего личность; данные документа, удостоверяющего личность; адрес места жительства (по регистрации и фактический); данные свидетельства о рождении ребенка и (или) доверенности, и (или иного документа, подтверждающего полномочия представителя); данные о ребенке (фамилия, имя, отчество (в том числе предыдущие), класс и наименование учебного заведения, контактная информация); результаты конференции (в том числе промежуточные); иные сведения, необходимые для реализации указанных выше целей.

Я согласен (сна), что следующие сведения о моем ребенке (подопечном): «фамилия, имя, отчество, название и номер школы, класс, результат участия» могут быть указаны в дипломах и сертификатах конференции.

Я согласен (сна), что следующие сведения о моем ребенке (подопечном): «фамилия, имя, отчество, название и номер школы, класс, результат участия» могут быть размещены на официальном сайте конференции в специальном разделе, предназначенном для конференции в списках участников, призеров и победителей конференции, исходя из принципов целесообразности и необходимости.

Не возражаю против публикации конкурсных материалов в сборниках и методических пособиях, посвященных конференции, в некоммерческих целях.

Даю своё согласие на использование фото- и видеоматериалов своего ребенка (подопечного) полностью или фрагментарно согласно ст. 152.1 Гражданского кодекса РФ. А также предоставляю полное и абсолютное право использовать фотографии и видео с его (ее) изображением в социальных сетях, публикациях, презентациях конференции в целях, не противоречащих действующему законодательству. Я подтверждаю, что не буду оспаривать авторские и имущественные права на эти фотографии и видео.

Обработка персональных данных прекращается по истечении пяти лет после подведения результатов конференции. В дальнейшем бумажные носители персональных данных уничтожаются, а на электронных носителях персональные данные удаляются из информационной системы. Согласие вступает в силу со дня его подписания и действует в течение пяти лет после подведения результатов конференции и конкурса научно-исследовательских работ школьников. Согласие может быть отозвано мною в любое время на основании моего письменного заявления.

Права и обязанности в области защиты персональных данных мне разъяснены.

Я подтверждаю, что, давая настоящее согласие, я действую по своей воле и в интересах ребенка, родителем (законным представителем) которого я являюсь.

\_\_\_\_\_

(дата)

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(инициалы, фамилия)

#### Приложение 4.



## Письменное согласие участника Всероссийской научно-практической конференции им. Ж. Алфёрова на обработку его персональных данных

Я, \_\_\_\_\_, зарегистрированный(ая) по адресу (фамилия, имя, отчество субъекта персональных данных)

\_\_\_\_\_ (указать адрес субъекта персональных данных) паспорт серии \_\_\_\_\_, номер \_\_\_\_\_, выданный \_\_\_\_\_ года,

настоящим подтверждаю свое ознакомление с Положением о проведении Всероссийской научно-практической конференции им. Ж. Алфёрова.

Я подтверждаю свое согласие на участие в Конференции.

В соответствии со ст. 9 Федерального закона от 27.07.2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» (далее – ФЗ «О персональных данных») даю свое согласие на обработку своих персональных данных Ассоциации некоммерческих организаций «Опора», организатору Всероссийской научно-практической конференции им. Ж. Алфёрова (далее – «Организатор»), расположенному по адресу: 192029, Санкт-Петербург, пр-т Обуховской обороны, д. 86, на совершение действий, предусмотренных п. 3 ст. 3 ФЗ «О персональных данных», а именно: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу), обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных; обработка персональных данных может осуществляться как с использованием средств автоматизации, так и без их использования (на бумажных носителях); со всеми данными, которые находятся в распоряжении Организатора с целью: организации (составления списка участников, опубликования списков на сайте), проведения (в том числе рассылки конкурсных материалов) и участия во Всероссийской научно-практической конференции им. Ж. Алфёрова, а также подведения итогов конференции и выдачи дипломов, сертификатов прочих документов, подтверждающих мое участие в указанной конференции (в том числе отправки наградных документов), следующих моих персональных данных: фамилия, имя, отчество (в том числе предыдущие); тип документа, удостоверяющего личность; данные документа, удостоверяющего личность; адрес места жительства (по регистрации и фактический); наименование учебного заведения, контактная информация; результаты конференции (в том числе промежуточные); иные сведения, необходимые для реализации указанных выше целей.

Я согласен (сна), что следующие сведения: «фамилия, имя, отчество, название образовательного учреждения, результат участия» могут быть указаны в дипломах и сертификатах конференции.

Я согласен (сна), что следующие сведения: «фамилия, имя, отчество, название образовательного учреждения, результат участия» могут быть размещены на официальном сайте конференции в специальном разделе, предназначенном для конференции в списках участников, призеров и победителей конференции, исходя из принципов целесообразности и необходимости.

Не возражаю против публикации конкурсных материалов в сборниках и методических пособиях, посвященных конференции, в некоммерческих целях.

Даю своё согласие на использование фото- и видеоматериалов с моим участием полностью или фрагментарно согласно ст. 152.1 Гражданского кодекса РФ. А также предоставляю полное и абсолютное право использовать фотографии и видео с моим изображением в социальных сетях, презентациях, публикациях конференции в целях,

не противоречащих действующему законодательству. Я подтверждаю, что не буду оспаривать авторские и имущественные права на эти фотографии и видео.

Обработка персональных данных прекращается по истечении пяти лет после подведения результатов конференции. В дальнейшем бумажные носители персональных данных уничтожаются, а на электронных носителях персональные данные удаляются из информационной системы. Согласие вступает в силу со дня его подписания и действует в течение пяти лет после подведения результатов конференции и конкурса научно-исследовательских работ школьников. Согласие может быть отозвано мною в любое время на основании моего письменного заявления.

Права и обязанности в области защиты персональных данных мне разъяснены.

Я подтверждаю, что, давая настоящее согласие, я действую по своей воле и в своих интересах.

---

(дата)

---

(подпись)

---

(инициалы, фамилия)

## Приложение 5.

### Критерии оценки конкурсных работ

#### 1. Отборочный этап.

Показатели оценки по критериям и их выражение в баллах представлены в таблице. Максимальный балл по каждому показателю – 5. Итоговая сумма баллов, выставленных одним экспертом за одну работу на отборочном этапе 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 (1-5)
<b>Актуальность поставленной проблемы</b>	
Соответствие темы и методов исследования состоянию современной науки	
Соответствие поставленной цели теме исследования	
Насколько работа актуальна в практическом или теоретическом плане?	
Определил ли автор актуальность работы?	
Соответствуют ли задачи поставленной цели?	
<b>Теоретическая и /или практическая ценность</b>	
Автор в работе указал теоретическую и / или практическую значимость	
Понимание автором основных тенденций развития современной науки в сфере исследования	
Теоретическая и/или практическая новизна исследования, используемых методов и (или) результатов его практического применения	
<b>Содержание работы</b>	
Соответствие содержания сформулированной теме, поставленной цели и задачам	
Наличие литературного обзора, его качество. Умение работать с источниками	
Обоснованность выбора источников и литературы	
Научная аргументированность работы, корректность методик исследования	
Оригинальность решения проблемы	
Представлены ли собственные результаты исследования	

Структурированность и логичность работы, которая обеспечивает понимание и доступность содержания	
Краткость и доступность изложения	
<b>Соответствие работы формальным критериям</b>	
Соответствие требованиям оформления к исследовательским работам	
Соответствие нормам современного русского литературного языка	
Уровень выполнения работы. Соответствие результатов и выводов поставленным задачам	
Качество оформления работы	
<b>Итого</b> (общее количество баллов):	

## 2. Второй 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 второго очного этапа Конференции не может превышать 55 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 (1-5)
<b>1. Общее впечатление о выступлении</b>	
Соответствие темы работы поставленным целям и задачам	
изложение материала логически выстроено и убедительно представлено	
<b>2. Содержание выступления</b>	
выступающий умеет оперировать фактами и сравнивать их	
Выступающий корректно использует научные термины	
выступающий умеет делать обоснованные выводы	
выступающий умеет прогнозировать развитие исследований в обозначенном направлении	
<b>3. Степень владения материалом</b>	

выступающий говорит свободно, не зачитывает текст выступления	
умеет обосновать выбор методов исследования	
<b>4. Культура публичного выступления</b>	
речь соответствует нормам современного литературного языка, чёткая и понятная	
регламент выдержан	
выступление структурировано, содержит введение, основную часть и заключение	
<b>Итого</b> (общее количество баллов):	

## Приложение 6.

### Правила оформления списка использованной литературы

В списке использованной литературы каждый источник нумеруется 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.

#### **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/>