

# **ПОЛОЖЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ КОНКУРСА НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ СТУДЕНТОВ И АСПИРАНТОВ**

## **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Настоящее положение определяет условия и порядок проведения конкурса научно-исследовательских работ студентов и аспирантов российских образовательных организаций высшего образования и/или научных организаций.

Положение действует в течение всего срока проведения Конкурса и может быть изменено по инициативе организатора, а также в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации

Под научно-исследовательской работой понимается письменная работа, в которой приводится описание выполненного научного исследования и полученных результатов.

Конкурс организуется по инициативе Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Основной целью Конкурса является выявление российской научно-одаренной молодежи, привлечение молодежи к поиску ответов на решение глобальных научных проблем, расширение представлений молодежи о науке как о важном ресурсе российского общества, укрепление образовательных и научных связей между поколениями ученых в рамках отдельных научных направлений и междисциплинарного сотрудничества.

## **ФОРМАТ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА**

Формат проведения конкурса предполагает три этапа и является очно-заочным. На первом этапе проводится сбор заявок на участие в конкурсе. На втором этапе происходит заочный отбор работ. Третий этап предусматривает очное<sup>1</sup> участие в конкурсе и будет проходить в рамках проведения VI Всероссийского молодежного научного форума «Наука будущего - наука молодых».

Для участников третьего этапа конкурса предусмотрена публикация представленных на конкурс тезисов в сборнике материалов участников Форума.

При дистанционном формате участники Конкурса самостоятельно несут ответственность за свои технические устройства, программное обеспечение, доступ к сети Интернет и пр., которые они используют в ходе выполнения заданий конкурса (в том числе неисправность, отсутствие и поломки технических средств, отсутствие и поломки программного обеспечения, сбой в подключении к сети Интернет).

Подачей своей заявки на Конкурс участник подтверждает, что ознакомился и полностью согласен с настоящим Положением, политикой обработки персональных данных при проведении конкурса, использованием видео- и аудиоматериалов, а также дает согласие на обработку его персональных данных, их передачу членам программного комитета, экспертного совета, представителям компаний-партнеров,

---

<sup>1</sup> При введении ограничений на проведение массовых мероприятий возможно дистанционное участие в третьем этапе Конкурса.

заявленных на конкурсе, представителям федеральных и региональных органов власти.

## **ПЕРЕЧЕНЬ ОБЛАСТЕЙ НАУК, ПО КОТОРЫМ ПРОВОДИТСЯ КОНКУРС**

Конкурс проводится по следующим секциям:

1. Агро-, био- и продовольственные технологии
2. Гуманитарные науки
3. Информационные технологии и математика
4. Науки о жизни и медицина
5. Науки о Земле, экология и рациональное природопользование
6. Новые материалы и способы конструирования
7. Социальные науки
8. Транспортные системы, машиностроение и энергетика
9. Физика и астрономия
10. Химия и химические технологии

## **ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ КОНКУРСА**

Участниками конкурса могут быть студенты и аспиранты российских образовательных организаций высшего образования не старше 32 лет.

Для участия в конкурсе студенты и аспиранты представляют научно-исследовательские работы, подготовленные индивидуально или в соавторстве с другими студентами и аспирантами (при подготовке работы на условиях соавторства объем работы студента или аспиранта, представившего данную работу для участия в конкурсе, должен составлять не менее половины от общего объема работы).

Организационный взнос для финалистов конкурса не предусмотрен.

### Оформление научно-исследовательской работы

Научно-исследовательская работа должна содержать в указанной последовательности следующие разделы:

**титульный лист**, на котором указывается наименование образовательной организации высшего образования, тема научно-исследовательской работы, фамилия и инициалы студента/аспиранта, подготовившего работу, сведения о соавторах (при наличии) и научном руководителе работы (при наличии);

**оглавление;**

**введение**, которое должно содержать оценку современного состояния решаемой научной проблемы, актуальность и научную новизну, цели и задачи научного исследования;

**основная часть**, в которой приводятся данные, отражающие сущность работы, обоснование выбранных методов решения задач, описание полученных результатов;

**заключение**, в котором указываются краткие выводы по результатам проведенного научного исследования, а также направления использования полученных результатов (для прикладных научных исследований);

**список использованных источников;**

**приложения** (при необходимости).

Научно-исследовательская работа оформляется с соблюдением следующих требований:

размер листа бумаги - А4;

шрифт Times New Roman, размер кегля – 12 (в больших таблицах допускается уменьшение размера кегля до 10), цвет шрифта - черный;

текст должен быть выровнен по ширине страницы;

поля страницы: верхнее – 2 см, нижнее – 2 см, левое – 3 см, правое – 1,5 см;

междустрочный интервал – полуторный;

страницы должны быть пронумерованы (номер проставляется на нижнем поле по центру).

Объем научно-исследовательской работы не должен превышать 35 листов формата А4.

Работа должна быть представлена в формате doc., docx., pdf.

## **КРИТЕРИИ ОТБОРА НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ**

Критериями отбора научно-исследовательских работ являются:

а) актуальность научного исследования, способов и методов решения поставленных задач;

б) соответствие полученных результатов целям и задачам научного исследования;

в) научная новизна и степень решения поставленных задач;

г) качество изложения материала и оформления работы (включение рисунков, фотографий и т.п., отображающих ход научного исследования и улучшающих восприятие изложенного материала);

д) практическая применимость полученных результатов.

## **ЭТАПЫ И СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА**

### **Первый этап конкурса**

На первом этапе проводится сбор заявок на участие в конкурсе. Для размещения заявки необходимо пройти регистрацию на сайте <http://sfy-conf.ru/> и полностью заполнить анкету участника.

В случае если НИР была выполнена в соавторстве, заявку на участие в конкурсе может подать только один из авторов работы. Соавторы указываются в соответствующей графе заявки. Размещение соавторами заявки с идентичной темой работы – не допускается. При обнаружении идентичных работ на конкурс принимается заявка, поданная первой.

Структура тезисов, при заполнении заявки, должна содержать в указанной последовательности следующие разделы:

**1) краткая аннотация проекта**

*обосновывается актуальность, научная новизна проекта, краткие результаты*

**2) ключевые слова**

*выражают основное смысловое содержание научного проекта, должны отражать научную дисциплину, тему, цель, объект исследования*

**3) цели и задачи проекта**

**4) актуальность для России и мира**

*современное состояние научной проблемы исследования (важность предлагаемого исследования по данной проблеме с позиции формирования новых и развития существующих направлений в данной предметной области)*

**5) научная новизна исследования**

**6) научная значимость результатов работы**

**7) методы и материалы**

*приводится обоснование выбранных способов и методов решения задач*

**8) результаты**

*описание полученных результатов, а также потенциальные возможности использования результатов исследования при решении прикладных задач*

**9) личный вклад в работу**

**10)используемые источники**

Сбор заявок осуществляется до **1 октября 2021 года**.

### **Второй этап конкурса**

На втором этапе представленные участниками конкурса заявки проходят заочную экспертизу.

Подробное описание экспертизы представлено в разделе «Порядок экспертизы проектов, поданных на конкурс» настоящего Положения.

Участники конкурса, чьи научно-исследовательские работы получают наиболее высокую оценку по результатам экспертизы (оценки), будут приглашены для участия в третьем этапе конкурса.

Экспертиза работ будет завершена **в срок до 25 октября 2021 года**.

### **Третий этап конкурса**

Третий этап конкурса проводится в очной форме среди финалистов второго этапа конкурса.

Место и даты проведения третьего этапа конкурса определяются программным комитетом в рамках проведения VI Всероссийского молодежного научного форума «Наука будущего - наука молодых», но не позднее 1,5 месяца до начала мероприятия.

Организатор конкурса обеспечивает проезд финалистов конкурса к месту проведения Форума и обратно, а также размещение участников и их питание в дни проведения Форума.

Третий этап конкурса представляет собой две последовательно проходящие сессии – постерную и устную. В ходе постерной сессии каждый участник представляет свой проект Экспертному совету. По итогам выступлений Экспертный совет отберет лучшие проекты, авторы которых получают право представления результатов своего исследования в устной форме.

Объявление результатов постерной сессии проходит перед началом устной сессии. Формат объявления отобранных проектов для участия в устной сессии определяется руководителем секции, членом программного комитета.

Устная сессия будет проходить по областям наук. Эксперты заслушивают доклады, задают вопросы. В конце проходит подведение итогов. Экспертный совет выбирает по 3 лучших проекта (1-е, 2-е, 3-е место) в рамках каждой секции. Авторы выбранных проектов становятся победителями Всероссийского конкурса НИР.

Итоги оформляются протоколом за подписью члена программного комитета и содержат сведения о победителях конкурса (с указанием образовательной организации высшего образования, которую представляет победитель конкурса), темах выполненных ими научно-исследовательских работ.

Победители конкурса объявляются в рамках торжественной церемонии закрытия VI Всероссийского молодежного научного форума «Наука будущего - наука молодых».

## **ПОРЯДОК ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОЕКТОВ, ПОДАННЫХ НА КОНКУРС**

Экспертиза проектов, поданных на конкурс, предусматривает два этапа:

**1 этап** – проверка заявок от участников на предмет комплектности и соответствия требованиям настоящего Положения – предварительная экспертиза;

В случае установления недостоверности сведений, содержащихся в документах, предоставленных в составе заявки, участник отстраняется от участия в конкурсе на любом этапе его проведения.

Заявки, прошедшие предварительную экспертизу, направляются на научную экспертизу.

**2 этап** – научная экспертиза, предназначенная для оценки научно-исследовательских работ.

Для проведения научной экспертизы определены следующие критерии:

- актуальность научного исследования;
- четкость в характеристике объекта, предмета и методов исследования, наличие обоснования поставленных целей и задач;
- научная новизна проекта;
- последовательность и ясность изложения материала, стиль и грамматический уровень работы;
- творческий характер работы, самостоятельность подхода к исследованию.

Научную экспертизу проводят независимые эксперты из числа российских ученых, являющихся специалистами в соответствующей области знаний.

Результаты научной экспертизы оформляются отдельно по каждому научному направлению в виде обобщенного экспертного заключения, подготовленного с учетом заключений независимых экспертов.

Состав привлеченных экспертов является закрытым и не разглашается. Содержание экспертных заключений является конфиденциальной информацией. Решение экспертов конкурса не может быть оспорено участниками конкурса.

По результатам научной экспертизы на основании полученной суммы баллов составляется рейтинговый список участников. Список участников, прошедших в финал, утверждается программным комитетом Форума и публикуется на официальном сайте Форума.

### **АВТОРСКИЕ ПРАВА**

Ответственность за соблюдение авторских прав работы, участвующей в конкурсе, несет участник, приславший данную работу на конкурс.

Участники, прошедшие в финал конкурса НИР, дают право организаторам конкурса на использование присланного материала в некоммерческих целях (размещение тезисов в сети Интернет, в печатных изданиях, на выставочных стендах).

### **ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Официальная информация о конкурсе, участниках, сборе конкурсных материалов, освещении хода конкурса, представлении результатов размещаются на сайте <http://sfy-conf.ru/>.

Изменения, внесенные в настоящее Положение в случае необходимости, публикуются на сайте и вступают в силу с момента публикации. Продолжением участия в конкурсе участник выражает согласие с внесенными в Положение изменениями.

Обработка персональных данных участников, их законных представителей, включающая сбор персональных данных, их систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, блокирование и другое, производится в соответствии с требованиями Федерального закона «О персональных данных» от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ