

# **ПОЛОЖЕНИЕ**

## **о XXXX городской открытой научно-практической конференции Новосибирского научного общества учащихся «Сибирь»**

### **I. Общие положения**

1.1. В XXXX городской открытой научно-практической конференции Новосибирского научного общества учащихся «Сибирь» (далее – конференция) принимают участие обучающиеся 9-11 классов общеобразовательных организаций города Новосибирска, Новосибирской области и регионов Сибирского Федерального округа.

1.2. Конференция проводится в три этапа:

I этап – школьный, организатор – образовательные организации города Новосибирска. Форма проведения этапа определяется организатором самостоятельно с учетом требований СП 3.1/2.4.3598-20 и в соответствии с эпидемиологической ситуацией. В образовательном учреждении необходимо назначить ответственное лицо за организацию и проведение этапов конференции;

II этап – районный, окружной, организатор – МКУДПО «ГЦРО». Форма проведения этапа – дистанционная;

III этап – городской, организатор – МАУДО ДТД УМ «Юниор», при участии учреждений высшего профессионального образования и исследовательских институтов города Новосибирска: ФГБОУ ВО НГПУ, ФГБОУ ВО «НГТУ», ФГАОУ ВО ННГУ, ФГБОУ ВО «НГУЭУ», ФГБУН ИСиЭЖ СОРАН, ФИЦ ИЦиГ СОРАН, ФГБУН ИСИ СОРАН, ФГБУН ИГ СО РАН, ФГБУН ИК им. Г.К. Борескова СО РАН, ИХБФМ СО РАН.

1.3. Учредитель конференции - департамент образования мэрии города Новосибирска.

### **II. Цель и задачи конференции**

2.1. Цель: выявление и продвижение старшеклассников, мотивированных к научно-исследовательской деятельности, для создания индивидуальной траектории развития, в рамках федерального проекта «Успех каждого ребенка».

2.2. Задачи:

- формирование мотивации учащихся к исследовательской и инновационной деятельности, формирование активно-творческого мировоззрения;
- содействие профессиональной ориентации;
- привлечение общественного внимания к проблемам развития интеллектуального потенциала общества.

### **III. Условия участия и сроки проведения конференции**

3.1. Школьный этап (01.11.2020 – 20.11.2020) – учащиеся представляют исследовательские работы на конференцию в образовательной организации.

3.2. Районный, окружной этап (21.11.2020–20.12.2020) – по результатам первого этапа лучшие работы представляются на районных, окружной научно-практических конференциях.

3.3. Городской этап (01.02.2021 – 15.02.2021) – на городскую конференцию представляются работы, получившие соответствующие рекомендации жюри районных, окружной конференций.

3.3.1. Городской этап проводится на следующих базах: ФГБОУ ВО НГПУ, ФГБОУ ВО «НГТУ», ФГБОУ ВО «НГУЭУ», МАУДО ДТД УМ «Юниор», МБОУ АКЛ им. Ю.В. Кондратюка, МКОУ ДО ДЮЦ «Планетарий», ФГБУН ИСиЭЖ СОРАН, ФИЦ ИЦиГ СОРАН, ФГБУН ИК им. Г.К. Борескова СО РАН, ИХБФМ СО РАН.

3.3.2. Заявка и исследовательские работы учащихся на городской отборочный этап предоставляются в оргкомитет ответственными методистами МКУДПО «ГЦРО» в электронном варианте с использованием облачных технологий (по предоставленной ссылке) до 25.12.2020 года.

3.3.3. Все структурные элементы работы (титульный лист, текст, приложения и др.) должны быть собраны в единый файл в формате Word. В названии файла указывается: фамилия имя, образовательная организация (СОШ – школа, Г – гимназия, Л – лицей, ВСШ – вечерняя школа), класс, секция (например: *Иванов Иван\_СОШ №106\_10 кл\_биология*).

3.4. В рамках конференции организованы секции: история и краеведение, археология, музеология, литературоведение, экономика, математика, математика и математические системы, инженерная математика, физика, биология, зоология, ботаника, биоэкология, социальная экология, «Здоровое поколение 21 века», безопасность жизнедеятельности, химия и технология, химия и экология, «Химия: научно-исследовательский потенциал», программирование, информационные технологии, технологии цифровой экономики и защита информации, графика и мультимедиа, прикладная информатика и информационные системы, педагогика и психология, социология, культурология, философия, авиация и космическая техника, инженерия и технология, физические аспекты аэрокосмической техники, астрономия, астрономия и космонавтика, политология, право, «Детское движение», лингвистика (русский язык), английский язык (культурология), английский язык (лингвистика), немецкий язык, французский язык, экономическая география и регионоведение, физическая география и геоэкология, современная журналистика, краеведение и туризм, технология (конструирование, моделирование, материаловедение), биомедицина и биоинженерия.

3.5. На одном заседании секции конференции может быть рассмотрено от 8 до 20 исследовательских работ.

#### **IV. Формы участия в конференции**

4.1. Доклад – устное развернутое изложение основных положений проведенного исследования. Регламент до 7 минут.

4.2. Сообщение – это краткое устное выступление, содержащее основные позиции исследовательской работы. Регламент до 5 минут.

4.3. Стендовый доклад – это краткое изложение результатов исследования, оформленное в виде доклада, размещенного на стенде. Время на выступление не дается, но жюри может задать вопросы.

## **V. Рекомендации к написанию исследовательской работы**

5.1. Исследовательская работа учащихся представляет собой самостоятельное исследование (теоретическое, экспериментальное, аналитическое).

5.2. Избранная тематика должна соответствовать возрастным возможностям автора. Принимая во внимание особенности научного творчества обучающихся, работа должна содержать достаточную степень участия автора. Необходимо четко обозначить в работе долю личного участия автора и роль научного руководителя.

5.3. Работы, являющиеся рефератом опубликованных научных исследований, не принимаются. Работа должна быть лаконичной, но не в ущерб ясности и полноте содержания.

## **VI. Требования к оформлению исследовательской работы**

6.1. Исследовательская работа оформляется в виде печатного текста. Объем работы – не менее 5 и не более 25 печатных страниц формата А4, интервал – 1, кегль – 14, шрифт – Times New Roman. Если доклад представляется на секцию «Информатика», автором направляется текст работы объемом не более 16 страниц формата А4.

6.2. Структура работы:

- введение;
- теоретическая часть (характеристика основных понятий, используемых в исследовании);
- практическая часть (описание хода проведенного исследования, обсуждение полученных результатов);
- заключение (выводы, с возможными практическими рекомендациями по применению результатов исследования);
- список источников информации;
- приложения (фото, рисунки, схемы и т.д.).

6.3. На титульном листе указываются: название секции, тема, фамилия, имя, автора (полностью), класс, школа, район, контактный телефон, а также, под чьим руководством выполнена работа. Фамилия, имя, отчество руководителя, его должность, ученая степень (если есть) должны быть полностью расшифрованы.

6.4. Работы, заявленные на конференцию, не рецензируются и авторам не возвращаются. Участникам конференции необходимо иметь при себе свой напечатанный экземпляр текста доклада.

6.5. Работы, выполненные более чем двумя соавторами, не принимаются.

## **VII. Критерии оценки исследовательских работ.**

7.1. Обоснование защиты исследовательских аспектов (степень актуальности и новизны; постановка цели и задач, их достижимость; соответствие выводов поставленным задачам).

7.2. Анализ предмета исследования, обзор источников и литературы.

7.3. Степень личного участия учащегося в работе.

7.4.Соответствие письменного варианта требованиям к структуре работы и ее оформлению.

7.5.Оригинальность работы.

7.6.Уровень устной презентации и ответов на вопросы: ораторство, логика, оригинальность изложения.

### **VIII. Поощрение победителей**

8.1.Победители и лауреаты конференции награждаются дипломами: на школьном этапе – дипломами образовательного учреждения, на районном, окружном этапе – дипломами МКУДПО «ГЦРО»,на городском этапе – дипломами департамента образования мэрии города Новосибирска и грамотами учреждений высшего профессионального образования города Новосибирска.