

Утверждено  
приказом начальника департамента  
образования СЧ-104 от 10.03.2015

## **Положение о проведении XIV Регионального Конгресса молодых исследователей «Шаг в будущее»**

### **1. Общие положения**

XIV Региональный Конгресс молодых исследователей «Шаг в будущее» (далее - Конгресс) проводится в целях поддержки интеллектуального творчества, профессионализации молодежи и дальнейшего развития научно-исследовательской деятельности учащихся в системе общего и дополнительного образования.

### **2. Организаторы Конгресса**

- ФГБОУ ВПО "Вятский государственный гуманитарный университет";
- ФГБОУ ВПО "Вятский государственный университет"
- ФГБОУ ВПО "Вятская государственная сельскохозяйственная академия";
- ГБОУ ВПО "Кировская государственная медицинская академия" Министерства здравоохранения Российской Федерации;
- ФГБОУ ВПО Волго-Вятский институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский государственный юридический университет имени О.Е. Кутафина (МГЮА)»;
- Управление по делам молодежи Кировской области;
- Департамент образования Кировской области;
- Департамент образования администрации города Кирова;
- МОАУ ДОД «Центр развития творчества детей и юношества города Кирова»;
- Вятская торгово-промышленная палата.

### **3. Цели и задачи Конгресса**

- развитие в региональном и федеральном масштабах взаимодействия «школа - наука - ВУЗ»;
- развитие интеллектуального творчества учащихся, привлечение их к исследовательской деятельности;
- выявление талантливых и одарённых учащихся, привлечение к работе с учащимися учёных ведущих кировских ВУЗов;
- формирование новой системы приёма в высшие учебные заведения;
- привлечение общественного внимания к проблемам развития интеллектуального потенциала общества.

### **4. Основные направления симпозиумов Конгресса**

- 4.1. Естественные науки (физика и познание мира, экологические системы в биосфере, биология, химия, медицина);
- 4.2. Инженерные науки (современные радио - оптические, электронные системы в технике, промышленная экология);
- 4.3. Математика и информационные технологии (сети и системы обработки данных);
- 4.4. Социальные и поведенческие науки (культурология и психология, политология, литературоведение, этнология и история);
- 4.5. Экономические науки.

## **5. Официальные участники Конгресса**

- 5.1. Молодые исследователи:  
 – учащиеся 8-11 классов, учащиеся профессиональных училищ 1-2 курсов, техникумов, студенты ВУЗов (на правах соавторов);  
 – юниоры - учащиеся 1-7 классов, получившие приглашение.
- 5.2. Профессиональные работники: ученые, педагоги, специалисты в области научной и профессиональной подготовки учащихся.

## **6. Правила представления заявок и материалов**

- 6.1. Для регистрации на участие в Конгрессе предоставляются:
1. Заявка.
  2. Копия квитанции.
  3. Исследовательские работы.
- Заявка на участие в Конгрессе оформляется на бланке на каждого участника отдельно. Прилагается.  
 – Копия финансового документа об оплате регистрационного взноса предоставляется в МОАУ ДОД «Центр развития творчества детей и юношества города Кирова».
- 6.2. Прием работ осуществляется:  
 – в МОАУ ДОД «Центр развития творчества детей и юношества города Кирова» до 10 апреля 2015 года;  
 – после 10 апреля 2015 года материалы принимаются только по согласованию авторов с представителями Конгресса
- 6.3. Приглашения на Конгресс рассылается после рассмотрения заявок, отбора работ и формирования программы.

## **7. Финансовые затраты участников**

- 7.1. Регистрационный взнос для участников Конгресса составляет 300 рублей. Срок уплаты регистрационного взноса до 20 апреля 2015 года.
- 7.2. Для участников, представляющих доклады от Научного общества учащихся "Вектор", регистрационный взнос составляет 200 рублей.  
 Регистрационный взнос возврату не подлежит.  
 Транспортные расходы, расходы на проживание и питание участники Конгресса несут самостоятельно или за счет командировавших организаций.

## **8. Рекомендации по содержанию исследовательских и творческих работ**

- 8.1.1. В описании работы должны быть четко выделены следующие части: постановка проблемы (задачи), методы ее решения, выводы.
- 8.1.2. В работе, связанной с собственными исканиями авторов, должны быть освещены: актуальность решаемой проблемы, сравнение старых и предлагаемых методов решения задачи, причины использования предлагаемых методов (эффективность, точность, простота и т.д.), предложения по практическому использованию результатов.

## **9. Требования к оформлению материалов и работ**

- 9.1. Требования к исследовательским работам:
- для докладов на тематические секции конгресса принимаются исследовательские работы по направлениям, перечисленным в 4 разделе данного положения;
  - реферативные работы должны носить аналитический характер, содержащие собственные выводы автора, имеющие научное или практическое значение;
  - работа может быть представлена в соавторстве не более 2 человек;
  - исследовательская работа предоставляется в двух экземплярах;

– работа оформляется в соответствии с требованиями, изложенными в 9 разделе данного положения.

9.1.1. Сопровождающие материалы содержат:

- отзывы на исследовательскую работу;
- рекомендации научных руководителей;
- рекомендательные письма;
- справки о внедрении или использовании результатов работы;
- другие сведения, характеризующие творческую деятельность автора.

9.1.2. Все материалы, направленные на Конгресс, не возвращаются. Авторам работ и участникам Конгресса не передаются рецензии, экспертные карты, протоколы жюри.

Причины отклонения работ и присуждения наград участникам конгресса не сообщаются.

9.2. Общие требования к оформлению доклада: каждый экземпляр работы представляется в отдельной папке. Второй экземпляр доклада может быть ксерокопией. В состав работы входят аннотация; доклад, содержащий описание работы; и тезисы доклада. Аннотация, доклад и тезисы между собой не скрепляются.

9.3. Требования к тексту: работа выполняется на стандартных страницах белой бумаги формата А4. Текст печатается ярким шрифтом (размер 12 кегель), через полтора интервала между строками на одной стороне листа. Формулы вписываются черной пастой (тушью), либо воспроизводятся на печатающем устройстве. Весь машинописный, рукописный и чертежный материал должен быть хорошо читаемым.

9.4. Заголовок: аннотация, доклад и тезисы имеют стандартный заголовок: сначала печатается название работы, затем посередине - фамилия имя, отчество автора(ов), ниже указывается город (поселок), учебное заведение, номер школы, класс (курс). В названии работ сокращения не допускаются.

9.5. Состав работы:

9.5.1. Аннотация - не более 20 строк на понятном языке. Она нужна представителям средств массовой информации, другим заинтересованным лицам. Аннотация печатается в следующем порядке: стандартный заголовок, затем посередине слово "Аннотация", ниже текст аннотации.

9.5.2. Доклад (описание работы). Доклад в сопровождении иллюстраций (чертежи, графики, таблицы, фотографии) представляет собой описание исследовательской работы. Все сокращения в тексте должны быть расшифрованы. Объем текста доклада, включая формулы и список литературы, не должен превышать 20 стандартных страниц.

9.5.3. Иллюстрации выполняются на отдельных страницах, которые размещаются после ссылок в основном тексте. Не допускается увеличение формата страниц, склейка страниц иллюстраций буклетом и т.п. Напечатанный доклад и иллюстрации скрепляются вместе с титульным листом.

9.5.4. Титульный лист содержит следующие названия: Конгресса, работы и населенного пункта; сведения об авторах (фамилия, имя, отчество, учебное заведение, класс/ курс) и научных руководителях (фамилия, имя, отчество, ученая степень, должность, место работы) На первой странице статьи сначала печатается стандартный заголовок, далее следует текст статьи, список литературы в порядке упоминания в тексте.

9.5.5. Тезисы доклада должны быть представлены в электронном виде: выполнены в редакторе Microsoft Word и записаны на диск. Тезисы не должны превышать 2 стандартных страниц без списка литературы и иллюстраций (графиков), напечатанные через 1,5 интервала (размер шрифта 12 кегель). Тезисы должны содержать наиболее важные сведения о работе (цель, способы и методы, которые использовались в работе, выводы и заключения).

## 10. Защита научной работы

Защита проводится в форме устного публичного выступления в пределах 7 - 10 минут. В своем выступлении докладчик должен изложить в доступной форме ход и результаты работы

в проекте. После выступления учащийся должен уметь развернуто отвечать на возникшие у аудитории вопросы и возражения.

Работу оценивает экспертная группа на заседании симпозиума путем принятия коллективного решения.

#### **11. Награды Конгресса**

Дипломы лауреатов Конгресса I, II, и III степени, Научные именные премии, публикация работы в Сборнике научных работ участников программы «Шаг в будущее», рекомендации для участия в Стендовой Выставке научных работ молодых исследователей «Шаг в будущее» в Приволжском федеральном округе РФ.

#### **12. Конкурсы научных публикаций**

Публикация научных работ является формой признания заслуг молодого исследователя, характеризует высокий уровень полученных результатов. Решение о публикации принимается после выступления авторов на Конгрессе Экспертным Советом программы "Шаг в будущее" по рекомендации экспертной группы на секции.