**УТВЕРЖДАЮ**

Директор СПб ГБОУ СПО КСИиГХ

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.Е.Смирнова

**Положение о проведении конкурса исследовательских работ в рамках городской научно-практической конференции преподавателей и студентов «Мирный атом – за или против»,**

**посвящённой международному Дню защиты детей**

**Организаторы:**

* Городское методическое объединение преподавателей математики и естественнонаучных дисциплин средних специальных учебных заведений Санкт-Петербурга и Ленинградской области;
* СПб ГБОУ СПО «Колледж строительной индустрии и городского хозяйства»

**Цель конкурса:** поддержка творческого потенциала в области учебно-исследовательской деятельности и создание условий для дальнейшего профессионального роста студентов.

**Задачи конкурса:** совершенствование, стимулирование и демонстрация достижений научно-исследовательской деятельности студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования.

**1. Порядок и условия проведения.**

Организация и руководство проведения конкурса возлагается на оргкомитет.

1.1 **Оргкомитет:**

* обеспечивает реализацию мероприятий по организации подготовки и проведения конкурса;
* определяет время, место и сроки проведения конкурса;
* формирует состав экспертной комиссии;

1.2 **Конкурс исследовательских работ проводится по следующим направлениям:**

* Естественнонаучные дисциплины
* Гуманитарные и социально-экономические дисциплины
* профессиональные дисциплины
  1. **К участию в конкурсе допускаются**  творческие работы, подготовленные одним или двумя авторами, являющимися студентами и преподавателями образовательных учреждений среднего профессионального образования Санкт-Петербурга.

1. **Требования к содержанию и оформлению исследовательских работ**

Конкурсная работа должна представлять законченное творческое исследование по одному из направлений и содержать следую­щие основные компоненты: обоснование актуальности данного исследования (для научных работ) или изложение концепции творческой работы, постановку проблемы; текст работы, позволяющий оценить ее творческий результат; анализ, обобщение полученных результатов, выводы; ссылки на использованные источники сведений, электронную презентацию.

Конкурсные работы оформляются в соответствии со следующими требованиями.

На титульном листе указывается название конференции, тема исследовательской работы, данные автора или авторов (фамилия, имя), данные о научном руководителе (Ф.И.О. его должность, ученую степень (если имеется), наименование учебного заведения, направление исследования, место и год проведения конференции.

Оформление текста: текстовый редактор Word , 12 кегль, шрифт Times New Roman, выравнивание по ширине, поля 2,0 см., интервал 1,5; абзацный отступ 1,27 см, ориентация страницы книжная. Страницы нумеруются. Список литературы (оформление согласно ГОСТ). Приложения (таблицы, иллюстрации, схемы согласно ГОСТ). Объем работы не должен превышать 10 листов. Электронная презентация не более 20 слайдов.

Работы, не отвечающие вышеуказанным требованиям, к конкурсу не допускаются.

**3.Порядок участия в конкурсе.**

Конкурс исследовательских работ проводится в два этапа:

1) **первый этап** – заочно–дистанционный - предварительная экспертиза работ, проводится с **16 мая по 23 мая 2012 г.**

* уровневая экспертиза на первом этапе конкурса (уровни: «высокий», «достаточный», «недостаточный») проводится на предмет наличия исследовательского характера работы и соответствия её требованиям к содержанию и оформлению;
* если содержание работы не соответствует заявленной номинации, работа отклоняется;
* авторы работ, отнесенных к «высокому» уровню по итогам предварительной экспертизы (первый этап конференции), приглашаются к участию во втором (очном) этапе – публичной презентации исследовательских работ;

Итоги предварительной экспертизы сообщаются оргкомитетом участникам конференции **до 27 мая 2012 года.**

2)**второй этап** – публичная презентация исследовательских работ по итогам предварительной экспертизы. Публичная презентация работ проводится на базе ГБОУ СПО «Колледже строительной индустрии и городского хозяйства»  **1 июня 2012 г.**

Презентация включает доклад, обсуждение вопроса и не превышает в целом 10 минут.

При защите коллективной работы каждый из авторов выступает и представляет собственный вклад в исследовательскую работу.

Материалы, представленные на конкурс, обрабатываются оргкомитетом и направляются в экспертный совет на экспертизу. Экспертный совет рассматривает представленные работы в открытом порядке.

Работы, предъявляемые на конкурс, не возвращаются.

**4.Подведение итогов конкурса исследовательских работ и награждение победителей.**

По результатам 2 этапа и на основании протоколов экспертных советов, Оргкомитет принимает решение о награждении авторов лучших работ дипломами  I ,  II ,  III степени. Научные руководители участников конференции награждаются дипломами. Авторы работ получают свидетельство участника конференции.

Творческие работы участников оцениваются по 4 критериям. Каждый критерий оценивался отдельно по 5 балльной шкале. Максимальная сумма баллов за исследовательскую работу – 20 баллов. Лучшими считаются работы, набравшие 17- 20 баллов.

**Критерии оценки исследовательской работы:**

* актуальность и новизна исследования
* выполнение требований к структуре исследовательской работы и оформлению
* подготовленность и эрудированность автора и уровня проведённой защиты работы
* качество электронной презентации.

**Критерии оценки Power Point презентаций :**

* полноту изложения информации;
* стилистику, грамотность текста;
* целесообразность предоставления информации (графики, гистограммы, фотографии, таблицы и т.п.);
* уровень используемого аппаратно-программного обеспечения (использование flash-анимации, программ обработки графики и т.п.);
* соблюдение правил дизайна (гармония цветовой палитры, удобная навигация при просмотре);
* умелое и рациональное использование возможностей МS Power Point, наличие гипертекстовых ссылок, реализация мультимедийных возможностей и т.п.;
* интерактивность.