

УТВЕРЖДАЮ



Директор СПб ГБОУ СПО «КСИиГХ»

А.М. Кривоносов

Положение о проведении Городской научно-практической конференции преподавателей и студентов

в честь 55-летия полёта в космическое пространство

Юрия Алексеевича Гагарина

Тема конференции «Земля... Красота какая!..»

I. Общие положения

1.1 Настоящее положение определяет порядок организации и проведения городской научно-практической конференции преподавателей и студентов в честь 55-летия полёта в космическое пространство Юрия Алексеевича Гагарина.

Тема конференции «Земля... Красота какая!..».

Конференция посвящена освоению космоса человеком.

1.2 Цели и задачи конференции:

- овладение студентами умениями оценивать достоверность естественнонаучной информации;
- воспитание убеждённости в возможности познания законов природы и использования достижений науки на благо развития человеческой цивилизации;
- применение научных знаний в приобретаемой профессии;
- активизация поисково-исследовательской деятельности студентов на основе формирования у них современной информационной культуры;
- изучение истории развития науки;
- презентация результатов исследовательской деятельности студентов;
- выявление талантливых студентов, склонных к научно-исследовательской и общественно-активной деятельности, оказание им поддержки;
- распространение успешного опыта работы среди преподавателей;
- создание банка методических материалов общего доступа;
- демонстрация и пропаганда лучших достижений студентов и опыта работы учебных заведений по организации учебной и научной исследовательской деятельности;
- развитие связей между профессиональными образовательными организациями города.

II. Организаторы конференции

2.1 Организаторами конференции являются:

- Городское методическое объединение преподавателей математики и естественнонаучных дисциплин учебно-методической комиссии Совета директоров средних профессиональных учебных заведений Санкт-Петербурга (далее – СПУЗ СПб);
- СПб ГБОУ СПО «Колледж строительной индустрии и городского хозяйства».

2.2. Организаторы конференции создают оргкомитет и экспертный совет для рассмотрения представляемых работ по направлениям:

- математические дисциплины,
- общие естественнонаучные дисциплины.

Предлагаемые темы докладов:

1. Начало космической эры.
2. Первые полеты.
3. Человек и космос.
4. Космос в моей профессии.
5. Научные исследования и эксперименты в космосе.
6. Космическая связь.
7. Межпланетные полёты.
8. Перспективы освоения космического пространства.

III. Участники конференции:

3.1. В конференции могут принимать участие студенты и преподаватели профессиональных образовательных организаций среднего профессионального образования Санкт-Петербурга.

3.2. В конференции допускается как групповое (не более двух человек), так и индивидуальное участие.

IV. Условия и порядок проведения конференции

4.1. Конференция проводится по следующим направлениям:

- математические дисциплины,
- общие естественнонаучные дисциплины.

4.2. В рамках конференции проводится конкурс на лучшую исследовательскую работу.

4.3 Конференция проводится в два этапа:

1) **первый этап** – заочно дистанционный (предварительная экспертиза работ) проводится с **01 марта по 21 марта 2016 г.**

Итоги предварительной экспертизы сообщаются оргкомитетом участникам конференции **до 01 апреля 2016 года.**

2) **второй этап** – публичная презентация исследовательских работ по итогам предварительной экспертизы. Публичная презентация работ проводится **12 апреля 2016 года** на базе СПб ГБОУ СПО «Колледж строительной индустрии и городского хозяйства» по адресу: **СПб ул. Руставели 33.**

V. Подведение итогов и награждение победителей

Участники конференции, представившие лучшие работы, по решению экспертного совета награждаются дипломами I, II, III степени; грамотами «Победитель в номинации...».

VI. Пакет документов, необходимый для участия в конференции

1. Заявка от учреждения на участие в конференции.

В заявке указывается тема конференции, место и год проведения. Ф.И.О. участника (участников), Ф.И.О. научного руководителя, его должность, ученая степень, звание (если имеется), название работы, направление.

2. Для участия в конкурсе исследовательских работ представляется исследовательская работа, оформленная согласно следующим требованиям.

На титульном листе указывается: наименование конференции, тема исследовательской работы, данные автора или авторов (фамилия, имя, отчество; учебная группа), данные о научном руководителе (Ф.И.О. его должность, ученую степень (если имеется), наименование образовательной организации, направление исследования.

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 страниц. Электронная презентация не более 15 слайдов.
Продолжительность доклада 7 минут.

Работы, присланные с нарушением требований настоящего Положения, к участию в конкурсе не допускаются.

Документы принимаются до **21 марта 2016 г.** по адресу physics203@yandex.ru

VII. Критерии оценки исследовательской работы:

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

Критерии оценки Power Point презентаций:

- полнота изложения информации;
- стилистика, 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 Power Point, наличие гипертекстовых ссылок, реализация мультимедийных возможностей и т.п.;
- интерактивность.

Заявки принимаются до 21 марта 2016 г. по адресу physics203@yandex.ru

(преподаватели – приложение 1, студенты – приложение 2).

Координаторы конференции:

- Чернова Анастасия Юрьевна - координатор городского методического объединения преподавателей математики и естественнонаучных дисциплин учебно-методической комиссии Совета директоров СПУЗ СПб, методист ГБОУ СПО «СПб ТКУиК», e-mail: achernova@tcmc.spb.ru , тел. (812) 542-11-09

- Смирнова Валентина Александровна - методист СПб ГБОУ СПО КСИиГХ, e-mail: tisvalentina@yandex.ru , тел. +7 (921) 982 09 94.

- Мнацаканян Людмила Григорьевна - преподаватель физики СПб ГБОУ СПО
КСИиГХ, e-mail: physics203@yandex.ru , тел. +7 (921) 892 56 44.

**ЗАЯВКА на участие в городской научно-практической конференции
преподавателей и студентов
в честь 55-летия полёта в космическое пространство
Юрия Алексеевича Гагарина**

	Участник 1	Участник 2
Тема конференции	Земля... Красота какая!..	Земля... Красота какая!..
ФИО участника, должность		
Ученая степень, звание (если имеется)		
Полное наименование образовательного учреждения		
Телефон / факс		
E-mail		
Наименование работы		
Направление		

Заявки принимаются до **21 марта 2016 г.** по адресу physics203@yandex.ru

**ЗАЯВКА на участие в городской научно-практической конференции
преподавателей и студентов
в честь 55-летия полёта в космическое пространство
Юрия Алексеевича Гагарина**

	Участник 1	Участник 2
Тема конференции	Земля... Красота какая!..	Земля... Красота какая!..
ФИО участника, Учебная группа		
ФИО научного руководителя		
Должность научного руководителя		
Ученая степень, звание (если имеется)		
Полное наименование образовательного учреждения		
Телефон / факс		
E-mail		
Наименование работы		
Направление		

Заявки принимаются до **21 марта 2016 г.** по адресу physics203@yandex.ru