



ПРИКАЗ

31.01.2023

№ 05-44/23

О проведении 42-й международной конференции «Школьная информатика и проблемы устойчивого развития»

ПРИКАЗЫВАЮ

1. Провести 42-ю международную конференцию «Школьная информатика и проблемы устойчивого развития» (далее – Конференция). Первый (отборочный) тур: с 30.01.2023 по 10.03.2023 в дистанционной форме на базе портала ГУАП; второй (заключительный) тур: с 15.03.2023 по 25.03.2023 в очной форме.
2. Утвердить положение о Конференции согласно приложению №1.
3. Утвердить состав рабочей группы для подготовки и проведения Конференции согласно приложению №2.
4. Утвердить регламент проведения Конференции согласно приложению №3.
5. Утвердить состав организационного комитета Конференции согласно приложению №4.
6. Утвердить состав жюри Конференции согласно приложению №5.
7. Организацию и проведение Конференции возложить на директора Института информационных технологий и программирования Татарникову Т.М.
8. Директору Института информационных технологий и программирования Татарниковой Т.М. в срок:
 - 8.1. до 14 марта 2023 года разработать и представить на утверждение проректору по образовательным технологиям и инновационной деятельности Шишлакову В.Ф. программу проведения Конференции.
 - 8.2. до 30 июня 2023 года представить на утверждение ректору отчет о проведении Конференции.
9. Проректору по административной работе и безопасности Павлову И.А. обеспечить контроль за соблюдением требований пропускного режима в период проведения Конференции в ГУАП.

10. Начальнику Управления цифрового развития Трифионовой Ю.В. обеспечить информационную поддержку проведения Конференции.

11. Директору Редакционно-издательского центра Самолововой М.О. обеспечить издание рекламных и печатных материалов, сертификатов, дипломов и программы проведения Конференции.

12. Проректору по воспитательной работе и молодежной политике Николаевой Л.И. оказать организационную и информационную поддержку.

13. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на проректора по образовательным технологиям и инновационной деятельности Шишлакова В.Ф.

Ректор



Ю. А. Антохина

Приложение № 1

УТВЕРЖДЕНО

приказом ГУАП

от 31.09 2023 г. № 05-44/28

**Положение о 42-й международной конференции
«Школьная информатика и проблемы устойчивого развития»**

1. Целью проведения 42-й международной конференции «Школьная информатика и проблемы устойчивого развития» (далее – Конференция) является выявление и развитие у учащихся интереса к научно-исследовательской и творческой деятельности, связанной с информатикой и использованием компьютеров, распространение и популяризация научных знаний среди молодежи, привлечение абитуриентов к обучению в ГУАП.

2. Основанием для проведения Конференции является Постановление Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2015 года №1239 "Об утверждении Правил выявления детей, проявивших выдающиеся способности, и сопровождения их дальнейшего развития".

3. Конференцию проводит Институт информационных технологий и программирования Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения (ГУАП) при поддержке Комитета по образованию Санкт-Петербурга, Комитета общего и профессионального образования Ленинградской области и Комитета по науке и высшей школе Санкт-Петербурга.

4. Для организации Конференции приказом ректора создается Оргкомитет Конференции (далее – Оргкомитет) и жюри.

5. Для участников-школьников Конференция проводится в два этапа (тура), первый в очной и заочной форме с применением дистанционных технологий, второй (заключительный) в очной форме. К участию во втором (заключительном) туре допускаются победители и призеры первого (отборочного) тура Конференции. Для прочих участников Конференция проводится в один этап.

6. Один доклад может быть подготовлен несколькими участниками (не более 3).

7. К участию в Конференции допускаются учащиеся и преподаватели учреждений среднего и высшего образования Санкт-Петербурга, других регионов России и граждане иностранных государств.

8. Конференция проводится по общеобразовательному предмету «информатика».

9. К участию в Конференции приглашаются школьники, разработавшие различные проекты в области информационных технологий и программирования: презентации, мультимедийные проекты, программы,

робототехника, сайты. Также допустимы доклады на темы, связанные с компьютерной индустрией, искусственным интеллектом, элементной базой вычислительной техники и т.п. Приветствуются доклады, посвященные отечественной вычислительной технике и людям, внесшим значительный вклад в развитие компьютерных технологий в СССР и РФ.

10. Педагоги средних учебных заведений и домов (дворцов) творчества могут участвовать с докладами, посвященными привлечению информационных технологий в организацию учебного процесса и проведению занятий по дисциплине «Информатика» и т.п.

11. Студенты средних и высших учебных заведений представляют доклады на темы, связанные с компьютерными науками.

12. Даты проведения в 2022/2023 учебном году: первый (отборочный) тур: с 30.01.2023 по 10.03.2023; второй (заключительный) тур: с 15.03.2023 по 25.03.2023.

13. Участие в Конференции осуществляется на безвозмездной основе. Финансовое обеспечение Конференции формируется из бюджета федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения» (ГУАП).

14. Оргкомитет устанавливает следующие критерии для определения победителей и призеров Конференции, награждаемых дипломами 1, 2 и 3 степени:

– уровень сложности технических решений, соответствие профилю Конференции

- качество доклада, оформления презентации и т.п.,
- степень самостоятельности работы и новизна решений,
- объем представленных материалов,
- соответствие содержания работы заявленной теме доклада.

15. Доклады участников представляются в письменной форме в виде файла. Допустимы ссылки на ресурсы, на которых расположена работа участника: компьютерная программа, сайт, видеофильм, презентация. На втором (заключительном) туре Конференции обязательна личная устная защита работы.

16. Оценивание представленных докладов выполняет жюри.

17. Апелляция по результатам Конференции проводится жюри.

18. Допуск на Конференцию осуществляется по предъявлению документа, удостоверяющего личность и списка участников, утвержденного руководителем образовательного учреждения.

19. Жюри формируется из высококвалифицированного профессорско-преподавательского состава ГУАП и педагогов учебных организаций, на территории которых проводятся заседания секций. Члены жюри должны иметь опыт организации и проведения конференций. Регламент работы жюри разрабатывается и утверждается Оргкомитетом.

20. Жюри Конференции: оценивает доклады участников; определяет кандидатуры участников, которые будут награждены дипломами; рассматривает апелляции участников Конференции; осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

21. По результатам проведенных заседаний секций Конференции определяются лучшие доклады. Авторы лучших докладов награждаются дипломами. Участник, награжденный дипломом первой степени, считается победителем. Участники, награжденные дипломами второй и третьей степени, считаются призерами.

22. Количество победителей и призеров не должно превышать 45 процентов от общего количества участников Конференции. Количество участников, получающих диплом первой степени не должно превышать 10 процентов от общего количества участников Конференции. Прочие участники Конференции получают сертификат участия.

23. Результаты участия в Конференции учитываются при приеме в ГУАП в соответствии с правилами приема ГУАП.

24. Все прочие вопросы, связанные с проведением Конференции, решаются Оргкомитетом.

Директор Института информационных технологий и программирования



Т.М. Татарникова

Приложение №2
 УТВЕРЖДЕН
 приказом ГУАП
 от 31.01. 2023 г. № 05-44/23

**Состав рабочей группы 42-й международной конференции
 «Школьная информатика и проблемы устойчивого развития»**

Руководитель рабочей группы:


Татарникова Т.М., директор Института информационных технологий и программирования, ГУАП.

Рабочая группа:

Акопян Б.К., ассистент, ГУАП.
Баранова Н.С., заместитель директора по информационным технологиям, ГБОУ лицей № 590;
Бариков Л.Н., доцент, ГУАП;
Беляева С.В., методист по информатике, ИМЦ Выборгского района Санкт-Петербурга;
Бровин Н.Н., руководитель районного методического объединения учителей информатики, методист информационных технологий учитель информатики и ИКТ высшей категории, МБОУ «СОШ № 1 г. Тосно с углубленным изучением отдельных предметов»;
Дудкина О.Б., педагог-организатор, ГБУ ДО ЦДЮТТ Московского района Санкт-Петербурга;
Золотовская О.А., заместитель директора по УВР, МБОУ «СОШ № 1 г. Тосно с углубленным изучением отдельных предметов»;
Ковалева А.Ф., заместитель директора по УВР, МБОУ СОШ № 429 им. М.Ю. Малофеева г. Ломоносов;
Ковалева И.В., методист ИМЦ Фрунзенского района, учитель, ГБОУ СОШ № 292;
Ларионова И.С., педагог-организатор, ГБУ ДО ДДЮТ Красногвардейского района Санкт-Петербурга «На Ленской»;
Лисюков Д.С., ведущий специалист ОЦТС УЦР, ГУАП;
Мальшев А.К., начальник ОЦТС УЦР, ГУАП,
Маркушев Д.С., учитель физики и педагог дополнительного образования, ГБОУ «Президентский ФМЛ № 239»;
Паньгина Н.Н., Заслуженный учитель РФ, учитель информатики, МБОУ «Лицей № 8» г. Сосновый Бор;

Самугин М.А., кандидат технических наук, доцент, педагог
дополнительного образования,
ГБУ ДО ДДТ «На 9-ой линии»;
Серженко Н.М., заведующая Центром информатизации образования,
ГБУ ИМЦ Красносельского района Санкт-Петербурга
Соловьева Н.А., старший преподаватель кафедры №43, ГУАП,
Сорокин А.А., старший преподаватель Ивангородского гуманитарно-
технического института (филиал) ГУАП.

Директор Института информационных
технологий и программирования



Т.М. Татарникова

Приложение №3

УТВЕРЖДЕН

приказом ГУАП

от 31. 01. 2023 г. № 05-44/23

Регламент проведения 42-й международной конференции «Школьная информатика и проблемы устойчивого развития»

1. Организаторы

Конференцию проводит Институт информационных технологий и программирования Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения (ГУАП).

2. Цель и задачи Конференции

Конференция проводится с целью предоставления возможности учащимся средних общеобразовательных учреждений ознакомиться с последними достижениями науки и техники и интегрироваться в сферу разработок и исследований в области информатики, вычислительной техники и автоматизации различных видов человеческой деятельности.

Задачи конференции:

- распространение знаний о развитии информационных технологий и их применении;
- рассмотрение влияния информационных технологий на устойчивое развитие общества;
- обмен опытом, установление и расширение творческих дружеских связей между преподавателями и специалистами высших учебных заведений и преподавателями и учащимися средних учебных заведений;
- усиление профориентационной работы со школьниками;
- создание условий для реализации творческого потенциала;
- совершенствование общей системы воспитания молодого поколения.

3. Участники конференции

В конференции участвуют школьники, студенты колледжей и вузов, преподаватели средних учебных заведений.

4. План проведения конференции

4.1. Форма проведения и регистрация

Первый (отборочный) тур Конференции проходит в дистанционной форме на базе портала ГУАП. Регистрация участников осуществляется с 30 января по 10 марта 2023 года. Жюри Конференции дает оценку и отбирает участников, которые проходят во второй тур.

Второй (заключительный) тур проходит в очной форме в виде заседаний секций. Участники делают устные доклады с использованием электронных презентаций. Жюри Конференции оценивает качество доклада. Итоговые списки участников Конференции публикуются на портале ГУАП.

4.2. Открытие конференции

Открытие состоится в период с 15 по 17 марта 2023 года.

4.3. Заседания секций

Заседания секций проводятся в очной форме согласно программе конференции, на базе школ, лицеев, домов (дворцов) детского (юношеского) творчества Санкт-Петербурга и Ленинградской области и ГУАП.

4.4. Закрытие конференции и награждение участников

Закрытие Конференции состоится 25 марта 2023 года. По итогам Конференции участники получают электронные дипломы или сертификаты.

5. Сроки проведения конференции

Первый (отборочный) тур: с 30.01.2023 по 10.03.2023 проходит в дистанционной форме на базе портала ГУАП.

Второй (заключительный) тур: с 15.03.2023 по 25.03.2023 в очной форме в виде заседаний секций.

6. Адрес оргкомитета конференции

190000, г. Санкт-Петербург, ул. Большая Морская д.67, лит. А
Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения
Институт информационных систем и программирования
Координаторы конференции: Бровин Н.Н., Соловьева Н.А.
Телефоны: +7-962-695-42-76
E-mail: bnnngn@yandex.ru, abiturientguap@mail.ru

Директор Института информационных технологий и программирования



Т.М. Татарникова

Приложение № 4

УТВЕРЖДЕН

приказом ГУАП

от 31.01. 2023 г. № 05-44/23

**Состав организационного комитета 42-й международной конференции
«Школьная информатика и проблемы устойчивого развития»**

Председатель Оргкомитета:

Антохина Ю. А. ректор, ГУАП.

Заместители председателя Оргкомитета:

Шишлаков В. Ф. проректор по образовательным технологиям и инновационной деятельности, ГУАП;

Татарникова Т. М. директор института информационных технологий и программирования, ГУАП.

Ответственный секретарь Оргкомитета:

Бровин Н. Н. руководитель районного методического объединения учителей информатики, методист информационных технологий учитель информатики и ИКТ высшей категории, МБОУ «СОШ № 1 г. Тосно с углубленным изучением отдельных предметов».

Члены Оргкомитета:

Бровин Н. Н. руководитель районного методического объединения учителей информатики, методист информационных технологий учитель информатики и ИКТ высшей категории, МБОУ «СОШ № 1 г. Тосно с углубленным изучением отдельных предметов»;

Белова О. Л. Почетный работник общего образования РФ, учитель математики высшей категории, ЧОУ «Санкт-Петербургская гимназия «АЛЬМА-МАТЕР»;

Бровина Г. Н. Почетный работник образования Российской Федерации, директор МБОУ «СОШ № 1 г. Тосно с углубленным изучением отдельных предметов», депутат Тосненского городского поселения;

Вешев Н. А. заместитель директора ИНДО, ГУАП;

Исаева Е. А. директор, ГБУ ДО ЦДЮТТ Московского района Санкт-Петербурга;

- Каменский А.М.* доктор педагогических наук, Заслуженный учитель РФ, директор ГБОУ лицея № 590 Красносельского района Санкт-Петербурга;
- Корсаков А.В.* директор ИМЦ Выборгского района Санкт-Петербурга
- Леценко И.А.* учитель информатики, МБОУ СОШ № 429 им. М.Ю. Малофеева г. Ломоносов;
- Матьяш В.А.* проректор по учебной деятельности, ГУАП;
- Мичурин С.В.* директор ИНДО, ГУАП;
- Нарвиш Г.Л.* заместитель директора МБОУ ДО "ГЦНО "ЦИТ" г. Гатчина;
- Оводенко А.А.* президент ГУАП;
- Павлов И.А.* проректор по административной работе и безопасности, ГУАП;
- Персиянцева М.В.* заместитель директора ГБОУ «Президентский ФМЛ №239»;
- Пятьшева М.В.* директор ГБОУ СОШ № 292;
- Семина И.А.* директор ГБУ ДО ДДЮТ Красногвардейского района Санкт-Петербурга «На Ленской»;
- Сенкевич Т.А.* директор ИМЦ Красносельского района Санкт-Петербурга;
- Стеценко И.Г.* заместитель директора ИМЦ Выборгского района Санкт-Петербурга;
- Чернышева Э.В.* директор МБОУ «Лицей № 8» г. Сосновый Бор;
- Яковлева Е.А.* кандидат физико-математических наук, доцент, заведующая кафедрой прикладной математики, информатики и информационных таможенных технологий (кафедра 2), ИФ ГУАП.

Директор Института информационных технологий и программирования

Т.М. Татарникова

Приложение № 5

УТВЕРЖДЕН

приказом ГУАП

от 31.01. 2023 г. № 05-44/23

**Состав жюри 42-й международной конференции «Школьная информатика
и проблемы устойчивого развития»**

Председатель жюри:

Татарникова Т.М. директор института информационных технологий и программирования ГУАП.

Члены жюри:

Шишлаков В.Ф. проректор по образовательным технологиям и инновационной деятельности, ГУАП;

Мичурин С.В. директор ИНДО, ГУАП;

Вешев Н.А. заместитель директора ИНДО, ГУАП;

Бровин Н.Н. учитель информатики и ИКТ высшей категории, МБОУ «СОШ № 1 г. Тосно с углубленным изучением отдельных предметов»;

Сорокин А.А. старший преподаватель Ивангородского гуманитарно-технического института (филиал), ГУАП;

Акопян Б.К. ассистент кафедры прикладной информатики, ГУАП;

Соловьева Н.А. старший преподаватель кафедры компьютерных технологий и программной инженерии ГУАП.

Директор Института информационных технологий и программирования



Т.М. Татарникова