

ПРИКАЗ



16.02.2021

№ 05-47/21

**О проведении 40-й всероссийской конференции
с международным участием
«Школьная информатика и проблемы устойчивого развития»**

ПРИКАЗЫВАЮ

1. Провести с 5 апреля 2021 года по 17 апреля 2021 года 40-ю всероссийскую конференцию с международным участием «Школьная информатика и проблемы устойчивого развития» (далее – Конференция) в дистанционной форме на базе портала ГУАП.
2. Утвердить состав рабочей группы для подготовки и проведения Конференции согласно приложению №1.
3. Утвердить регламент проведения Конференции согласно приложению № 2.
4. Утвердить положение о Конференции согласно приложению № 3.
5. Утвердить состав оргкомитета Конференции согласно приложению № 4.
6. Утвердить состав жюри Конференции согласно приложению № 5.
7. Организацию и проведение Конференции возложить на и.о. директора Института вычислительных систем и программирования Сергеева М.Б.
8. И.о. директора Института вычислительных систем и программирования Сергееву М.Б. в срок:

8.1. До 2 апреля 2021 года разработать и представить на утверждение проректору по образовательным технологиям и инновационной деятельности Шишлакову В.Ф. программу проведения Конференции.

8.2. До 30 июня 2021 года представить на утверждение ректору отчет о проведении Конференции.

9. Директору Центра информационных технологий Космачеву В.М. обеспечить информационную поддержку проведения Конференции.

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

11. Начальнику Управления по работе с молодежью и стратегическим коммуникациям Николаевой Л.И. обеспечить техническую поддержку и проведение прямого эфира и видеосъемку для Конференции в помещении основного корпуса ГУАП.

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

Ректор



Ю. А. Антохина

Приложение №1

УТВЕРЖДЕН

приказом ГУАП

от 16.02. 2021 г. № 05-47/2.8

**Состав рабочей группы 40-й всероссийской конференции с
международным участием «Школьная информатика и проблемы
устойчивого развития»**

Руководитель рабочей группы:

Сергеев М.Б., и.о. директора Института вычислительных систем и
программирования, ГУАП.

Рабочая группа:

Бариков Л.Н., доцент кафедры № 44, ГУАП,

Бровин Н.Н., член-корреспондент Академии информатизации
образования,

Соловьева Н.А., старший преподаватель кафедры №43, ГУАП,

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

Мальшиев А.К., директор центра довузовской подготовки, ГУАП,

Лисюков Д.С., ведущий специалист ЦИТОЭИОС, ГУАП,

Шелест М.Н., ассистент кафедры №41, ГУАП,

Григорьев Е. К., ассистент кафедры № 44, ГУАП,

Ситников И. А., программист кафедры №44, ГУАП.

И.о. директора Института вычислительных
систем и программирования

М.Б. Сергеев

Приложение №2

УТВЕРЖДЕН

приказом ГУАП

от 16.02. 2021 г. № 05-47/21

Регламент проведения 40-й всероссийской конференции с международным участием «Школьная информатика и проблемы устойчивого развития»

1. Организаторы

Комитет по образованию Санкт-Петербурга, Комитет общего и профессионального образования Ленинградской области, Комитет по науке и высшей школе Санкт-Петербурга, Санкт-Петербургский институт информатики и автоматизации РАН, Секция кибернетики Дома ученых им. М. Горького РАН, Научный журнал «Информационно-управляющие системы».

Конференцию проводит

Институт вычислительных систем 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 с целью усиления положительного влияния и ослабления отрицательного влияния;
- 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 с юношеством;

- создание условий для реализации творческого потенциала;
- совершенствование общей системы воспитания молодого поколения.

3. Участники конференции

В конференции участвуют школьники, студенты, аспиранты, преподаватели и специалисты в области информационных технологий.

4. План проведения конференции

4.1. Форма проведения и регистрация

Конференция проводится в дистанционной форме с использованием портала ГУАП. Участники регистрируются и загружают свои работы. Регистрация открыта с 1 по 29 марта 2021 года. Загрузить работу следует до открытия Конференции (до 4 апреля 2021 года включительно). Жюри проверяет работы участников, загруженные в информационную систему ГУАП, и выставляет баллы. На основе этих баллов в дальнейшем распределяются дипломы разных степеней и сертификаты.

4.2. Открытие конференции

Открытие мероприятия состоится дистанционно 5 апреля 2021 года

4.3. Заседания секций

Заседания секций проводятся в дистанционной форме согласно программе конференции, на базе школ, лицеев и ВУЗов СПб и других регионов, ГУАП и Дома Ученых.

4.4. Закрытие конференции и награждение участников

Закрытие мероприятия состоится дистанционно 17 апреля 2021 года. По итогам конференции участники получают дипломы или сертификаты, которые будут переданы представителям секций не ранее 26 апреля 2021 года.

5. Сроки проведения конференции

Конференция проводится с 5 по 17 апреля 2021 года.

6. Адрес оргкомитета конференции

190000, г. Санкт-Петербург, ул. Большая Морская д.67, лит. А

Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения

Институт вычислительных 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

И.о. директора Института вычислительных
систем и программирования



М.Б. Сергеев

Приложение № 3

УТВЕРЖДЕНО

приказом ГУАП

от 16.02. 2021 г. № 05-47/21

**Положение о 40-й всероссийской конференции с международным участием
«Школьная информатика и проблемы устойчивого развития»**

1. Целью проведения 40-й всероссийской конференции с международным участием «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. Для организации Конференции приказом ректора создается Оргкомитет Конференции (далее – Оргкомитет) и жюри.

3. Конференция проводится в дистанционной форме. Участники Конференции размещают свои доклады на портале ГУАП. При желании отдельные секции могут проводить on-line заседания. Один доклад может быть подготовлен несколькими участниками (не более 5).

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

5. Конференция проводится с 5 по 17 апреля 2021 года.

6. Участие в Конференции осуществляется на безвозмездной основе.

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

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

8. Доклады участников представляются в письменной форме в виде файла. Допустимы ссылки на ресурсы, на которых расположена работа участника: компьютерная программа, сайт, видеофильм, презентация.

9. Оценивание представленных докладов выполняет жюри.

10. Апелляция по результатам Конференции проводится жюри.

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

12. 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.

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

14. 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.

15. 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.

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

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

И.о. директора Института вычислительных

систем и программирования



М. Б. Сергеев

Приложение № 4

УТВЕРЖДЕН

приказом ГУАП

от 16.02. 2021 г. № 05-47/21

Состав оргкомитета 40-й всероссийской конференции с международным участием «Школьная информатика и проблемы устойчивого развития»

Председатель Оргкомитета:

Антохина Ю. А., ректор, ГУАП.

Заместители председателя Оргкомитета:

Сергеев М.Б., и.о. директора Института № 4, ГУАП,

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

Юсупов Р.М., член-корреспондент РАН,

Вус М.А., старший научный сотрудник СПИИРАН.

Ответственный секретарь Оргкомитета:

Бровин Н.Н., учитель МБОУ «СОШ № 1 г. Тосно с углубленным изучением отдельных предметов».

Члены Оргкомитета:

Акимов В.Б., Почетный работник образования Российской Федерации, заместитель директора по ИКТ Академической гимназии № 56;

Бровин С.Н., советник Международной академии общественного развития;

Бровина Г.Н., Почетный работник образования Российской Федерации, директор школы № 1 г. Тосно, депутат Тосненского

- городского поселения;
- Вешев Н.А.*, заместитель директора ИНДО, ГУАП,
- Горюнова М.А.*, кандидат педагогических наук, доцент, заведующая кафедрой математики, информатики и ИКТ ЛОИРО;
- Данилов С.В.*, директор Академической гимназии №56,
Заслуженный учитель РФ;
- Кендыш И.А.*, Почетный работник образования Российской Федерации, директор ГБОУ ДОД Дворец творчества детей и молодежи «Молодёжный творческий Форум Китеж плюс»;
- Матьяш В.А.*, проректор по учебной деятельности, ГУАП,
- Мичурин С.В.*, директор ИНДО, ГУАП,
- Оводенко А.А.*, президент ГУАП;
- Павлов И.А.*, проректор по административной работе и безопасности, ГУАП;
- Пратусевич М.Я.*, кандидат физико-математических наук,
Почетный работник общего образования РФ, директор Президентского ФМЛ № 239;
- Советов Б.Я.*, академик РАО, президент Смольного института РАО, заведующий кафедрой СПбГЭТУ (ЛЭТИ);
- Ушаков Д.М.*, заместитель директора по информатизации Президентского ФМЛ № 239;
- Nathan Blaunstein*, Ben-Gurion University of Negev, professor, Israel

И.о. директора Института вычислительных
систем и программирования

М. Б. Сергеев

Приложение № 5

УТВЕРЖДЕН

приказом ГУАП

от 16.02. 2021 г. № 05-47/21

**Состав жюри 40-й всероссийской конференции с международным участием
«Школьная информатика и проблемы устойчивого развития»**

Председатель жюри:

Сергеев М.Б., и.о. директора Института № 4, 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,

Вус М. А., старший научный сотрудник СПИИРАН.

Бровин Н.Н., учитель МБОУ «СОШ № 1 г. Тосно с углубленным изучением отдельных предметов»,

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

Соловьева Н.А., старший преподаватель кафедры № 43,
Институт № 4, ГУАП.

И.о. директора Института вычислительных систем и программирования

 М. Б. Сергеев