



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ

пер. Антоненко, дом 8, лит. А, Санкт-Петербург, 190031
Тел.(812) 417-34-54, Факс (812) 417-34-56
E-mail: kobr@gov.spb.ru
www.k-obr.spb.ru

Комитет по образованию
№ 03-21-657/21-0-2
от 15.03.2021

На



**Заместителям глав
администратий районов
Санкт-Петербурга,
курирующим вопросы образования**

**Руководителям государственных
образовательных учреждений
и учреждений дополнительного
образования детей, находящихся
в ведении Комитета по образованию**

О направлении информации

Уважаемые руководители!

Комитет по образованию на основании письма ректора федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения» (далее – ГУАП) Антохиной Ю.А. информирует о проведении 40-й всероссийской конференции «Школьная информатика и проблемы устойчивого развития» (далее – конференция) в период с 05.04.2021 по 17.04.2021.

Конференция пройдет в дистанционном формате на интернет-портале ГУАП в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу: <https://olymp.guap.ru/> (далее – интернет-портал ГУАП).

В конференции могут принять участие учащиеся 1-11 классов, а также педагогические работники образовательных учреждений.

Обращаем внимание, что подача заявок участниками осуществляется в свободной форме в срок до **18.03.2021** по адресу электронной почты bnnngn@yandex.ru. Предоставление работ участниками осуществляется на интернет-портале ГУАП после подачи заявок по указанному адресу электронной почты.

Для получения дополнительной информации представители образовательных учреждений могут обращаться к заместителю директора Института вычислительной техники и программирования по профориентационной работе ГУАП Соловьевой Надежде Александровне (телефон: +7 (962) 695-42-76, адрес электронной почты: abiturientguap4@mail.ru).

Просим Вас довести информацию до сведения руководителей образовательных учреждений, находящихся в ведении администраций районов Санкт-Петербурга, для организации работы.

Приложение: на 6 л. в 1 экз.

С уважением,
заместитель председателя Комитета

С.П. Тимофеев

Трещёв Д.М.
(812) 576-18-74

Первое извещение

Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения,
Институт вычислительных систем и программирования (№ 4)

при поддержке

Комитета по образованию Санкт-Петербурга,
Комитета общего и профессионального образования Ленинградской области,
Комитета по науке и высшей школе Санкт-Петербурга,
Санкт-Петербургского института информатики и автоматизации РАН,
Ленинградского областного института развития образования,
секции кибернетики при Доме ученых им. Горького РАН,
научного журнала «Информационно-управляющие системы»

ПРОВОДИТ

40-ю всероссийскую конференцию

**«ШКОЛЬНАЯ ИНФОРМАТИКА И ПРОБЛЕМЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ»
(EDUCATIONAL INFORMATICS AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT PROBLEMS),**

которая состоится 5 - 17 апреля 2021 г. в Санкт-Петербурге и

ПРИГЛАШАЕТ

принять участие и выступить с докладами и презентациями школьников,
студентов, преподавателей и специалистов.

Основная тема 40-й конференции - «60 лет со дня первого полета человека в космос».

Конференция проводится в дистанционной форме, на базе интернет-портала ГУАП.

К участию в конференции приглашаются школьники, разработавшие различные проекты в области информационных технологий, программирования и математики: 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.

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.

Студенты представляют доклады на темы, связанные с компьютерными науками.

Все школьники, участвующие в конференции (с 1-го по 11-й класс), должны зарегистрироваться и выложить свои работы на портале ГУАП. О сроках и правилах регистрации будет сообщено позже.

Студенты и преподаватели, выступающие с докладами, регистрироваться не должны.

Участники конференции получают дипломы и сертификаты.

Члены жюри секций получают сертификат жюри.

Печатная программа конференции формируется на основе заявок, присланных на почту bnngn@yandex.ru до 10 марта 2021 г.

Контакты:

ответственный секретарь оргкомитета конференции

Николай Николаевич Бровин (bnngn@yandex.ru),

заместитель директора Института № 4 ГУАП по профориентационной работе

Надежда Александровна Соловьева (abiturientguap4@mail.ru тел. 8- 962 - 695- 42-76)

Приложение №2

УТВЕРЖДЕН

приказом ГУАП

от 16.02. 2021 г. № 0.5- 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. № 05-117/21

**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.

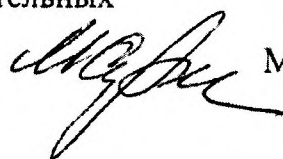
15. Количество победителей и призеров не должно превышать 45 процентов от общего количества участников Конференции. Количество участников, получающих диплом первой степени не должно превышать 10 процентов от общего количества участников Конференции. Прочие участники Конференции получают сертификат участия.

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