

Положение

VII-я Международная научно-практическая конференция школьников и студентов младших курсов «Высокие технологии и экология»

1-2 ноября 2018 г., г.С.-Петербург

1. Общие положения

Настоящее Положение определяет цели и задачи VI Международной научно-практической конференции школьников и студентов младших курсов «Высокие технологии и экология» (далее — Конференция), порядок его организации, проведения, подведения итогов и награждения победителей.

Целью конференции является интеллектуальное и личностное развитие школьников и студентов младших курсов из образовательных учреждений регионов России и зарубежных стран, участвующих в исследовательской и проектной деятельности в области технического творчества и высоких технологий, естественных наук и экологии.

Конференция направлена на приобщение молодого поколения к традициям российской научной школы, популяризацию современных технологий, творческое общение школьников и студентов, их знакомство с техническими инновациями в странах ближнего и дальнего зарубежья.

Задачи Конференции:

- повышение мотивации учащихся и студентов младших курсов к познавательной деятельности и развитие их творческого интереса в области научно-технического творчества, естественных наук и экологии с помощью исследовательской и проектной деятельности;
- выявление и поддержка талантливых учащихся в сфере интеллектуальной деятельности;
- знакомство школьников и студентов с современными известными учеными; достижениями фундаментальной и прикладной науки;
- повышение интереса социума к творческому образованию и интеллектуальной деятельности молодежи;

2. Руководство Конкурсом

Учредителями Конференции являются:

- МИРЭА - Российский технологический университет
 - Северо-Западный Государственный Медицинский Университет им.И.И.Мечникова
 - Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение лицей №179
- Подготовку и проведение Конференции осуществляют совместно МИРЭА - Российский технологический университет и ГБОУ лицей №179, г.С.Петербурга
Руководит проведением конференции Оргкомитет,
Для организации экспертизы работ обучающихся Оргкомитет формирует Экспертный совет, в который привлекаются специалисты по соответствующим направлениям.

3. Порядок участия в Конференции

К участию в работе конференции приглашаются **школьники 8-11 классов** общеобразовательных учреждений, воспитанники учреждений дополнительного образования Российской Федерации, стран ближнего и дальнего зарубежья, **студенты**

первого и второго курсов средне-специальных образовательных учреждений и ВУЗов.
В специальных номинациях могут принять участие школьники более младшего возраста.

Конференция проводится 1-2 ноября 2018 г.

1 ноября 2018 года – открытие конференции, пленарное заседание, защита проектных и исследовательских работ.

2 ноября 2018 года - мастер-классы и лекции преподавательского состава, закрытие конференции, награждение победителей, призеров и участников.

Секции Конференции:

1. Современные технологии. Нанотехнологии
2. Робототехника.
3. Энергосбережение. Энергоэффективность
4. Экология родного края: биосфера, техносфера
5. Первые шаги в эксперимент

В Конференции принимают участие индивидуальные исследователи, а также авторские коллективы (не более трех авторов). При представлении работы двумя или тремя авторами необходимо отразить вклад каждого из них на этапах сбора, обработки и интерпретации материала. Работы могут быть представлены общеобразовательными школами, лицеями, гимназиями, ВУЗами, учреждениями дополнительного образования детей, другими организациями, а также авторами лично.

К рассмотрению не принимаются: реферативные и описательные работы, а также работы, представлявшиеся на другие конкурсы и конференции всероссийского уровня без их переработки в соответствии с требованиями настоящего Положения.

Для участия в Конференции участнику (организации) необходимо выслать заявку (Форма заявки) и тезисы или статью на электронный адрес: luseum179spb@mail.ru до **10 октября 2018.**

Правила оформления материалов: название файла - фамилия автора с указанием формы участия (оч./заочн.); параметры страницы в Word: Верх.-2 см; Нижн.-2см; Лев.-2 см; Прав.-2 см; Интервал-1,0; Кегль (размер буквы)-14; Абзац (отступ)-0,5; Шрифт - Times New Roman Суг. Объем тезисов – до 3 страниц, объем статьи – до 10 страниц. В тезисах и статьях приветствуется использование библиографических ссылок (они располагаются в конце работы в порядке упоминания, в тексте отмечаются номером в круглых скобках).

Участие в конференции бесплатное.

По результатам работы конференции будет издан сборник тезисов исследовательских работ участников.

4. Подведение итогов

Рецензирование работы в конкурсе проводится на основе следующих критериев:

- Обоснование, актуальность проблемы
- Замысел, идея, решение проблемы (формулировка цели и задач исследования)
- Реализация идеи (наличие исследовательской или проектной части)
- Полученные результаты, выводы (практическая значимость, оригинальность работы)
- Презентация работы (умение вести дискуссию)

- Оформление представленной работы (описание конкретных методов исследования, оформленное в соответствии с правилами, применимыми для научных текстов)

По окончании конференции лицам, принявшим в ней очное участие, выдаются **сертификаты участников конференции, дипломы победителей и призеров.**

Проезд, питание и проживание оплачиваются за счёт участников конференции.

Оргкомитет содействует в размещении участников и гостей конференции (за счет приезжающих, в случае предварительной договоренности). Для бронирования мест в гостиницах г. Санкт-Петербург участникам конференции необходимо направить заявку с пометкой «Бронирование гостиницы» на адрес электронной почты лица lyceum179spb@mail.ru не позднее 10 октября 2018, указав необходимое количество мест, даты заезда и отъезда.

Информация о Конференции размещена также на сайте <http://lyceum179.ru/> г. Санкт-Петербург, разделе жизнь лица «Инновационная деятельность»

Контактный адрес Оргкомитета Конференции:

lyceum179spb@mail.ru,

по телефону/факсу (8-812) 417-50-88

Обуховская Анна Соломоновна

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ

в VI Международной научно-технической конференции школьников и студентов младших курсов «Высокие технологии и экология»

Название работы:

Секция:

Параметры, обязательные для заполнения	Автор №1	Автор №2	Автор №3
Фамилия			
Имя			
Отчество			
Год рождения			
Е-mail автора (руководителя работы)			
Контактный телефон (участника/руководителя работы)			
Субъект федерации, в котором находится Ваше учреждение			
Муниципальный район (для учреждений из сельских населённых пунктов)			
Населённый пункт, который будет обозначен в заголовке статьи (с указанием типа: город, посёлок городского типа, село, и т.д.)			
Полное наименование учреждения (в соответствии с Уставом)			
ФИО руководителя работы			
Должность, ученая степень, звание			
ФИО консультанта работы			
Должность, ученая степень, звание			
Форма участия: ▪ очная: ▪ заочная			
Необходимость дополнительного оборудования для доклада			
Необходимость бронирования гостиницы и условия проживания (количество мест в номере)			