

1. Общие положения

- 1.1. Настоящее положение определяет регламент проведения научно-практической конференции школьников 7-11 классов с международным участием «Наука настоящего и будущего» (далее – Конференция), направленной на публичное представление интеллектуальных и творческих достижений школьников и знакомство школьников со специальностями и направлениями подготовки, реализуемыми в СПбГЭТУ «ЛЭТИ».
- 1.2. Основной целью Конференции является вовлечение талантливой молодежи в научно-исследовательскую деятельность по приоритетным в настоящее время и перспективным областям знаний на основе публичной апробации, признания результатов исследований ведущими специалистами, учеными университета.
- 1.3. Задачи Конференции:
 - организация профориентационной работы университета в среде школьников, проявляющих интерес к проектной и научно-исследовательской деятельности;
 - выявление и вовлечение учащихся на международном уровне в исследовательскую деятельность, приобщение к решению задач, имеющих практическое значение для развития науки, техники и технологий;
 - формирование у школьников осознанного подхода к выбору профессии инженерно-технической направленности и получению профессионального образования в Санкт-Петербургском государственном электротехническом университете «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина) (СПбГЭТУ «ЛЭТИ»);
- 1.4. Организаторами Конференции являются:
 - Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина);
 - Комитет общего и профессионального образования Ленинградской области;
 - Комитет по образованию Правительства Санкт-Петербурга;
- 1.5. Положение разрабатывается сроком на 5 лет и вступает в силу с даты его подписания организаторами и автоматически продлевается на 5 лет, если ни один из организаторов Конференции не заявит о своём намерении прекратить его не позднее, чем за месяц до истечения срока действия Положения.
- 1.6. Соорганизаторами Конференции могут быть организации, имеющие ресурсы для качественной реализации задач Конференции, включая создание соответствующих условий.
- 1.7. Место проведения Конференции — Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина).
- 1.8. Официальным Интернет-ресурсом Конференции является сайт <http://nnb.eltech.ru>.

2. Предмет Конференции

- 2.1. Предметом рассмотрения на Конференции являются научно-практические работы в форме завершённых проектов или прикладных исследовательских работ участников.
- 2.2. Под термином «проект» понимается комплекс взаимосвязанных мероприятий, направленных на создание уникального продукта или услуги.
- 2.3. Продуктом проекта является измеримый результат, который должен быть получен в ходе реализации работы над проектом. Уникальность продукта или услуги определяется по комплексу его свойств и характеристик.
- 2.4. Под термином «прикладная исследовательская работа» понимается научные исследования, направленные на практическое решение технических проблем в рамках предметных тематик Конференции.
- 2.5. Продуктом прикладных исследовательских работ являются научные работы, предназначенные для нахождения путей практического применения явлений и

- процессов, открытых в ходе исследований.
- 2.6. Проект и прикладные исследования считаются реализованными, когда достигнуты их цели и получен результат.
 - 2.7. Работы оцениваются Жюри, состоящим из представителей организаций — организаторов Конференции и иных специалистов.

3. Управление Конференции

- 3.1. Управление Конференцией осуществляет Организационный комитет (далее — Оргкомитет).
- 3.2. Оргкомитет состоит из представителей организаций – организаторов Конференции.
- 3.3. Оргкомитет осуществляет подготовку и проведение Конференции, формирует состав Жюри, предоставляет возможность регистрации на участие в Конференции и консультирование участников Конференции.

4. Порядок и условия участия в Конференции

- 4.1. Участие в Конференции бесплатное и не предполагает оплату университетом сопутствующих расходов (проживания, питания и пр.).
- 4.2. На Конференцию принимаются работы, включающие все разделы методически корректной исследовательской работы или проекта, обработки, анализа и интерпретации собранного материала, имеющие обзор литературы по выбранной теме.
- 4.3. К участию в Конференции допускаются учащиеся 7-11 классов школ, лицеев, гимназий, учреждений дополнительного образования детей, учащиеся профильных организаций среднего профессионального образования (далее школьники) из России, стран СНГ и других стран-участниц.
- 4.4. Руководителем работы могут быть: учителя общеобразовательных школ, лицеев, гимназий, учреждения дополнительного образования детей, студенты, аспиранты, преподаватели СПбГЭТУ "ЛЭТИ" или другие лица.
- 4.5. К рассмотрению не принимаются: работы и проекты, не отвечающие тематической направленности плана Конференции, а также работы и проекты, представленные позже указанного срока.
- 4.6. На рассмотрение принимаются проекты и исследовательские работы по следующим направлениям: математика, физика, информатика, программирование, химия, биология, защита окружающей среды, бизнес-информатика, экономика.
- 4.7. Все работы, поступившие на рассмотрение для участия в Конференции, проходят экспертный отбор. Работы, не прошедшие его, в Конференции не участвуют.
- 4.8. Для участия в Конференции необходимо зарегистрироваться в «Личном кабинете» на сайте Конференции (п.1.8) или университета www.eltech.ru в разделе «Поступающим». Используя «Личный кабинет», пройти регистрацию и отправить тезисы и саму работу, заполнив электронную заявку на участие.
- 4.9. Работы, подаваемые на Конференцию, должны быть оформлены в соответствии с требованиями, опубликованными на сайте Конференции (п.1.8).
- 4.10. Регистрируясь на Конференцию участники тем самым подтверждают свое согласие с настоящим Положением, на обработку персональных данных, а также выражают желание на представление направленных результатов проектов или прикладных исследовательских работ для экспертного и публичного просмотра и обсуждения, публикации в средствах массовой информации и профильных изданиях.

5. Регламент проведения Конференции

- 5.1. Оргкомитетом на основании экспертизы и отбора (согласно п. 2.1.) представленных работ, определяется перечень секций Конференции и списки их участников, которые

публикуются на сайте Конференции (п. 1.8) не позднее, чем за две недели до начала конференции, а также в разделе «Поступающим» сайта СПбГЭТУ «ЛЭТИ»: <http://eltech.ru/ru/abiturientam> одновременно с результатами отборочного этапа. Конференция имеет очную и заочную формы.

- 5.2. В заочной форме Конференции могут принимать участие только иногородние (не жители г. Санкт-Петербург).
- 5.3. Заочная форма проводится в виде стендового формата в дистанционном режиме. Участники Конференции стендового формата обязуются в режиме онлайн оперативно отвечать на вопросы Жюри в течение 2 дней, назначенных организаторами Конференции.
- 5.4. Очная форма проводится или в стендовом формате, или в формате публичного выступления (наглядная презентация на Конференции).
- 5.5. Участники Конференции стендового формата выступления в очной форме защищают содержательные результаты реализованных проектов перед Жюри. Допускается научный диспут участников с членами Жюри, содержательное отстаивание своей позиции.
- 5.6. Участники Конференции публичного формата выступления представляют на Конференции результаты реализованных проектов в форме презентационных докладов.
- 5.7. Участники Конференции публичного формата выступления отбираются Жюри Конференции.
- 5.8. Требования к оформлению работ и критерии их отбора указаны на сайте Конференции.
- 5.9. Сроки проведения Конференции:
 - прием работ: начало декабря, окончание – за 4 недели до начала Конференции;
 - экспертиза представленных работ – по мере поступления работ;
 - публикация списка работ, допущенных к очному этапу, осуществляется на сайте Конференции (п. 1.8), а также в разделе «Поступающим» сайта СПбГЭТУ «ЛЭТИ» за две недели до начала конференции;
- 5.10. Сроки проведения Конференции: пятница-суббота первой или второй недели апреля.
- 5.11. Расписание Конференции публикуется на сайте Конференции (п. 1.8), а также в разделе «Поступающим» сайта СПбГЭТУ «ЛЭТИ».
- 5.12. По решению организаторов Конференции регламент проведения Конференции может быть изменен с уведомлением участников Конференции.

6. Порядок подведения итогов Конференции

- 6.1 Итоги отбора работ на участие в Конференции подводятся Жюри в соответствии со сроками, указанными в п. 5.9. настоящего Положения.
- 6.2 Жюри при проведении экспертизы представленных материалов оценивает работу согласно разделу 4.
- 6.3 На основе решения Жюри Оргкомитет Конференции составляет список работ, допущенных к участию в Конференции.
- 6.4 Список работ, прошедших отбор на Конференцию, размещается на сайте Конференции, авторы работ информируются по электронной почте, указанной при регистрации в «Личном кабинете». Участникам одновременно с приглашением указывается название секции и формат выступления (стендовый или публичный), на которой будет рассматриваться их работа.
- 6.5 Работы участников Конференции оцениваются в соответствии с критериями оценки согласно п. 5.8.
- 6.6 Итоговый балл за выступления любого вида на Конференции определяется как сумма баллов, выставленных всеми членами жюри.
- 6.7 На основе выставленных жюри баллов Оргкомитет Конференции определяет

- победителей Конференции в формате стендового доклада и публичного выступления. Также определяются лучшие доклады, по мнению специальных гостей.
- 6.8 Призеры Конференции награждаются дипломами 2 и 3 степени и подарками. Победители Конференции награждаются дипломами 1 степени, подарками и специальными призами.
- 6.9 Все участники Конференции награждаются грамотами, а научные руководители их работ получают документы, подтверждающие представление работы на Конференции.
- 6.10 По результатам Конференции на сайте Конференции (п. 1.8), а также в разделе «Поступающим» сайта СПбГЭТУ публикуются тезисы докладов участников конференции.
- 6.11 Награждение победителей проводится в последний день Конференции.