

ПОЛОЖЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ ПЕРВОЙ САХАЛИНСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ IT-КОНФЕРЕНЦИИ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ И СТУДЕНТОВ

Цель и задачи конференции

1.1. **Цель** – активизация интеллектуальных способностей, познавательной активности, расширение кругозора учащихся в области информационных технологий.

1.2. **Задачи:**

- развитие интеллектуального творчества учащихся, привлечение их к исследовательской деятельности;
- выявление способных и талантливых учащихся в области информационных технологий;
- демонстрация и пропаганда лучших достижений учащихся, опыта работы учебных заведений по организации учебной и научно-исследовательской деятельности;
- привлечение общественного внимания к проблемам развития интеллектуального потенциала общества.

2. Участники конференции

Участниками конференции могут быть ученики 8-11 классов общеобразовательных школ, гимназий, лицеев, студенты начального, среднего и высшего профессионального образования.

3. Организаторы конференции

3.1. Сахалинская региональная общественная организация "Сообщество информационных технологий "Сах Ай-Ти" (СРООСИТ "Сах Ай-Ти").

3.2. Южно-Сахалинский промышленно-экономический техникум (далее техникум).

4. Оргкомитет конференции

4.1. В состав оргкомитета входят представители СРООСИТ "Сах Ай-Ти", техникума и представители бизнес-сферы.

5. Направления работы конференции

- Проектирование и разработка ПО;
- Базы данных, оптимизация баз данных;
- 1С: проектирование и внедрение;

- Сети: беспроводные сети, WiMAX, основы (QoS, протоколы, стеки, VLAN, шейпинг-технологии), инфраструктура Интернет, каналы связи;
- Системное администрирование: тестирование: функциональное и нагрузочное, Хостинг, почта, поддержка, мониторинг;
- Тюнинг операционных систем, железо.

6. Порядок проведения конференции

6.1. Конференция проводится в два этапа.

I этап - заочный. Все поступившие в указанные сроки и зарегистрированные в оргкомитете статьи направляются в экспертную комиссию. Экспертная комиссия осуществляет оценку (рецензирование) представленных тезисов и вносит их в план работы 2 этапа.

К рассмотрению и рецензированию (оценке) не принимаются реферативные и описательные работы, а также работы, не соответствующие формальным требованиям.

Компьютерные программы должны иметь техническое задание, описание программы, изложение алгоритма решения, следует указать язык программирования, используемый для решения задачи.

Результаты 1 этапа сообщаются администрации образовательного учреждения для доведения их до сведения участников конференции.

6.2. II этап конференции предусматривает выступления учащихся с результатами своей работы.

Выступать с докладом во 2 этапе конференции могут те участники, работы которых включены в программу конференции экспертной комиссией.

2 этап является открытым: для работы приглашаются участники конференции, а также все желающие.

Окончательное количество и наименование секций, продолжительность их работы в пределах регламента конференции определяется оргкомитетом в зависимости от числа работ, представленных на конференцию.

7. Регламент выступлений и подведение итогов конференции

7.1. Во 2 этапе конференции работу представляет один учащийся (автор работы), независимо от числа соавторов работы.

7.2. Для выступления на секциях докладчику дается 20 минут. В течение этого времени участник демонстрирует умение кратко и четко изложить суть своей работы. Обязательно применение наглядных пособий, презентации, плакатов, таблиц и т.д.

7.3. В обсуждении доклада участвуют члены экспертного совета, а также все желающие участники секции (до 10 мин.). По окончании работы секции проводится заседание экспертной комиссии, на котором выносятся решения о призерах.

При оценивании статей обращается особое внимание на практический характер проблемы, рассматриваемой в статье, степень самостоятельности работы, ее новизну и полезную направленность, глубину изучения, обоснованность, четкость, лаконичность и логичность изложения, на качество оформления результатов и соблюдение требований к оформлению работы.

7.4. На основании протоколов экспертных комиссий секций, участники, успешно выступившие с докладами и работы которых признаны лучшими, награждаются дипломами I, II, III степени, поощрительными грамотами и памятным подарками. Оргкомитетом конференции могут устанавливаться и другие формы поощрения участников конференции.

8. Порядок и условия участия в конференции

8.1. Для участия в конференции необходимо представить в оргкомитет заявку на участие (Приложение 1), статью в электронном виде, оформленную в соответствии с требованиями (Приложение 2).

8.2. Один участник имеет право представить на рассмотрение одну работу.

8.3. В случае представления работы с нарушением настоящего Положения Оргкомитет имеет право отклонить её от рассмотрения и участия.

ЗАЯВКА

на участие в Первой Сахалинской IT-конференции для школьников и студентов.

ФИО (полностью) участника	
Учреждение	
Курс (класс)	
Контактный телефон	
E-mail	
Тема выступления	
Необходимое оборудование для выступления	
Нуждается ли в общежитие (да или нет)	

Принимаются тексты, подготовленные в формате Microsoft Word.

Формат листа	A4
Поля	Верхнее и нижнее - 2 см, левое - 3 см, правое - 1,5 см
Количество страниц	Не более 10 страниц
Основной шрифт	Times New Roman *
Размер шрифта основного текста	12 пунктов ** (размер шрифта для заголовков – 14)
Межстрочный интервал	Полуторный
Выравнивание текста	По ширине
Автоматическая расстановка переносов	Включена
Абзацный отступ (красная строка)	1,25 см
Нумерация страниц	По центру внизу страницы
Рисунки	Внедрены в текст
Ссылки на литературу	В квадратных скобках [1, с. 2], библиографический список в конце текста

* Допускается использование шрифтов Arial и Courier New для обособленных фрагментов текста.

** Допускается использование шрифта меньшего размера (10 пунктов) для участков текста, имеющих вспомогательное (второстепенное) значение. Размер шрифта табличного текста обычно на 2 пункта меньше размера шрифта основного текста.