Приложение 1 к положению о проведении заочного конкурса исследовательских работ «Первый шаг в наномир» в 2009 году.

## Заявка на участие в заочном конкурсе исследовательских работ «Первый шаг в наномир» в 2009 году

Фамилия, имя, отчество	
участника	
Полное название учебного	
заведения (места работы)	
Почтовый адрес учебного	
заведения (места работы)	
Год рождения	
Номинация(и), в которой(ых)	
будете участвовать	
Контактный телефон	
Контактный e-mail.	
Фамилия, имя отчество	
научного руководителя	
Место работы, должность,	
ученая степень, звание	
научного руководителя	

Приложение 2 к положению о проведении заочного конкурса исследовательских работ «Первый шаг в наномир» в 2009 году.

## Требования к содержанию и оформлению исследовательской работы

Конкурсная работа должна включать следующие разделы: описание использовавшихся методов анализа данных, описание использовавшихся средств обработки данных, выводы, сделанные на основе обработки предоставленных данных.

Требования к структуре работы.

Введение: указание выбранных методов анализа данных и обоснование этого выбора.

Основная часть: результаты анализа предоставленных данных с помощью выбранных методов с указанием математических, программных и технических средств, используемых для выполнения анализа. Если использовались собственные программные средства, то их (вместе с исходными кодами) необходимо прислать вместе с работой, а в работе описать эти средства.

Заключение: выводы на базе проведенного анализа данных.

Список использованной литературы.

Конкурсные работы оформляются в соответствии со следующими требованиями. Работа должна быть представлена в электронном виде в формате pdf или Word 2003. Каждая работа предоставляется в виде двух файлов. В первом файле содержится полностью оформленная титульная страница. Во втором файле содержится полный текст работы (включая титульную страницу), но уже без указания автора и научного руководителя и каких-либо сведений, позволяющих их установить. Работа оформляется на листах формата А-4, основной текст - кегль 12, одинарный интервал. Объем работы не должен превышать 15 листов (без приложений). Объем приложения до 15 листов.

На титульном листе указывается название конкурса, название выбранной номинации, данные автора (фамилия, имя, класс (курс), полное наименование образовательного учреждения, населенный пункт), данные о научном руководителе (фамилия, имя, отчество, ученая степень, должность, место работы), место и год проведения конкурса (Челябинск, 2009).

Работы, не отвечающие вышеуказанным требованиям, к участию в конкурсе не допускаются.

Приложение 3 к положению о проведении заочного конкурса исследовательских работ «Первый шаг в наномир» в 2009 году.

## Требования к содержанию и оформлению работы для творческой номинации

Конкурсная работа должна состоять из следующих основных компонентов: формулировка исследовательской задачи, обоснование актуальности задачи, указание возможной области применения результатов исследовательской работы, описание предполагаемых результатов, перечня оборудования и расходных материалов, которые могут понадобиться для выполнения исследовательской работы.

Конкурсные работы оформляются в соответствии со следующими требованиями. Работа должна быть представлена в электронном виде в формате pdf или Word 2003. Работа оформляется на листах формата А-4, основной текст - кегль 12, одинарный интервал. Объем работы не должен превышать 2 листов (без приложений). Объем приложения до 5 листов.