

УТВЕРЖДАЮ



12 января 2007 г.

Президент Научно-образовательного объединения «Земля и Вселенная» А.А. Тронь

ПОЛОЖЕНИЕ О ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ СТАРШЕКЛАССНИКОВ И СТУДЕНТОВ «ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ ВОЗРОЖДЕНИЕ»

1. Статус конференции

1.1. Официальный статус. Конференция «Интеллектуальное возрождение» включена в план мероприятий Комитета по образованию Администрации Санкт-Петербурга и Комитета по науке и высшей школе. Согласно решению оргкомитета предметных олимпиад Комитета по образованию Администрации Санкт-Петербурга от 30 марта 2000 года (Протокол № 629) диплом конференции приравнивается к диплому региональной олимпиады.

1.2. Организаторы. Головной организацией по проведению конференции является Автономная некоммерческая организация Научно-образовательное объединение «Земля и Вселенная» (АНО НОО «Земля и Вселенная») при участии Санкт-Петербургского Государственного Университета, Санкт-Петербургского Научного Центра РАН, научных, образовательных и общественных организаций Санкт-Петербурга, научно-технических и инновационных компаний, благотворительных фондов.

1.3. Оргкомитет конференции. Оргкомитет традиционно формируется Научно-образовательным объединением «Земля и Вселенная». В обязанности оргкомитета входит информационное и документарное обеспечение конференции, а также подбор рецензентов и формирование жюри секций на третьем туре конференции.

1.4. Полномочия оргкомитета. Оргкомитет разрешает все вопросы, возникающие в ходе подготовки конференции. Оргкомитет конференции имеет право в случае необходимости принимать решение о допуске любой работы к участию в любом туре конференции, а также принимать решение о выдаче диплома участника конференции. Представители оргкомитета имеют право присутствовать на собеседованиях, в ходе работы секций и на заседаниях жюри после завершения работы секций. На заседаниях жюри представители оргкомитета, не входящие в состав жюри данной секции имеют совещательный голос. **Оргкомитет конференции не имеет права пересматривать решение жюри секций за исключением случаев выявившихся технических ошибок.**

1.5. Жюри Конференции. Жюри Конференции формируется из представителей ВУЗов, академических НИИ, лабораторий, исследовательских центров, постоянно работающих в науке и обладающих научными степенями кандидатов и докторов наук.

1.6. Участники конференции. Участниками конференции могут быть школьники (как правило с 8 - 11 класс, но ограничений не установлено), студенты (с 1 – 3 курс высших учебных заведений, работы студентов старших курсов не принимаются в силу специфики конференции), преподаватели и администрация школ и ВУЗов (секция «Современные образовательные программы», круглые столы).

2. Тематика работ, принимаемых на конференцию и тематические секции.

Конференция «Интеллектуальное возрождение» ориентирована в первую очередь на научно-исследовательские и учебно-исследовательские работы учащихся.

К участию в конференции допускаются работы, относящиеся к областям знания, которые традиционно считаются научными. К ним относятся в первую очередь точные, естественные, социальные и исторические науки, а также искусствоведение и филология. Участие в конференции инженерных (конструкторских, программистских) работ допускается при том условии, что основное внимание в них уделяется исследованию применяемых методов. Описание принципа действия устройства или инструкция по работе с программой сами по себе не могут рассматриваться в качестве конкурсной работы.

Реферативные работы допускаются к участию в конференции, однако к ним предъявляются более жесткие требования в отношении качества, точности и объема изложения, чем к исследовательским работам. В идеале реферат должен быть обзорно-аналитической работой, освещающей ту или иную проблему и обязательно должен содержать обширную библиографию по рассматриваемой области. Рефераты, составленные преимущественно из цитат или просто пересказывающие информацию, почерпнутую из нескольких научно-популярных изданий, не считаются самостоятельными работами и могут быть отклонены без подробной рецензии.

Гуманитарные работы должны придерживаться норм научной методологии, принятых в соответствующей дисциплине. Филологическая, искусствоведческая и историческая секции конференции не проводят конкурса сочинений, а работы-сочинения также могут быть отклонены без подробной рецензии.

Не принимаются на конкурс авторские художественные произведения, компьютерные программы, технические устройства и их проекты, рассматриваемые в качестве самостоятельных творческих результатов или выполненные по строго поставленному заданию. В то же время к участию допускаются работы, в которых перечисленные произведения являются предметом или инструментом исследования, выполненного автором или при его участии.

Также не принимаются работы, по темам, которые традиционно считаются псевдонаучными (астрология, экстрасенсорика, уфология и т.п.), а также работы, претендующие на тотальную ревизию сложившихся

областей научного знания. Не вдаваясь в обсуждение ценности подобных работ и направлений, оргкомитет считает, что ориентация учащихся на сомнительные и скандальные темы исследования негативно сказывается на возможности их дальнейшего научного роста.

Как правило, на Конференции представлены следующие секции:

1. «АСТРОНОМИЯ, ФИЗИКА И ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ»
2. «БИОЛОГИЯ И МЕДИЦИНА»
3. «ИСТОРИЯ»
4. «КРАЕВЕДЕНИЕ И ИСКУССТВОЗНАНИЕ»
5. «МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА»
6. «НАУКИ О ЗЕМЛЕ И ГЕОЭКОЛОГИЯ»
7. «СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ»
8. «ФИЛОЛОГИЯ И ЯЗЫКОЗНАНИЕ»
9. «ХИМИЯ И БИОХИМИЯ»
10. «МЕЖДИСЦИПЛИНАРНАЯ СЕКЦИЯ»*

* Представляются интересные работы, по той или иной причине не вошедшие в одну из секций. В зависимости от тематики представленных работ могут быть сформированы и другие секции.

3. Оформление работ

Подаваемые работы должны быть отпечатаны с одной стороны на принтере или пишущей машинке на листах формата А4. Рекомендуемый размер шрифта – 11 пунктов. Страницы должны быть пронумерованы, считая с титульного листа (на титульном листе номер не ставится).

На титульном листе обязательно должна содержаться следующая информация:

- фамилия, имя и отчество всех соавторов работы;
- полное название работы;
- учебное заведение и класс (курс) для каждого из соавторов, тел. учебного заведения, Ф.И.О. директора;
- домашний телефон каждого соавтора (если у кого-то из соавторов нет телефона, нужно указать телефон для связи и имя связного);
- организация, в которой выполнялась работа (если она отличается от учебного заведения, в котором обучается автор) с тел., Ф.И.О. директора;
- фамилия, имя и отчество научного руководителя работы (если таковой имеется) и его/её телефон;
- количество листов в работе;
- список приложений к работе (дискеты, образцы, графика на отдельных листах);
- год проведения конференции;

Нежелательно размещение на титульном листе какого-либо специального художественного оформления.

Первая страница после титульного листа должна содержать аннотацию работы – текст объемом не более 400-500 знаков, максимально точно характеризующий тему работы и полученные результаты. **Аннотация (abstract) представляется на русском и на английском языках.** В начале аннотации обязательно должны воспроизводиться полное название работы, фамилия и имя автора (на двух языках).

На следующей странице за аннотацией должен размещаться автореферат (тезисы) работы. Объем автореферата – не более 3500 знаков. Автореферат должен содержать следующую информацию: указание области исследования и конкретной исследуемой проблемы, краткое перечисление использованных в работе методов и полученных результатов, а также основные выводы, к которым пришел автор. Включать в автореферат какие либо рассуждения и обоснования не следует. В начале автореферата обязательно должны воспроизводиться полное название работы, фамилия и имя автора.

Сама работа, аннотация (abstract) и автореферат должны также прилагаться в электронном виде (на дискете). На основании аннотаций и авторефератов оргкомитет производит классификацию работ и их распределение между рецензентами. Впоследствии аннотации и авторефераты могут использоваться при публикации тезисов конференции.

Вслед за авторефератом должно размещаться оглавление работы. В конце работы должен располагаться пронумерованный список использованной литературы, а ссылки на неё в тексте работы — соответствовать этим номерам.

Участие работы в других конкурсах, олимпиадах, конференциях не является препятствием для ее подачи на конференцию. Однако полученные ранее этой работой дипломы или награды не принимаются к рассмотрению оргкомитетом и работы направляются на независимую рецензию в общем порядке. По этой причине не следует снабжать работу какими-либо рецензиями или отзывами. В любом случае такие рецензии и отзывы не принимаются к рассмотрению и лишь затрудняют работу оргкомитета.

Листы, составляющие основной текст работы должны быть переплетены или закреплены в папке-скоросшивателе. Не советуем использовать дорогие папки и уникальные материалы, **поскольку экземпляры работ, поданные на конференцию, авторам не возвращаются.** Приложения к работе должны быть надежно упакованы и прикреплены к основному тексту. Каждое приложение должно быть подписано именем автора и названием работы.

При подаче работ, включающих разработанные автором программы, последние должны прикладываться к работе как в готовом работающем виде, так и в исходных кодах.

4. Регламент проведения конференции

4.1. Прием работ. Работы принимаются, как правило, не позднее, чем за две недели до начала конференции, в отдельных случаях, по предварительной договоренности, срок сдачи работы может быть продлен. В момент приема работе присваивается код, которым она будет идентифицироваться в ходе конференции, а авторы получают на руки письменное уведомление о принятии их работы. Участвовать в конференции имеют право только работы, официально зарегистрированные в базе данных оргкомитета. При любых обращениях в оргкомитет необходимо называть код, присвоенный работе. Это ускорит выяснение интересующих вас вопросов.

При подаче работ следует учитывать, что принятые **на конференцию экземпляры работ авторам не возвращаются.** Исключение может быть сделано для работ, содержащих уникальные или ценные материалы, однако оргкомитет предупреждает, что не несет ответственности за их сохранность. (Дискеты не считаются ценным вложением, так как их стоимость сравнима со стоимостью бумаги, на которой представляется работа.)

Оргкомитет конференции имеет право полностью или частично публиковать поданные на конференцию работы в печатном или в электронном виде в качестве трудов конференции.

Работы должны приноситься и регистрироваться самими авторами. Работы, приносимые преподавателями, родителями, родственниками приниматься не будут!

При сдаче работы обязательно запишите её идентификационный код.

Все дальнейшие переговоры по работам ведутся только с авторами.

Работы, поданные на Конференцию, не возвращаются. Авторы должны заранее позаботиться о достаточном числе копий (файлов) своих работ, которые им могут понадобиться в дальнейшем (для доклада, защиты на экзаменах, представлении на какие-либо конкурсы и т.п.).

4.2. Отборочный тур. Принятые работы рассматриваются оргкомитетом конференции и классифицируются в соответствии с научными дисциплинами, к которым они относятся. На отборочном туре отсеиваются те работы, которые не соответствуют тематике конференции или очевидным образом имеют недостаточный научный уровень. Обычно отсев работ в отборочном туре не превышает 5-10%.

Отборочный тур проходит параллельно с приемом работ. В ходе отборочного тура также определяется список секций конференции. Как правило, это следующие секции: физики и астрономии, наук о Земле и геоэкологии, математики и информатики, биологии и медицины, химии и биохимии, истории, социальных наук, филологии и литературоведения, лингвистики, искусствоведения и краеведения. В зависимости от тематики представленных работ, Оргкомитет может вводить новые секции или объединять секции, с малым числом работ.

4.3. Первый тур (рецензии). После классификации работы в соответствии с их тематикой направляются рецензентам. Рецензия на работу содержит (помимо характеристики работы) рекомендацию по ее участию в конкурсе. Рецензент может снять работу с конкурса или рекомендовать ее к собеседованию. В первом случае рецензия считается отрицательной, во втором положительной. Положительная рецензия сопровождается рекомендацией по участию работы во втором туре. Рецензент может:

- рекомендовать не выдвигать работу на доклад (в третьем туре), а использовать олимпиадный тур - собеседование для объяснения причин отклонения работы и ориентации автора в его дальнейшей деятельности;
- рекомендовать работу к докладу; в этом случае на втором туре выясняется лишь уровень самостоятельности работы и личная готовность автора выступить с докладом;
- оставить вопрос о выдвижении на доклад на усмотрение специалиста, проводящего собеседование.

4.4. Второй олимпиадный тур (собеседование). При получении положительной рецензии работа направляется на собеседование. Оргкомитет извещает авторов о дне собеседования лично по телефону или по электронной почте.

Цель собеседования – лично обсудить с автором достоинства и недостатки его работы, выяснить уровень ее самостоятельности, широту знакомства автора с предметом, его способность и готовность сделать устный доклад. Также на собеседовании автор получает рекомендации по построению устного доклада.

В ходе этого тура для авторов проводится научная олимпиада, по результатам которой оценивается общая эрудиция, навыки научного мышления, знания и умения в области представленной работы.

Олимпиада проводится Оргкомитетом и жюри секций.

Второй тур позволяет уменьшить степень возможной необъективности при заочном рецензировании работ. В случаях, когда рецензент не рекомендует работу к устному докладу, на олимпиадном туре автору предоставляется возможность изменить впечатление, сложившееся о его работе. При необходимости специалист, ведущий собеседование, может составить свою рецензию на рассматриваемую работу.

На втором туре принимается окончательное решение о работах, выдвигаемых на устный доклад. Поскольку количество докладов на каждой секции строго ограничено, в этом туре имеет место жесткий конкурс. Неявка автора на олимпиадный тур без уважительных причин лишает его возможности дальнейшего участия в конференции.

Учащиеся выпускных классов, чьи работы получили положительную рецензию и не были отклонены на втором олимпиадном туре как недостаточно самостоятельные, получают право зачесть свою работу в качестве экзамена по выбору, о чем выдается соответствующая справка, копия которой направляется в школу.

Второй тур-олимпиада проводится после завершения рецензирования. Оргкомитет информирует авторов, прошедших в третий тур через администрацию учебных заведений или лично по телефону.

4.5. Третий тур (устный доклад). В нем участвуют все, кто подал работы, независимо от того, прошли ли их работы на доклад или нет, получили ли они положительную рецензию или нет. В этом туре участвуют также представители учебных заведений и учащиеся, которые еще не подали свои

работы, чтобы своими глазами увидеть, что такое научная конференция. От учебных заведений приглашаются представители администрации, научные руководители, преподаватели, старшеклассники: с 8 по 11 класс, студенты: с 1 по 3 курс. Авторы работ, успешно прошедшие предыдущие два тура, допускаются к устному докладу на конференции в присутствии компетентного жюри. Доклады проходят на тематических секциях. Состав секций и распределение по ним работ определяется оргкомитетом и сообщается участникам в день проведения третьего тура конференции. Заседания секций являются открытыми.

Доклады должны выполняться авторами самостоятельно. От групповых работ может выступать один из соавторов. Соавторы могут выступать совместно или поочередно. Обычный регламент доклада – 10 минут плюс 5 минут на вопросы жюри и слушателей. В ходе выступления жюри оценивает не только содержание доклада, но также умение донести его до слушателей и готовность автора отвечать на вопросы, возникшие в ходе его доклада.

По результатам третьего тура **жюри секций принимают решение о присуждении дипломов конференции первой, второй и третьей степени.** Дипломы присуждаются всем соавторам награжденных работ. Докладчики, не получившие степенного диплома, получают диплом участника конференции. Авторы, прошедшие в третий тур, но не сделавшие доклад по уважительным причинам также получают диплом участника.

4.6. Завершающие мероприятия. Конференция завершается торжественным вручением наград победителям, которое обычно происходит на следующий день после третьего тура. После вручения дипломов назначаются дни, когда авторы и научные руководители работ могут получить выписки из решений жюри и оргкомитета, справки, рекомендации.