

Приложение 1 к приказу
ФГУП концерн «Росэнергоатом»
от 18.09.2008 г. № 846

**ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ ОЛИМПИАДЕ ШКОЛЬНИКОВ
«Олимпиада атомных станций»**

Москва 2009

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Общие положения	3
2.	Порядок организации Олимпиады	4
3.	Порядок проведения заочного этапа Олимпиады	6
4.	Порядок проведения очного этапа Олимпиады	8
5.	Приложение 1. Перечень специальностей, при поступлении на которые засчитываются результаты Олимпиады	10
6.	Приложение 2. Перечень вузов - организаторов Олимпиады	11
7.	Приложение 3. Перечень субъектов Российской Федерации, в которые осуществляется рассылка информации и олимпиадных заданий для участия в заочном этапе Олимпиады	12
8.	Приложение 4. Перечень городов, в которых проводится очный этап Олимпиады	13

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение об олимпиаде школьников «Олимпиада атомных станций» (далее — Положение) определяет порядок организации и проведения олимпиады школьников «Олимпиада атомных станций» (далее — Олимпиада), ее организационное, методическое и финансовое обеспечение, порядок участия в Олимпиаде и определения победителей и призеров.

1.2. Положение разработано в соответствии с Порядком проведения олимпиад школьников, утвержденным приказом Минобрнауки России от 22.10.2007 № 285, и Порядком приема в государственные образовательные учреждения высшего профессионального образования (высшие учебные заведения) Российской Федерации, учрежденные федеральными органами исполнительной власти, утвержденным приказом Минобрнауки России от 14.01.2003 № 50, на основании решения ректоров государственных образовательных учреждений высшего профессионального образования, ведущих подготовку по специальностям, востребованным на атомных станциях, перечисленных в приложении 1, с участием ФГУП концерн «Росэнергоатом» (далее - Концерн).

1.3. Олимпиада проводится государственными образовательными учреждениями высшего профессионального образования (далее - вуз - организатор Олимпиады), перечисленными в приложении 2.

Перечень вузов - организаторов Олимпиады может быть изменен с согласия ректоров вузов - организаторов Олимпиады.

1.4. Финансовое обеспечение Олимпиады осуществляется за счет средств Концерна.

1.5. Источником финансирования Олимпиады является остаток нераспределенной прибыли прошлых лет при условии:

- его наличия, документального подтвержденного в годовом отчете Концерна за отчетный год;
- включения в Программу деятельности Концерна в пределах суммы, предусматриваемой на благотворительные мероприятия;
- включения планируемой на год суммы в ежегодно утверждаемую Смету расходов, осуществляемых за счет переходящего остатка нераспределенной чистой прибыли прошлых лет, по статье «Безвозмездная и спонсорская помощь (включая безвозмездную передачу имущества и расходы, связанные с такой передачей)».

1.6. Взимание платы (в какой-либо форме) за участие в Олимпиаде не допускается.

1.7. Положение является составной частью корпоративной политики Концерна по работе с молодежью. Мероприятия, реализуемые в рамках настоящего Положения, являются составной частью программы взаимодействия с образовательными учреждениями по обеспечению персоналом действующих и строящихся энергоблоков АЭС.

1.8. Основными целями и задачами Олимпиады являются:

- выявление талантливой молодежи и привлечение ее в дальнейшем к работе на атомных станциях;

- формирование контингента абитуриентов вузов, осуществляющих подготовку специалистов для атомных станций;

- профориентационная работа и просвещение учащихся по проблемам современной энергетики, экологии, перспективам развития ядерной энергетики, ядерной безопасности;

- развитие творческих способностей у учащихся общеобразовательных учреждений и повышение их мотивации к изучению физико-математических дисциплин.

1.9. В Олимпиаде на добровольной основе принимают участие учащиеся образовательных учреждений Российской Федерации, осваивающие общеобразовательные программы среднего (полного) общего образования.

1.10. Олимпиада проводится в два этапа: заочный и очный, по направлениям (предметам): математика, физика.

1.11. Этапы олимпиады проводятся по заданиям, составленным на основе общеобразовательных программ, реализуемых на ступенях основного общего и среднего (полного) общего образования (далее - олимпиадные задания).

2. Порядок организации Олимпиады

2.1. Для проведения Олимпиады вузы - организаторы Олимпиады создают на срок не более одного года оргкомитет Олимпиады (далее - Оргкомитет), который осуществляет общее руководство проведением Олимпиады и ее организационное обеспечение.

2.2. Состав Оргкомитета формируется из представителей вузов - организаторов Олимпиады, а также представителей Концерна и утверждается ректором базового высшего учебного заведения (далее – базовый вуз). Выбор базового вуза осуществляется Концерном из числа высших учебных заведений, принимающих участие в Олимпиаде, по согласованию с ректорами вузов - организаторов Олимпиады.

2.3. Оргкомитет Олимпиады:

- представляет в Российский совет олимпиад школьников документы, необходимые для включения Олимпиады в перечень олимпиад школьников;

- устанавливает регламент проведения Олимпиады;

- обеспечивает непосредственное проведение Олимпиады;

- формирует и утверждает составы предметно-методических комиссий и предметных жюри по математике и физике очного и заочного этапов Олимпиады;

- определяет количество победителей и призеров очного и заочного этапов Олимпиады по каждому из предметов (математика, физика);

- рассматривает совместно с предметно-методическими комиссиями и предметными жюри очного этапа Олимпиады апелляции участников Олимпиады в случае, если во время проведения очного этапа Олимпиады предметное жюри и участник не смогли прийти к единому мнению по оценке работы участника, и принимает окончательное решение по результатам рассмотрения;

- утверждает список победителей и призеров Олимпиады;

- награждает победителей и призеров Олимпиады;
- готовит материалы для освещения организации и проведения Олимпиады в средствах массовой информации;
- публикует решения олимпиадных заданий;
- анализирует, обобщает итоги Олимпиады и представляет отчет о проведении Олимпиады в Российский совет олимпиад школьников.

2.4. Предметно-методические комиссии по математике и физике очного этапа Олимпиады формируются из профессорско-преподавательского состава вузов - организаторов Олимпиады и утверждаются Оргкомитетом.

2.5. Предметно-методические комиссии по математике и физике заочного этапа Олимпиады формируются из преподавателей образовательного учреждения, с которым Концерн установил договорные отношения по проведению заочного этапа Олимпиады, и утверждаются Оргкомитетом.

2.6. Предметно-методические комиссии осуществляют следующие функции, соответствующие их этапу Олимпиады и предмету:

- разрабатывают тексты олимпиадных заданий;
- разрабатывают критерии и методики оценки выполненных олимпиадных заданий;
- представляют в Оргкомитет предложения по вопросам, связанным с совершенствованием организации проведения Олимпиады;
- рассматривают совместно с Оргкомитетом и предметным жюри по соответствующему предмету апелляции участников Олимпиады в случае, если во время проведения Олимпиады предметное жюри и участник не смогли прийти к единому мнению по оценке работы участника (только для очного этапа Олимпиады).

2.7. Предметные жюри по математике и физике очного этапа Олимпиады формируются из профессорско-преподавательского состава вузов - организаторов Олимпиады и утверждаются Оргкомитетом.

2.8. Предметные жюри по математике и физике заочного этапа Олимпиады формируются из преподавателей образовательного учреждения, с которым Концерн установил договорные отношения по проведению заочного этапа Олимпиады, и утверждаются Оргкомитетом.

2.9. Предметные жюри осуществляют следующие функции, соответствующие их этапу Олимпиады и предмету:

- проверяют и оценивают результаты выполнения участниками заданий Олимпиады;
- проводят анализ выполненных олимпиадных заданий для участников Олимпиады;
- проводят показ работ участникам Олимпиады (только для очного этапа Олимпиады);
- рассматривают совместно с Оргкомитетом и предметно-методической комиссией по соответствующему предмету апелляции участников Олимпиады (только для очного этапа Олимпиады);
- определяют победителей и призеров;

- представляют в Оргкомитет аналитический отчет о результатах проведения соответствующего этапа Олимпиады.

2.10. Информация об Олимпиаде, порядке участия в ней, победителях и призерах является открытой и публикуется в сети Интернет на сайтах вузов - организаторов Олимпиады, на сайте Концерна, в периодической печати Концерна.

3. Порядок проведения заочного этапа Олимпиады

3.1. Заочный этап Олимпиады проводит образовательное учреждение, имеющее опыт организации и проведения заочного обучения по физике и математике (заочная физико-математическая школа или лицей) (далее - Организатор заочного этапа), с которым Концерн на основании приказа устанавливает договорные отношения.

3.2. Заочный этап Олимпиады проводится по направлениям (предметам): математика, физика, по олимпиадным заданиям, разработанным предметно-методическими комиссиями заочного этапа Олимпиады.

3.3. В заочном этапе Олимпиады принимают участие учащиеся 10 – 11 классов образовательных учреждений, желающие участвовать в Олимпиаде и проживающие в субъектах Российской Федерации, где расположены действующие и строящиеся атомные станции или вузы - организаторы Олимпиады. Список субъектов, в которые обязательно осуществляется рассылка информационных материалов и олимпиадных заданий, приведен в приложении 3. Список может быть изменен по решению Оргкомитета при изменении перечня вузов – организаторов Олимпиады и при строительстве новых объектов атомной энергетики.

3.4. Организатор заочного этапа Олимпиады готовит информационные материалы Олимпиады, которые утверждаются Оргкомитетом не позднее 01 сентября текущего года.

3.5. Информационные материалы заочного этапа Олимпиады включают в себя:

- информационное письмо, содержащее сведения об организаторах Олимпиады, ее целях, задачах и просьбу об оказании содействия в проведении заочного этапа Олимпиады;

- адреса Оргкомитета и Организатора заочного этапа Олимпиады;

- сроки проведения заочного и очного этапов Олимпиады и условия участия в них;

- требования к оформлению работ заочного этапа Олимпиады;

- сроки отправления выполненных работ.

3.6. Рассылка информационных материалов Олимпиады и олимпиадных заданий в адреса органов управления образованием в субъектах Российской Федерации, органов управления образованием в муниципальных образованиях и общеобразовательных учреждений должна быть завершена не позднее 10 сентября текущего учебного года.

3.7. Для участия в заочном этапе Олимпиады учащиеся могут выполнить задание как по одному из предметов, так и по двум. Учащиеся высылают свои работы в адрес Организатора заочного этапа Олимпиады не позднее 20 октября текущего года. Работы, оформленные с нарушением требований или отправленные позже указанного срока, к рассмотрению не принимаются. Дата отправления работы определяется по почтовому штампу.

3.8. Проверка принятых к рассмотрению работ осуществляется не позднее 30 ноября текущего учебного года.

3.9. Победители и призеры заочного этапа Олимпиады определяются на основании результатов участников заочного этапа Олимпиады, которые заносятся в итоговую таблицу результатов участников заочного этапа Олимпиады, представляющую собой ранжированный список участников, расположенных по мере убывания набранных ими баллов (далее - итоговая таблица). Участники с равным количеством баллов располагаются в алфавитном порядке.

3.10. Участники заочного этапа Олимпиады, набравшие наибольшее количество баллов, признаются победителями заочного этапа Олимпиады при условии, что количество набранных ими баллов превышает половину максимально возможных баллов.

В случае, когда победители не определены, в заочном этапе Олимпиады определяются только призеры.

3.11. Количество победителей и призеров заочного этапа Олимпиады не должно превышать 30 % от общего числа участников заочного этапа Олимпиады.

3.12. Призерами заочного этапа Олимпиады в пределах установленной квоты признаются все участники заочного этапа Олимпиады, следующие в итоговой таблице за победителем.

В случае, когда у участника, определяемого в пределах установленной квоты в качестве призера, оказывается количество баллов такое же, как и у следующих за ним в итоговой таблице, решение по данному участнику и всем участникам, имеющим равное с ним количество баллов, определяется следующим образом:

- все участники признаются призерами, если набранные ими баллы больше половины максимально возможных;

- все участники не признаются призерами, если набранные ими баллы не превышают половины максимально возможных.

3.13. Список победителей и призеров заочного этапа Олимпиады утверждается Оргкомитетом.

3.14. Победители заочного этапа Олимпиады награждаются грамотами. Призеры заочного этапа Олимпиады награждаются свидетельствами участника Олимпиады. Всем победителям и призерам заочного этапа Олимпиады высылаются литература о Концерне, информационно-справочная литература об образовательных учреждениях, готовящих специалистов для атомных станций.

3.15. Победителям и призерам заочного этапа Олимпиады, учащимся 11 классов общеобразовательных учреждений, высылаются приглашения на очный этап Олимпиады.

3.16. Всем участникам заочного этапа Олимпиады Организатор заочного этапа высылает письменные сообщения о результатах проверки его работы.

4. Порядок проведения очного этапа Олимпиады

4.1. Очный этап Олимпиады проводится вузами – организаторами Олимпиады с участием Концерна. Для проведения очного этапа Олимпиады Концерн на основании приказа устанавливает договорные отношения с базовым вузом.

4.2. Очный этап Олимпиады проводится по направлениям (предметам): математика, физика, по олимпиадным заданиям, разработанным предметно-методическими комиссиями очного этапа Олимпиады.

4.3. Очный этап Олимпиады проводится в декабре текущего учебного года в городах, перечисленных в приложении 4.

4.4. В очном этапе Олимпиады принимают участие учащиеся 11 классов образовательных учреждений, проживающие в городах, перечисленных в приложении 4, а также победители и призеры заочного этапа Олимпиады.

4.5. Победители и призеры очного этапа Олимпиады определяются на основании результатов участников очного этапа Олимпиады, которые заносятся в итоговую таблицу результатов участников очного этапа Олимпиады. Участники с равным количеством баллов располагаются в алфавитном порядке.

4.6. Участники очного этапа Олимпиады, набравшие наибольшее количество баллов, признаются победителями очного этапа Олимпиады при условии, что количество набранных ими баллов превышает половину максимально возможных баллов.

В случае, когда победители не определены, в очном этапе Олимпиады определяются только призеры.

4.7. Количество победителей и призеров очного этапа Олимпиады не должно превышать 30 % от общего числа участников очного этапа Олимпиады.

4.8. Призерами очного этапа Олимпиады в пределах установленной квоты признаются все участники очного этапа Олимпиады, следующие в итоговой таблице за победителем.

В случае, когда у участника, определяемого в пределах установленной квоты в качестве призера, оказывается количество баллов такое же, как и у следующих за ним в итоговой таблице, решение по данному участнику и всем участникам, имеющим равное с ним количество баллов, определяется следующим образом:

- все участники признаются призерами, если набранные ими баллы больше половины максимально возможных;

- все участники не признаются призерами, если набранные ими баллы не превышают половины максимально возможных.

4.9. Список победителей и призеров очного этапа Олимпиады утверждается Оргкомитетом.

4.10. Победители очного этапа Олимпиады награждаются дипломами 1-й степени. Призеры очного этапа Олимпиады награждаются дипломами 2-й степени или 3-й степени.

4.11. Учащиеся 11 классов - победители очного этапа Олимпиады, по отдельным предметам вносятся (по согласованию) в поименные заявки на абитуриентов, поступающих по целевому приему в вузы Рособразования от Концерна.

4.12. В соответствии с Порядком проведения олимпиад школьников, утвержденным приказом Минобрнауки России от 22.10.2007 № 285, и решением ректоров вузов - организаторов Олимпиады учащиеся 11 классов - победители и призеры очного этапа Олимпиады по отдельным предметам в течение одного года с момента утверждения списков победителей и призеров имеют право на следующую льготу: результаты Олимпиады в порядке, определяемом приемной комиссией вуза - организатора Олимпиады, приравниваются к результатам сдачи единого государственного экзамена по соответствующему предмету. Результаты засчитываются только при поступлении на специальности, перечисленные в приложении 1 (при условии включения Олимпиады Министерством образования и науки Российской Федерации в Перечень олимпиад школьников на текущий учебный год).».

4.13. Финансовое обеспечение очного этапа Олимпиады (за исключением расходов на проживание и проезд участников очного этапа Олимпиады и сопровождающих их лиц к месту проведения очного этапа Олимпиады и обратно) осуществляется за счет средств Концерна.

Перечень специальностей, при поступлении на которые засчитываются результаты
Олимпиады

1. 140100 Теплоэнергетика.
2. 140200 Электроэнергетика.
3. 140300 Ядерные физика и технологии.
4. 140400 Ядерная энергетика и теплофизика.
5. 140500 Энергомашиностроение.
6. 140600 Электротехника, электромеханика и электротехнологии.

Перечень вузов - организаторов Олимпиады

1. Волгодонский институт (филиал) Южно-Российского государственного университета (ВИ(ф)ЮРГТУ).
2. Ивановский государственный энергетический университет им. В.И. Ленина (ИГЭУ).
3. Институт ядерной энергетики (филиал) Санкт-Петербургского государственного политехнического университета (ИЯЭ(ф)СПбГПУ).
4. Филиал Московского государственного энергетического института (технического университета) в г. Смоленске (СфМЭИ).
5. Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева (НГТУ).
6. Обнинский государственный технический университет атомной энергетики (ИАТЭ).
7. Санкт-Петербургский государственный политехнический университет (СПбГПУ).
8. Томский политехнический университет (ТПУ).
9. Уральский государственный технический университет (УГТУ-УПИ).
10. Калининградский государственный технический университет (КГТУ).

Перечень субъектов Российской Федерации, в которые осуществляется рассылка информации и олимпиадных заданий для участия в заочном этапе Олимпиады

1. Воронежская область.
2. Ивановская область.
3. Калужская область.
4. Курская область.
5. Ленинградская область.
6. Мурманская область.
7. Нижегородская область.
8. Ростовская область.
9. Саратовская область.
10. Свердловская область.
11. Смоленская область.
12. Тверская область.
13. Томская область.

Перечень городов, в которых проводится очный этап Олимпиады

1. г. Балаково.
2. г. Волгодонск.
3. г. Десногорск.
4. г. Екатеринбург.
5. г. Заречный.
6. г. Иваново.
7. г. Калининград.
5. г. Курчатов.
6. г. Нововоронеж.
7. г. Полярные Зори.
8. г. Сосновый Бор.
9. г. Удомля.