

УТВЕРЖДАЮ

Председатель оргкомитета  
Олимпиаде среди школьников  
по химии с элементами нанохимии

 / Н.В. Семакина

«20» февраля 2015 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ

об олимпиаде среди школьников по химии с элементами нанохимии

### 1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение об олимпиаде среди школьников по химии с элементами нанохимии (в дальнейшем – Олимпиада) разработано в соответствии с Приказом Минобрнауки России Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова» «Об организации и проведении Олимпиады среди школьников по химии с элементами нанохимии» № 243 от 17.02.2015 г. и определяет порядок организации и проведения Олимпиады, ее организационно-методическое обеспечение, порядок участия и определения победителей и призеров.

1.2. Основными целями Олимпиады являются:

- выявление и развитие у учащихся общеобразовательных учреждений творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности;
- мотивация обучающихся старших классов к продолжению образования в научно-технической сфере;
- привлечение абитуриентов для поступления в ИжГТУ имени М.Т. Калашникова на направление подготовки 04.03.02 «Химия, физика и механика материалов».

1.3. Организатором Олимпиады является Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова (далее «ИжГТУ»).

1.4. Олимпиада проводится по общеобразовательному предмету – химия.

1.5. Олимпиада проводится по заданиям в области химии, а также включает некоторые задачи с учетом развития нанохимии.

### 2. Порядок проведения Олимпиады

2.1. Участником Олимпиады признаются школьники 10-11 классов, зарегистрировавшиеся до 10 апреля по адресу [nadezhda\\_semakina@mail.ru](mailto:nadezhda_semakina@mail.ru).

2.2. Олимпиада проводится в очном формате (теоретический тур): **11 апреля 2015 года. Плата за участие не взимается.**

2.3. Итоги олимпиады проводятся по индивидуальным результатам участников. После объявления результатов участник Олимпиады может подать апелляцию.

### 3. Организационно-методическое обеспечение Олимпиады

3.1. Для проведения Олимпиады создаются Оргкомитет, методическая комиссия Олимпиады и жюри Олимпиады.

3.2. Общее руководство подготовкой и проведением Олимпиады осуществляет Оргкомитет в составе: Кодолов В.И., д.х.н., профессор, заведующий кафедрой «Химия и химическая технология»; Першин Ю.В., зав. учеб. лабораторией кафедры «Химия и химическая технология».

3.3. Председателем Оргкомитета Олимпиады является к.т.н., доцент кафедры «Химия и химическая технология» Семакина Н.В.

3.4. Для подготовки олимпиадных заданий формируется методическая комиссия Олимпиады из числа профессоров и преподавателей ИжГТУ.

3.5. Методическая комиссия Олимпиады осуществляет следующие функции:

- разрабатывает материалы олимпиадных заданий;
- определяет критерии и методики оценки выполненных олимпиадных заданий;
- рассматривает совместно с Оргкомитетом Олимпиады и жюри Олимпиады апелляции участников Олимпиады.

3.6. Для проверки работ участников Олимпиады формируется жюри Олимпиады из числа преподавателей кафедры «Химия и химическая технология».

3.7. Жюри Олимпиады осуществляет следующие функции:

- проверяет и оценивает работы участников Олимпиады;
- представляет в Оргкомитет Олимпиады предложения по присуждению дипломов победителей и призеров Олимпиады;
- рассматривает совместно с Оргкомитетом и членами методической комиссии апелляции участников Олимпиады.

3.8. В своей деятельности Оргкомитет, методическая комиссия и жюри Олимпиады руководствуются принципами профессионализма, законности, гласности, объективности и гуманизма.

#### **4. Подведение итогов Олимпиады**

4.1. Победителями Олимпиады считаются участники, показавшие лучшие результаты и награжденные дипломами 1 степени. Призерами Олимпиады считаются участники, награжденные дипломами 2 и 3 степени.

4.2. Все участники Олимпиады будут отмечены сертификатами участника олимпиады по химии с элементами нанохимии.

4.3. Оригиналы дипломов и сертификатов подписываются Ректором ИжГТУ имени М.Т. Калашникова, на них ставится гербовая печать ИжГТУ имени М.Т. Калашникова.

4.4. Победители и призеры Олимпиады получают рекомендации для поступления на направление подготовки бакалавриата 04.03.02 «Химия, физика и механика материалов».

#### **5. Расписание проведения Олимпиады**

9:00 – 10:00 Регистрация участников, холл 1-го корпуса ИжГТУ. Для регистрации участник лично предоставляет следующие документы:

- оригинал паспорта или иного документа, удостоверяющего личность;
- оригинал справки из образовательного учреждения, подтверждающей статус участника и выданной не позднее 1 месяца до начала Олимпиады.

10:00 – 10:30 Открытие Олимпиады

10:30 – 14:00 Решение заданий

14:00 – 15:00 Самостоятельный обед

15:00 – 16:00 Награждение победителей и призеров. Закрытие Олимпиады

#### **6. Контакты**

Для участия в Олимпиаде участник должен до **10 апреля 2015 г.** отправить заявку с указанием: Ф.И.О., класс, школа, город (населенный пункт) по e-mail: [nadezhda\\_semakina@mail.ru](mailto:nadezhda_semakina@mail.ru).

Вход участников в помещение, где проводится Олимпиада, осуществляется по заранее составленным спискам при предъявлении паспорта.



УТВЕРЖДАЮ

Председатель оргкомитета  
Олимпиады среди школьников  
по химии с элементами нанохимии

 / Н.В. Семакина

«20 » февраля 2015 г.

## РЕГЛАМЕНТ

### проведения Олимпиады среди школьников по химии с элементами нанохимии в 2014/2015 учебном году

#### 1. Общие положения

1.1. Настоящий Регламент разработан в соответствии с Приказом Минобрнауки России Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова» «Об организации и проведении Олимпиады среди школьников по химии с элементами нанохимии» № 243 от 17.02.2015 г. и Положением об олимпиаде среди школьников по химии с элементами нанохимии (в дальнейшем – Олимпиады).

1.2. Олимпиада проводится по общеобразовательному предмету – химия.

1.3. Олимпиада проводится по заданиям в области химии, а также включает некоторые задачи с учетом развития нанохимии.

1.4. Для проведения Олимпиады Оргкомитет формирует рабочую группу, состав которой утверждается решением Оргкомитета. В обязанности рабочей группы входит организационно-техническое обеспечение Олимпиады и оказание информационной поддержки ее участникам в соответствии с Положением о проведении Олимпиады.

1.5. Олимпиада проводится в очной форме в ИжГТУ имени М.Т. Калашникова (далее – ИжГТУ) в соответствии с утвержденным графиком – 11 апреля 2015 года.

1.6. Плата за участие в Олимпиаде не взимается.

#### 2. Порядок проведения Олимпиады

2.1. К участию в Олимпиаде допускаются школьники 10-11 классов, зарегистрировавшиеся до 10 апреля по адресу [nadezhda\\_semakina@mail.ru](mailto:nadezhda_semakina@mail.ru).

2.2. В день проведения Олимпиады действует следующий порядок входа участников в здание 1-го корпуса ИжГТУ:

2.2.1. Вход участников в помещение, где проводится Олимпиада, осуществляется по заранее составленным спискам при предъявлении паспорта.

2.2.2. Опоздавшие, а также родители и сопровождающие лица, к решению заданий не допускаются.

2.2.3. Участники сдают представителям жюри верхнюю одежду, сумку, средства связи и другие электронные устройства. С собой можно взять бутылку с негазированной минеральной водой.

2.2.4. На Олимпиаде разрешается пользоваться дополнительными средствами (калькулятор, периодическая таблица элементов, таблица растворимости и электрохимический ряд напряжений металлов) только с разрешения членов оргкомитета или жюри.

2.3. Решение теоретических заданий Олимпиады проводится согласно следующей процедуре:

2.3.1. Время, отведенное на написание работы, заранее сообщается участникам и типично составляет 3- 4 часа.

2.3.2. Работа выполняется на листах, выданных участнику в аудитории, при этом чистовики и черновики должны быть помечены надписью «чистовик» и «черновик». Черновик сдается вместе с чистовой работой, но не проверяется.

2.3.3. Чертежи, рисунки и текст должны быть написаны только черной или синей ручкой. Подписывается только титульный лист. Надписей и рисунков, идентифицирующих участника, на остальных листах не допускается.

2.3.4. Находясь в аудитории, участник должен выполнять все требования дежурных и представителей Оргкомитета, относящиеся к проведению Олимпиады.

2.3.5. При возникновении вопроса участник должен поднять молча руку и ждать, когда дежурный к нему подойдет. В экстренных случаях допускается однократный выход участника из аудитории с разрешения дежурных (в их сопровождении).

2.3.6. Участник, уличенный в списывании или мешающий окружающим, дисквалифицируется.

### **3. Подведение итогов Олимпиады**

3.1. Работы заключительного этапа могут быть показаны членами жюри только участнику Олимпиады.

3.2. Апелляция проводится в соответствии со следующими правилами:

3.2.1. Для проведения показа работ, соблюдения единых требований при проверке работ, прав участников и разрешения спорных вопросов из числа членов жюри создается апелляционная комиссия под руководством председателя комиссии.

3.2.2. По результатам олимпиады участник имеет право лично подать в апелляционную комиссию аргументированное письменное заявление о нарушении установленного порядка проведения Олимпиады и (или) несогласии с ее результатами.

3.2.3. В ходе апелляции проверяется правильность оценки работы участника или вопросы, связанные с нарушением регламента Олимпиады. Апелляция подается не позднее чем через 1 час после завершения показа работ. Рассматривается только оригинал работы участника, копирование работ участника не допускается.

3.2.4. Комиссия принимает и рассматривает апелляции участников, принимает окончательное решение по результатам рассмотрения апелляции, информирует участника, подавшего апелляцию о принятом решении. Решения комиссии принимаются простым большинством голосов, в случае равенства голосов председатель комиссии имеет право решающего голоса.

3.2.5. Решения комиссии являются окончательными и пересмотру не подлежат.

3.2.6. Решения комиссии оформляются протоколом, который подписывается всеми членами комиссии, проводившими апелляцию.

3.2.7. Оформленное протоколом решение комиссии доводится до сведения участника и передается для внесения соответствующих изменений в протоколы результатов Олимпиады.

3.3. Победители и призеры олимпиады определяются в соответствии с установленными критериями оценки решений, при этом победителями считаются участники, награжденные дипломами 1-й степени, призерами - участники олимпиады, награжденные дипломами 2-й и 3-й степени.

3.4. После проведения апелляций по итогам заключительного этапа и утверждения их результатов Оргкомитет Олимпиады составляет окончательные списки победителей и призеров Олимпиады, оформляет свое решение протоколом.

3.5. Все участники Олимпиады получают сертификаты участника олимпиады по химии с элементами нанохимии.



3.6. Оригиналы дипломов и сертификатов подписываются Ректором ИжГТУ имени М.Т. Калашникова, на них ставится гербовая печать ИжГТУ имени М.Т. Калашникова.

3.7. Победители и призеры Олимпиады получают рекомендации для поступления на направление подготовки бакалавриата 04.03.02 «Химия, физика и механика материалов».

3.8. Олимпиада завершается торжественной процедурой закрытия Олимпиады, на которой проводится вручение сертификатов и награждение призеров и победителей.

#### **4. Расписание проведения Олимпиады**

9:00 – 10:00 Регистрация участников, холл 1-го корпуса ИжГТУ. Для регистрации участник лично предоставляет следующие документы:

- оригинал паспорта или иного документа, удостоверяющего личность;
- оригинал справки из образовательного учреждения, подтверждающей статус участника и выданной не позднее 1 месяца до начала Олимпиады.

10:00 – 10:30 Открытие Олимпиады

10:30 – 14:00 Решение заданий

14:00 – 15:00 Самостоятельный обед

15:00 – 16:00 Награждение победителей и призеров. Закрытие Олимпиады

#### **5. Контакты**

Для участия в Олимпиаде участник должен до **10 апреля 2015 г.** отправить заявку с указанием: Ф.И.О., класс, школа, город (населенный пункт) по e-mail: [nadezhda\\_semakina@mail.ru](mailto:nadezhda_semakina@mail.ru).