

Министерство образования и науки Российской Федерации

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Сибирский федеральный университет»**

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор ФГАОУ ВПО «Сибирский
федеральный университет»,
председатель оргкомитета,
академик РАН, д-р. биол. наук
_____ Е.А. Ваганов
« _____ » _____ 2013г.
М.П.

**Положение (условия) об
организации и проведении
третьего этапа Всероссийской студенческой олимпиады
по дисциплине «Неорганическая химия»**

23 мая - 26 мая 2013 года

Красноярск 2013

**Положение (условия) об организации и проведении всероссийского (третьего) этапа
Всероссийской олимпиады студентов образовательных учреждений высшего
профессионального образования по дисциплине «Неорганическая химия»
на базе федерального государственного автономного
образовательного учреждения высшего профессионального образования
«Сибирский федеральный университет»**

1. Место проведения ВСО

1.1. Всероссийский (третий) этап Всероссийской олимпиады студентов образовательных учреждений высшего профессионального образования (далее - ВСО) проводится согласно Регламенту организации и проведения Всероссийской олимпиады студентов образовательных учреждений высшего профессионального образования (Всероссийской олимпиады студентов, ВСО) (далее - Регламент ВСО), утвержденному заместителем Министра образования и науки Российской Федерации 12 декабря 2012 года, и Положению об организации и проведения всероссийского (третьего) этапа Всероссийской олимпиады студентов образовательных учреждений высшего профессионального образования по дисциплине «Неорганическая химия» (далее - Положение ВСО).

ВСО по дисциплине «Неорганическая химия» проводится с 23 по 26 мая 2013 года на базе федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Сибирский федеральный университет»

1.2. Информация о проведении всероссийского (третьего) этапа ВСО размещена на сайте www.sfu-kras.ru.

Заезд участников ВСО осуществляется 23 мая 2013 года.

1.3. Адрес образовательного учреждения высшего профессионального образования, на базе которого проводится ВСО: 660041, Красноярск, пр. Свободный, 79, тел./факс (391) 2062109, chem@sfu-kras.ru.

1.4. Контактная информация: доцент Сагалаков Сергей Андреевич, тел./факс (391) 2062109, SSagalakov@sfu-kras.ru.

1.5. Способ прибытия к месту проведения ВСО: автобусами № 4, 34 и троллейбусами № 4, 5, 13 с железнодорожного вокзала до ост. «ул. Робеспьера», далее автобусами 12, 68 до ост. «Госуниверситет»; маршрутным автобусом с аэропорта до железнодорожного вокзала; автобусом 68 с автовокзала.

1.6. Заявка на участие в ВСО (далее - Заявка) (Форма № 1 к настоящему Положению ВСО) и приложение к ней (Форма № 2 к настоящему Положению ВСО)

представляется не позднее 17 мая 2013 года по адресу: 660041, Красноярск, пр. Свободный, 79, тел./факс (391) 2062109, chem@sfu-kras.ru.

1.7. Бронирование мест размещения участников ВСО осуществляется по тел./факс (391) 2062109, электронной почте chem@sfu-kras.ru.

2. Участники ВСО

2.1. К участию в заключительном всероссийском (третьем) этапе ВСО допускаются победители региональных (вузовских) этапов, которых направляют образовательные учреждения высшего профессионального образования, на базе которых проводился второй этап ВСО.

2.2. К участию в ВСО допускаются граждане Российской Федерации, обучающиеся по направлению 020100 – Химия и специальности 020201 – Фундаментальная и прикладная химия, изучавшие дисциплину «Неорганическая химия» в текущем учебном году или закончившие обучение в прошедшем году в возрасте до 25 лет включительно на дату проведения ВСО.

2.3. Участники ВСО обязаны пройти регистрацию по установленной форме в вузе, на базе которого проводится всероссийский (третий) этап ВСО, и на интернет-сайте ВСО.

2.4. Участники ВСО должны иметь при себе: студенческий билет, паспорт, справку с места учёбы, подписанную руководителем вуза и заверенную печатью.

2.5. Участники ВСО предварительно открывают счёт на свое имя в отделении Сбербанка России по месту жительства.

Участники ВСО должны представить реквизиты отделения Сбербанка России и номер личного счета.

2.6. В период участия в мероприятиях ВСО, участники должны придерживаться делового стиля одежды и поведения.

2.8. Лица, сопровождающие участников ВСО, несут ответственность за поведение, жизнь и безопасность студентов в пути следования и в период проведения мероприятий ВСО.

3. Организация проживания и питания участников ВСО

3.1. Питание, культурная программа, медицинское и транспортное обслуживание участников ВСО обеспечивается организатором за собственных средств вуза, на базе которого проводится ВСО, и иных средств.

3.2. Проживание участников ВСО осуществляется в общежитиях университета. Красноярск, пр. Свободный, 76, Общ.19; Красноярск, пр.Свободный, 76А, 76г, общ. 20 (стоимость проживания 650 рублей в сутки); Красноярск, ул. Борисова, 1, общежитие № 7 (стоимость проживания 450 рублей в сутки).

3.3. Оплата проживания участников ВСО производится в соответствии с условиями размещения и сроком проживания.

4. Структура и содержание заданий ВСО

4.1. ВСО по дисциплине «Неорганическая химия», включает выполнение теоретических и практических конкурсных заданий, содержание которых соответствует ФГОС ВПО по направлению 020100 – Химия и специальности 020201 – Фундаментальная и прикладная химия.

4.2. Выполнение всех видов конкурсных заданий оценивается по критерию - 100 баллов.

4.3. Для проведения каждого вида конкурсных заданий готовится два варианта заданий. Перед началом выполнения конкурсных заданий производится розыгрыш вариантов. Содержание и порядок проведения теоретического конкурсного задания. Теоретическое задание представлено в виде задач и выполняется в течение 4 часов. Тематика задач соответствует содержанию дисциплины «Неорганическая химия» ФГОС направления – Химия и ФГОС специальности – Фундаментальная и прикладная химия. Перед началом выполнения задания участники получают листы для записи решения и идентификационный лист с данными для шифрования. Представители студенческого оргкомитета собирают идентификационные листы и запечатывают их в конверт в аудитории с участниками. Конверт хранится в студенческом оргкомитете и вскрывается после объявления результатов проверки решений жюри.

4.4. Содержание и порядок проведения практического конкурсного задания. Задание экспериментального тура рассчитано на 4 часа. При решении задания студенты должны использовать знания химических свойств катионов s-, p- и d-элементов и возможностях их качественного определения при совместном присутствии.

4.5. Для подготовки к выполнению конкурсных заданий Олимпиады рекомендуется следующий перечень литературы

1. Неорганическая химия / Под ред. Ю.Д.Третьякова. Т.1: Физико-химические основы неорганической химии.- М.: Академия, 2004.- 240 с.
2. Неорганическая химия/ Под ред. Ю.Д.Третьякова. Т.2: Химия непереходных элементов.- М.: Академия, 2004.- 368 с.

3. Неорганическая химия: / Под ред. Ю.Д.Третьякова. Т.3, книга 1: Химия переходных элементов.- М.: Академия, 2007.- 352 с.
4. Неорганическая химия: / Под ред. Ю.Д.Третьякова. Т.3, книга 2: Химия переходных элементов.- М.: Академия, 2007.- 400 с.
5. Ахметов Н.С. Общая и неорганическая химия/Н.С. Ахметов.- М.: Высш. шк., 2001.
6. Кораблева Т.П. Теория периодической системы/Т.П. Кораблева, Д.В. Корольков.- С.-Петербург: С.-Петербургский университет, 2005.- 174 с.

5.Определение победителей ВСО и поощрение участников

- 5.1. Итоги ВСО по дисциплине «Неорганическая химия» подводит жюри в составе председателя и членов жюри.
- 5.2. Каждый член жюри заполняет ведомость оценок. Итоги олимпиады оформляются актом, подписываются председателем жюри, членами жюри и руководителем вуза, на базе которого проводится ВСО, заверяются печатью. К акту прилагается сводная ведомость оценок. Ведомости, сводные ведомости и акт оформляются в соответствии с Приложениями к Регламенту ВСО.
- 5.3. Победители и призеры ВСО определяются по лучшим показателям (баллам) выполнения конкурсных заданий. При равенстве показателей предпочтение отдается участнику, имеющему лучший результат за выполнение практического задания.
- 5.4. Победителю ВСО присуждается I место, призёрам - II место и III место. Участникам ВСО, показавшим высокие результаты при выполнении отдельного задания (выполнивших все требования конкурсных заданий), возможно установление дополнительных поощрений.
- 5.5. Победители и призёры всероссийского (третьего) этапа ВСО для получения премии, выделяемой в рамках приоритетного национального проекта «Государственная поддержка талантливой молодежи», предоставляют документы в соответствии с Приложениями к Регламенту ВСО.
- 5.6. В соответствии с Регламентом ВСО вуз в течение двух недель после проведения всероссийского (третьего) этапа ВСО в Центральную рабочую группу ВСО направляет отчет о результатах организации и проведения всероссийского (третьего) этапа ВСО и комплект документов победителя и призеров.

к Положению организации и проведения всероссийского (третьего) этапа
Всероссийской олимпиады студентов образовательных учреждений высшего
профессионального образования (Всероссийской студенческой олимпиады)

ЗАЯВКА

на участие в заключительном всероссийском (третьем) этапе Всероссийской
олимпиады студентов образовательных учреждений высшего профессионального
образования (ВСО) по дисциплине «Неорганическая химия»

Ф.И.О. участника _____

Дата рождения _____

Курс обучения _____

Полное наименование образовательного учреждения _____

Регион _____

Федеральный округ РФ _____

Ф.И.О. сопровождающего, должность

Победитель олимпиады (название, место) _____

Руководитель вуза

МП _____ (Ф.И.О.)

(подпись)

к Положению организации и проведения всероссийского (третьего) этапа Всероссийской олимпиады студентов образовательных учреждений высшего профессионального образования (Всероссийской студенческой олимпиады)

Приложение к заявке

на участие в заключительном всероссийском (третьем) этапе Всероссийской олимпиады студентов образовательных учреждений высшего профессионального образования (ВСО) по дисциплине «Неорганическая химия»

Полное наименование образовательного учреждения ВПО: _____

Адрес образовательного учреждения ВПО: _____

Регион: _____

Федеральный округ: _____

ФИО ректора: _____

ФИО контактного лица: _____

Телефон (код) контактного лица: _____

E-mail контактного лица: _____

Кол-во участников: _____

ФИО участников: _____

Даты рождения участников: _____

Направление подготовки (специальность): _____

Курс: _____

Паспортные данные участников (дата и место рождения, серия, номер, когда и кем выдан):

Кол-во сопровождающих: _____

ФИО сопровождающих: _____

Паспортные данные сопровождающих (серия, номер, когда и кем выдан):

Дата заезда: _____

Транспорт, на котором прибывает делегация: _____

Номер поезда (авиа-рейса) и время прибытия: _____

Дата выезда: _____

Транспорт, на котором убывает делегация: _____

Номер поезда (авиа-рейса) и время выбытия: _____

В общежитии нуждается / не нуждается: _____

Поселение одноместное, двухместное или место в комнате: ____

Дата подачи заявки _____

Ф.И.О., подавшего Заявку _____ (подпись)