

Утверждаю  
Председатель оргкомитета  
Молодежного чемпионата

по решению химических задач,  
Декан химического факультета ПГНИУ  
д.х.н. И.В. Машевская



« 05 » \_\_\_\_\_ 20/8 г.

## Положение о Молодежном чемпионате по решению химических задач

### 1. Общие положения

- 1.1. Настоящее положение определяет статус, цели, задачи, порядок организации и проведения Молодежного чемпионата по решению химических задач (далее – чемпионат), его организационно-методическое обеспечение, порядок участия в чемпионате и определения победителей.
- 1.2. В чемпионате на добровольной основе могут принимать участие учащиеся учебных заведений высшего и высшего профессионального образования, изучающих профильный предмет – химию и обучающиеся по программам: бакалавриата, специалитета и магистратуры.
- 1.3. Регистрация участников чемпионата проводится с помощью Google-forms по ссылке <https://goo.gl/forms/TqseNOKZ1h2Yaiiw2> в сроки, указанные в информационном письме. В день проведения чемпионата участник должен явиться за 30 минут до начала чемпионата и иметь при себе документ, удостоверяющий личность (паспорт), а так же справку из образовательного учреждения, подтверждающую курс обучения.
- 1.4. Основные цели олимпиады:
  - распространение и популяризация знаний среди молодежи;
  - выявление наиболее одаренных студентов;
  - отбор и создание команды студентов 1 курса химического факультета ПГНИУ для участия в Краевой студенческой олимпиаде по химии (на базе Федерального государственного бюджетного образовательного

учреждения высшего образования "Пермский национальный исследовательский политехнический университет". (далее – Краевая олимпиада по химии)

1.5. Чемпионат проводится химическим факультетом Пермского государственного национального исследовательского университета при поддержке Министерства образования и науки Пермского края.

1.6. Финансирование чемпионата проводится за счет личных средств организаторов чемпионата.

1.7. Информация о проведении чемпионата, заявка на участие, положение, задания и итоги размещаются на сайте <http://math.psu.ru> или/и на Google-диске по адресу

[https://drive.google.com/drive/folders/1IPxG\\_gkVDecwC19r9M7RRXV6oGSfnV2M?usp=sharing](https://drive.google.com/drive/folders/1IPxG_gkVDecwC19r9M7RRXV6oGSfnV2M?usp=sharing).

## 2. Порядок организации и проведения

2.1. Чемпионат проводится в мае.

2.2. Сроки и порядок проведения устанавливаются оргкомитетом чемпионата ежегодно.

2.3. Участники олимпиады разбиваются на 3 категории в зависимости от курса обучения:

- младшая, в которую включены студенты 1 курса;
- средняя, в которую включены студенты 2 и 3 курса;
- старшая, к которой включены студенты 4 и 5 курса, а также 1 и 2 курса магистратуры.

2.4. Задания составляются методической комиссией и представляют собой единый комплект для всех участников.

2.5. Время для решения комплекта заданий составляет 4 часа.

2.6. Работы с момента сдачи ее на проверку до момента окончания проверки находятся в зашифрованном состоянии.

2.7. Участники при выполнении заданий могут пользоваться калькулятором, письменными принадлежностями, линейкой, циркулем, таблицей

растворимости и ПСХЭ Д.И. Менделеева. Использование средств связи и прочих средств, позволяющих осуществить доступ к сети Интернет или другим электронным ресурсам запрещено.

2.8. Нарушение условий п. 2.7 участником чемпионата дает право оргкомитету отстранить его от выполнения заданий.

### **3. Руководство чемпионата и его методическое обеспечение**

3.1. Общее руководство чемпионатом осуществляет оргкомитет.

3.2. В состав оргкомитета входят:

- декан химического факультета;
- заместитель декана химического факультета по внеучебной работе;
- заместителя декана химического факультета по научной работе;
- председателя студенческого актива химического факультета;
- представитель студенческого актива химического факультета, ответственный за учебное направление.

3.3. Оргкомитет чемпионата:

- готовит нормативную документацию по вопросам организации, проведения и подведения итогов чемпионата;
- утверждает даты проведения чемпионата;
- утверждает состав методической комиссии чемпионата;
- обеспечивает призы победителям и участникам чемпионата;
- организует и проводит награждение победителей и участников чемпионата;
- организует информационное сопровождение олимпиады.

3.4. Методическая комиссия:

- формируется оргкомитетом чемпионата из числа профессорско-преподавательского состава ПГНИУ, а также студентов и аспирантов факультета.
- разрабатывает материалы олимпиадных заданий;
- разрабатывает критерии и методики оценки заданий;

- представляет в оргкомитет чемпионата предложения по совершенствованию организации и проведению чемпионата;
- определяет победителей чемпионата и дает рекомендации по составлению команды студентов 1 курса химического факультета ПГНИУ для участия в Краевой олимпиаде по химии.

#### **4. Подведение итогов чемпионата и награждение победителей**

- 4.1. Подведение итогов чемпионата проводится в трех категориях (п. 2.3).
- 4.2. Награждение проводится в каждой категории, если число участников в ней составляет 3 и более человек.
- 4.3. Все участники получают сертификаты участников.
- 4.4. На основе баллов, полученных всеми участниками при решении комплекта заданий, создается рейтинговая таблица, содержащая в себе шифр участника, его фамилию, имя и отчество (при наличии); возрастную категорию и итоговый балл.
- 4.5. Данная таблица сортируется по итоговому баллу в порядке убывания в каждой возрастной группе.
- 4.6. Награждение производится по величине итогового балла:
  - участник, набравший максимальное количество баллов в своей категории, награждается дипломом I степени и кубком победителя;
  - участники, занявшие II и III места в рейтинговой таблице в своей категории, награждаются дипломами II и III степени соответственно.
- 4.7. Формирование команды студентов 1 курса для участия в олимпиаде ПНИПУ производится по итоговой таблице в младшей категории путем отбора первых шести человек с наибольшим итоговым баллом из числа студентов химического факультета ПГНИУ.