

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении конкурса научно-исследовательских работ студентов, магистрантов и аспирантов в рамках **XIX Международной научно-практической конференции «Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии»**

1. Общие положения

1.1 Конкурс научно-исследовательских работ студентов, магистрантов и аспирантов проводится кафедрой фундаментальной и прикладной химии факультета наук о Земле, химии и техносферной безопасности ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет им. В.Н. Татищева».

1.2 Настоящие Положение определяет общий порядок и условия проведения Конкурса.

1.3 Конкурс проводится на базе кафедры фундаментальной и прикладной химии.

2. Цели и задачи

2.1 Цель Конкурса – закрепление знаний и умений студентов, магистрантов и аспирантов в области химической науки и технологии.

2.2 Задачи Конкурса:

- развитие научно-практической компетентности студентов, магистрантов и аспирантов ВУЗа в соответствующей предметной области;
- актуализация и популяризация полученных знаний и опыта практической деятельности студентов, магистрантов и аспирантов в рамках изучаемых дисциплин;
- формирование интереса студентов, магистрантов и аспирантов к современным проблемам в соответствующей предметной области.

3. Организаторы и участники

3.1 Организатором Конкурса является кафедра фундаментальной и прикладной химии факультета наук о Земле, химии и техносферной безопасности ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет им. В.Н. Татищева».

3.2 Организаторы:

- информируют о целях, задачах Конкурса;
- формируют состав оценочных комиссий (жюри) Конкурса;
- утверждают итоги Конкурса;
- осуществляют общее руководство подготовкой и проведением Конкурса;
- решают вопросы материально-технического, финансового и информационного обеспечения Конкурса;

- разрабатывают критерии оценки;
- верстка и публикация электронной версии сборника Конкурса.

3.3 Оценочная комиссия (жюри) Конкурса:

- оценивает конкурсные работы;
- представляет итоги Конкурса на утверждение организатору конкурса.

3.4 Участниками Конкурса могут быть студенты 1-ых – 4(5)-ых курсов (бакалавриат, специалитет, магистратура), аспиранты 1-ых – 4-ых курсов.

4. Порядок проведения и определения победителей и призеров

4.1 Регистрация участников Конкурса осуществляется с 01 марта 2025 г. до 14 апреля 2025 г.

4.2 Регламент проведения Конкурса:

– 14 апреля 2025 г. завершение регистрации участников и приема материалов;

– 24 апреля 2025 г. оценивание членами жюри научных работ;

– 24 апреля 2025 г. подведение итогов Конкурса.

4.3 Для участия необходимо заполнить заявку и прислать научную статью на электронный адрес: chemconference@mail.ru с отметкой «Конкурс – 2024», координатор: Носачев С.Б.

4.4 Этапы конкурсов научно-исследовательских работ и критерии оценки.

Конкурсы научно-исследовательских работ оцениваются по нескольким критериям: актуальность проблемы, новизна, структура представляемой информации, информационно-визуальное сопровождение, грамотность изложения. Количество баллов по каждому критерию – 10, максимально возможное количество баллов – 50.

4.5 Определение победителей конкурса научно-исследовательских работ:

– победитель и призеры конкурса научно-исследовательских работ определяются по наибольшей сумме баллов всех критериев конкурса научно-исследовательских работ;

– победителей при равенстве количества баллов может быть несколько;

– победители и призеры конкурсов научно-исследовательских работ награждаются дипломами.

5. Требования к оформлению научной работы

5.1 Материалы научной работы принимаются в электронной форме (формат документа Microsoft Word).

5.2 Оригинальность научной работы должна быть не менее 60%.

5.3 Рекомендуемый минимальный объем научной работы до 5 страниц формата А4 с максимальным заполнением. Текст и таблицы следует набирать в редакторе Microsoft Word, шрифт Times New Roman, размер 14 pt, межстрочный интервал 1, уравнения и формулы в редакторе Microsoft Equation 3.0 или MathType. Поля: верхнее, нижнее и правое, левое – 2,5 см;

отступ красной строки 1,25 см. Материалы принимаются к участию в конференции в авторской редакции на русском и/или английском языке.

5.4 Рисунки и фотографии должны быть хорошего качества. Надписи, обозначения, числовые значения на рисунках выполняются шрифтом Times New Roman, размером 12 pt. Подрисовочная подпись должна быть выполнена курсивным и полужирным шрифтом размером 12 pt с выравниванием по центру. Расшифровка обозначений выполняется курсивным шрифтом того же размера с выравниванием по центру.

5.5 Таблицы оформляются шрифтом Times New Roman, размером 12 или 14 pt, одинарным интервалом. Подпись выполняется над таблицей курсивным шрифтом 14 pt с выравниванием по ширине и отступом красной строки.

5.6 Формулы должны быть оформлены шрифтом Times New Roman, без курсива, размером 12 pt, одинарным интервалом. Формула размещается по центру. Нумерацию и знаки препинания следует ставить отдельно от формул обычным текстом. Номер размещается по правому краю страницы. Нумеровать следует только те формулы, на которые есть ссылки в тексте.

5.7 Список литературы оформляется с соблюдением ГОСТ 7.1-2003 и ГОСТ 7.0.5-2008.

6. Награждение

Победители и призеры конкурса научных работ среди студентов, магистрантов (1, 2 и 3 место) и аспирантов (1, 2 и 3 место) награждаются дипломами.