Приложение 1

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой математики
И.А. Байгушева

Положение о проведении конкурсного мероприятия (конкурса) «Лучшая студенческая научно-исследовательская работа»

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет цели и задачи Конкурса «Лучшая студенческая научно-исследовательская работа» (далее – Конкурс).

1.2. Данное положение определяет общий порядок организации и проведения Конкурса.

1.3. Организатором Конкурса является кафедра математики ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет им. В.Н. Татищева» (далее – Университет).

1.4. Общее руководство проведением Конкурса осуществляет организационный комитет конкурса (далее – Оргкомитет).

1.5. В Конкурсе могут принять участие студенты и аспиранты, чья будущая профессиональная деятельность связана с математикой и математическим образованием.

1.6. Конкурс проводится в соответствии с целями и задачами, определяемыми настоящим Положением.

1.7. Тематика работ должна быть связана с научно-практической деятельностью и междисциплинарным исследованиям по актуальным вопросам в области математики и математического образования.

1.8. Все организационные вопросы, связанные с организацией и проведением Конкурса, решаются по телефону 8 (8512) 24-64-20, e-mail: kafedrafmo@asu-edu.ru.

2. Цели и задачи Конкурса

2.1. Цель Конкурса:

- развитие способности к научно-исследовательской деятельности, связанной с решением профессиональных задач.

2.2. Задачами Конкурса являются:

- содействие повышению престижа и популяризации профессии преподавателя математики;
- развитие познавательной активности и творческих способностей;
- формирование навыков самостоятельной научно-исследовательской деятельности от постановки научной проблемы до оформления результатов;

- обеспечение способности критического подхода к результатам собственных исследований, готовности к профессиональному самосовершенствованию, развитию творческого потенциала и профессионального мастерства.

3. Сроки проведения Конкурса

Конкурс проводится в три этапа.

1 этап. Прием заявок и конкурсных материалов.

2 этап. Оценка работ экспертами в соответствии с критериями оценивания.

3 этап. Представление и защита исследовательской работы. Подведение итогов конкурса.

Сроки проведения Конкурса ежегодно устанавливаются приказом о проведении Конкурса.

4. Участники Конкурса

4.1. Участниками Конкурса могут быть студенты Университета, обучающиеся по направлениям 44.03.05 Педагогическое образование (профили Математика и Физика), 44.04.01 Педагогическое образование (направленность Математическое образование), а также аспиранты научной специальности 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (математика).

4.2. Участие в Конкурсе на добровольной основе.

4.3. Для участия в Конкурсе необходимо оплатить оргвзнос участника (ежегодно устанавливается приказом о проведении Конкурса);

4.4. Участие в Конкурсе – индивидуальное или коллективное (при условии, что конкурсная работа выполнена коллективом авторов с указанием доли участия каждого в работе).

5. Жюри Конкурса

5.1. Для оценивания результатов выполнения участниками заданий Конкурса создается жюри Конкурса. В состав жюри входят 4 преподавателя кафедры математики ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет им. В.Н. Татищева», включая 1 председателя и 3 членов.

5.2. В функции жюри Конкурса входит:

- оценка конкурсных работ;
- определение призеров и победителей Конкурса.

6. Условия Конкурса

6.1. Для участия в конкурсе необходимо выслать на электронный адрес kafedrafmo@asu-edu.ru. заявку и конкурсную работу (форма заявки – приложение 1). В названиях файлов необходимо использовать фамилию автора: например, Иванов_заявка.docx, Иванов_НИР.docx.

6.2. Заявки направлять с адреса конкурсанта. В теме письма указать конкурс «Лучшая студенческая научно-исследовательская работа».

7. Требования к конкурсной работе

7.1. Конкурсная работа должна быть оформлена в форме электронного документа, выполненного в текстовом редакторе WORD.

7.2. Содержание конкурсной работы должно соответствовать заявленной теме работы.

7.3. Содержание конкурсной работы должно иметь теоретическую и практическую значимость, показывать сформированность умений проявлять профессиональную эрудицию, исследовательские навыки, культуру мышления, показывать умения владением современных технических и информационных средств обучения.

7.4. Структура конкурсной работы: титульный лист (Приложение 2), содержание, введение, основная часть, заключение, список литературы, приложения (при необходимости). Страницы работы пронумеровать.

7.5. На каждый источник из списка литературы обязательная ссылка в тексте: например, [1].

7.6. Оформление конкурсной работы: шрифт Times New Roman, размера шрифта 14, интервал полуторный, все поля по 2 см.

7.7. Объем конкурсной работы (без приложений) – от 15 до 30 страниц. Для обсуждения.

8. Критерии оценивания конкурсной работы

8.1. Экспертная оценка разработок, представленных на конкурс, осуществляется в соответствии с критериями:

- актуальность и научная новизна исследования;
- методологически грамотная постановка цели, задач и гипотезы исследования;
- соответствие структуры и содержания работы заявленной теме, цели и поставленным задачам;
- владение методами научного исследования;
- обоснованность и четкость сформулированных выводов и обобщений;
- степень выполнения поставленных целей и задач исследования;
- объем и уровень анализа научной литературы по исследуемой проблеме;
- оригинальность и логика изложения материала;
- стиль изложения: научность, наглядность, логичность;
- творческий характер работы, нестандартность решения проблемы;
- культура оформления материалов: соответствие нормам русского языка, стилю изложения и техническим требованиям;
- качество устного доклада и компьютерной презентации работы;

– четкость и обоснованность ответов на вопросы, замечания и рекомендации во время защиты работы.

9. Авторские права

9.1. Ответственность за соблюдение авторских прав работы, участвующей в Конкурсе, несет автор.

9.2. Конкурсные работы проходят проверку через систему «Антиплагиат». Конкурсные работы, общий объем оригинального текста которых составил не менее 70%, допускаются к экспертной оценке.

9.3. Участники Конкурса дают согласие на обработку своих персональных данных: фамилии, имени, отчества, адреса электронной почты, данных, предоставленных при регистрации для участия в Конкурсе.

10. Подведение и объявление итогов Конкурса

10.1. Жюри определяет список призеров и победителей Конкурса.

10.2. Итоги Конкурса утверждаются приказом ректора Университета.

10.3. Дипломанты I степени признаются победителями Конкурса.

10.4. Дипломанты II, III степени признаются призерами Конкурса.

10.5. Участникам Конкурса выдаются электронные сертификаты, победители и призеры Конкурса награждаются электронными дипломами.

10.6. Лучшие конкурсные работы могут быть рекомендованы к публикации в сборниках научных трудов Университета, участию в межрегиональных и всероссийских конкурсах.

Приложение 1.

Заявка на участие в конкурсе «Лучшая студенческая научно-исследовательская работа»

ФИО автора	
Направление подготовки, группа	
E-mail	
Контактный телефон	

Приложение 2.

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Астраханский государственный университет имени В. Н. Татищева»
(Астраханский государственный университет им. В. Н. Татищева)

Факультет физики, математики и инженерных технологий

Кафедра математики

Конкурс «Лучшая студенческая научно-исследовательская работа»

Фамилия Имя Отчество автора(ов)

_____

Тема научно-исследовательской работы

Научный руководитель:

Ф.И.О., ученая степень,

ученое звание, должность

Астрахань – 20__