

Председатель Комитета образования
администрации муниципального района
«Карымский район»

«10» января 2017



районной научно-практической конференции «Шаг в науку»

1. Общие положения

1.1 Настоящее положение определяет порядок организации и проведения районной научно-практической конференции «Шаг в науку» (далее – конференция), ее организационное, методическое, финансовое обеспечение, порядок участия в конференции и определения победителей и призеров.

1.2 Основными целями и задачами конференции являются выявление и развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности, создание необходимых условий для поддержки одаренных детей, пропаганда научных знаний и опыта работы образовательных учреждений по организации научно-исследовательской деятельности.

1.3 В конференции принимают участие на добровольной основе обучающиеся государственных, муниципальных, негосударственных образовательных организаций; учащиеся 5-8 классов (до 14 лет) образовательных учреждений и учреждений дополнительного образования детей. К участию в конференции допускаются учащиеся, работы которых прошли предварительную экспертизу и допущены к защите в соответствии с критериями и требованиями (приложения 2,3).

1.4 Этапы конференции:

- Подготовительный (школьный) этап – организуется внутри общеобразовательных учреждений, учреждений дополнительного образования детей;
- I этап (заочный) – организуется Комитетом образования администрации муниципального района «Карымский район» (далее – Комитет образования);

- II этап (очный) – организуется Комитетом образования по результатам проведения I этапа (заочного).

2. Организационно – методическое обеспечение

2.1 Конференция проводится ежегодно Комитетом образования, муниципальными общеобразовательными учреждениями и организациями дополнительного образования детей.

2.2 Комитет образования разрабатывает план проведения мероприятий, утверждает программу, формирует экспертные комиссии и жюри секций, анализирует работу конференции, представляет лучшие работы на краевую научно-практическую конференцию,

2.3 В состав экспертных групп и жюри входят педагоги общеобразовательных учреждений и учреждений дополнительного образования детей.

Экспертные комиссии рецензируют работы, оценивают и в соответствии с установленными критериями, дают рекомендации к участию в других научных мероприятиях, предоставляют протоколы и аналитический отчет об итогах проведения конференции.

3. Порядок организации и проведения

3.1 Районный заочный муниципальный конкурс исследовательских работ «Шаг в науку» группа «Юниор» пройдет с 6 по 8 февраля 2017 г. Заявки на участие в установленной форме (приложение 4) принимаются до 3 февраля 2017 г. включительно.

В срок до 16.00 часов 3 февраля 2017 года работы учащихся в электронном виде должны быть направлены на электронный адрес методического отдела Комитета образования metod_kabinet_kar@mail.ru. Работы будут закодированы и направлены членам экспертных групп по направлениям для предварительного ознакомления.

В срок до 12.00 часов 6 февраля 2017 года исследовательские работы участников с сопровождающими материалами, оформленными в соответствии с правилами и требованиями, необходимо сдать в Комитет образования. Работа муниципальных конкурсных предметных комиссий планируется в период с **6-8 февраля 2017 г.**

3.2 Проведение очного этапа научно-практической конференции и защита исследовательских работ планируется 10 февраля 2017 в МОУ СОШ №5 п. Карымское в 14.00 часов.

3.3 Секции Конкурса формируются в соответствии с представленными работами и научными направлениями (Приложение 1):

- Секция 1. Естественные науки и современный мир.

- Секция 2. Математика и информационные технологии.
- Секция 3. Социально-гуманитарные и экономические науки.

3.4 Все материалы, направленные на конференцию, не возвращаются. Авторы работ при запросе могут получить копию рецензии. Экспертные карты, протоколы жюри не выдаются.

4. Подведение итогов и награждение победителей

По итогам проведения конференции определяются победители и призеры. Список победителей и призеров конференции утверждается приказом Комитета образования администрации муниципального района «Карымский район». Победители и призеры конференции награждаются дипломами.

Победители в конференции получают рекомендации к участию в краевой научно-практической конференции «Шаг в науку».

Научные направления

Направление 1. Естественные науки и современный мир.

- 2А. Физика и познание мира, астрономия и космонавтика, техническое творчество и изобретательство
- 2В. Химия и химические технологии
- 2С. Экология и проблемы Земли
- 2D. Биология и биотехнология, медицина.

Направление 2. Математика и информационные технологии.

- 3А. Математика, геометрия
- 3В. Информатика, вычислительная техника, программирование

Направление 3. Социально – гуманитарные и экономические науки

- 4А. Культурология, психология, педагогика
- 4В. Экономика
- 4С. Социология, философия
- 4D. Литературоведение, искусствоведение
- 4Е. Языкознание
- 4F. История

Критерии, используемые при рецензировании и оценке работ

<i>1. Оценка собственных достижений автора (max – 50)</i>	
– Использование знаний вне школьной (вузовской) программы	15
– Научное и практическое значение результатов работы	15
– Новизна работы, эвристичность	10
– Достоверность результатов работы	10
<i>2. Эрудированность автора в рассматриваемой области (max – 30)</i>	
– Использование известных результатов и научных фактов в работе	10
– Знакомство с современным состоянием проблемы	10
– Полнота цитируемой литературы, ссылки на известные работы ученых и исследователей, занимающихся данной проблемой	10
<i>3. Композиции работы и её особенности (max – 20)</i>	
– Логика изложения, убедительность рассуждений, оригинальность мышления	10
– Структура работы (имеются: введение, цель, постановка задачи, основное содержание, выводы, список литературы)	5
– Грамотность и логичность изложения	5
ИТОГО:	
	100

Требования к содержанию и оформлению работ.

К рассмотрению для участия в конференции принимаются научные, исследовательские, прикладные и творческие работы. **Реферативные работы не принимаются.** Автор может предоставить только одну работу по одному направлению.

У работы не должно быть более двух авторов.

В работе необходимо четко обозначить теоретические и практические достижения автора, область использования результатов. В случае, если результаты исследования нашли практическое применение, необходимо приложение подтверждающих материалов.

Работа предоставляется в пластиковых скоросшивателях с файлами в бумажном варианте.

Текст печатается на одной стороне листа формата А4 (размер шрифта 12 кегель) через полтора интервала между строками.

Состав и структура работы

В состав работы входят следующие части: титульный лист, краткая аннотация, аннотация и научная статья (описание работы), прилагается план исследований и отзывы, рекомендации научных руководителей, рекомендательные письма, справки о внедрении или использовании результатов работы, другие сведения, характеризующие работу.

Титульный лист содержит следующие атрибуты: название конференции, название работы, страны и населенного пункта; сведения об авторах (фамилия, имя, отчество, учебное заведение, класс), научных руководителях и научных консультантах (ФИО, ученая степень и звание, должность и место работы).

Краткая аннотация, объемом не более 10 строк (60 знаков в строке с учетом пробелов), представляет собой краткое описание работы на простом, понятном широкой публике языке с указанием элементов новизны проведенных исследований и полученных результатов.

Краткая аннотация печатается на отдельной странице в порядке: стандартный заголовок, затем посередине слова «Краткая аннотация», далее текст краткой аннотации.

Аннотация должна содержать наиболее важные сведения о работе, в частности, включать следующую информацию: цель работы; методы и приемы, которые использовались в работе; полученные данные; выводы. Аннотация не должна включать списка литературы, благодарностей и описания работы,

выполненной руководителем. Аннотация печатается на одной стандартной странице в следующем порядке: стандартный заголовок, затем посередине слово «Аннотация», ниже – текст аннотации.

Научная статья в сопровождении иллюстраций (чертежи, графики, таблицы, фотографии) представляет собой описание исследовательской (творческой) работы. Все сокращения в тексте должны быть расшифрованы. Объем текста статьи, включая формулы и список литературы, не должен превышать 10 стандартных единиц. Для иллюстраций может быть отведено дополнительно не более 10 стандартных единиц. Иллюстрации выполняются на отдельных страницах, которые размещаются после ссылок в основном тексте. Не допускается увеличение формата страниц, склейка страниц иллюстраций буклетом и т.п.

Нумерация страниц производится в правом верхнем углу. Основной текст нумеруется арабскими цифрами, страницы иллюстраций – римскими цифрами.

На первой странице статьи сначала печатается стандартный заголовок, далее следует текст статьи, список литературы в порядке упоминания в тексте. Сокращения в названии статьи не допускаются.

Если при выполнении работы были созданы компьютерные программы, то к работе прилагается диск с программой.

План исследований должен содержать следующие разделы: проблема или вопрос, подлежащий исследованию, гипотеза, подробное описание метода, библиографии, (хотя бы три основные работы, относящиеся к предмету исследования). План исследований объемом не более четырех стандартных страниц печатается в порядке: стандартный заголовок, затем посередине слова «План исследований», ниже текст.

Заявка

№ п/п [*]	ФИО участника	Школа, класс	Название работы	Направление в соответствие с положением	ФИО научного руководителя и должность	Адрес, телефон, e-mail

^{*}в одной заявке указываются все участники от образовательной организации