



**АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
КРЫМСКИЙ РАЙОН
УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
ПРИКАЗ**

от 05.12.2017 год

№ 1040-од

город Крымск

**Об организации и проведении районной научно-практической
конференции «Эврика» Малой академии наук школьников Крымского
района в 2017-2018 учебном году**

В соответствии с приказом министерства образования и науки от 3 ноября 2017 г. № 4038 «Об организации и проведении конкурса научных проектов школьников в рамках краевой научно-практической конференции «Эврика» Малой академии наук учащихся Кубани» в 2017-2018 учебном году, с планом работы Малой академии наук школьников муниципального образования Крымский район, с целью привлечения школьников к исследовательской деятельности, поддержки работы школьных научных обществ, п р и к а з ы в а ю:

1. Провести конкурс научных проектов школьников в рамках районной научно-практической конференции «Эврика» среди учащихся образовательных организаций муниципального образования Крымский район на базе МБУ ДО ДЭБЦ г. Крымска муниципального образования Крымский район (г. Крымск, ул. Свердлова, дом 5-а) в два этапа: 17 января 2018 года в 12.00 для учащихся 1-4 классов; 18 января 2017 года в 13.00 для учащихся 5-11 классов.

2. Утвердить Положение о проведении районной научно-практической конференции «Эврика» (приложение № 1).

3. В.П. Бут, директора МБУ ДО ДЭБЦ, назначить ответственной за:

1) организацию и проведение районной научно-практической конференции «Эврика»;

2) организацию и работу экспертной группы по оценке научных проектов школьников (приложение № 2).

4. Руководителям образовательных организаций муниципального образования Крымский район:

1) предоставить заявки ОО на участие обучающихся в срок до 21 декабря 2017 года на адрес электронной почты МБУ ДО ДЭБЦ: debc_krymsk@mail.ru и научные проекты школьников в срок до 26 декабря

2017 года в МБУ ДО ДЭБЦ по адресу: г. Крымск, ул. Свердлова, дом 5-а (приложение № 3);

2) обеспечить явку членов экспертной группы 10 января 2018 года в 10.00 часов в МБУ ДО ДЭБЦ для рецензирования научных проектов учащихся;

3) обеспечить явку учащихся образовательного учреждения на районную научно-практическую конференцию «Эврика» (согласно заявке).

5. И.В. Трофименко, директору Муниципального казённого учреждения «Централизованная бухгалтерия управления образования администрации муниципального образования Крымский район», выделить средства на проведение данного мероприятия за счёт муниципальной программы муниципального образования Крымский район «Развитие образования», подпрограммы «Обеспечение реализации муниципальной программы и прочие мероприятия в области образования», раздел «Модернизация образования как института воспитания и социального развития», пункт 4.2.1 (приложение № 5).

6. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя начальника управления образования О.А. Скворцову.

7. Приказ вступает в силу со дня его подписания.

Начальник управления образования

М.В. Богомолова

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении районной научно-практической конференции «Эврика»
Малой академии наук школьников Крымского района

1. Общие положения

Районная научно-практическая конференция «Эврика» Малой академии наук школьников Крымского района является ежегодной и призвана активизировать работу по пропаганде научных знаний, профессиональной ориентации и привлечению учащихся к научному творчеству и исследовательской работе во внеурочное время под руководством преподавателей вузов, учителей и педагогов дополнительного образования детей.

Настоящее положение определяет порядок организации и проведения публичной защиты творческих работ, учащихся г. Крымска и Крымского района.

Цели районной научно-практической конференции «Эврика»:

- интеллектуальное и творческое развитие учащихся школы посредством исследований.
- поддержка талантливой молодежи, демонстрация и пропаганда лучших достижений школьников, формирование творческих связей с исследовательскими коллективами, привлечение общественного внимания к проблемам развития интеллектуального потенциала общества.

Задачи районной научно-практической конференции «Эврика»:

- выявление талантливых, одаренных школьников, склонных к научно-исследовательской деятельности, оказание им поддержки.
- вовлечение молодежи в поисково-исследовательскую деятельность, приобщение к решению задач, имеющих практическое значение для развития науки, культуры, интеллекта.
- демонстрация и пропаганда лучших достижений учащихся.
- представление лучших работ (победителей) на зональную научно-практическую конференцию школьников.

2. Участники районной научно-практической конференции «Эврика»

В районной научно-практической конференции «Эврика» могут принять участие воспитанники учреждений дополнительного образования, учащиеся общеобразовательных школ, так же дети, занимающиеся исследовательской деятельностью в индивидуальном порядке.

Возраст участников 1-4 классы, 5-8 классы, 9-11 классы. К участию в научно-практической конференции «Эврика» могут быть допущены

воспитанники детских садов, если представленные ими работы соответствуют общему уровню конкурсных работ.

3. Организационно-методическое руководство районной научно-практической конференцией «Эврика»

Руководство подготовкой и проведением научно-практической конференцией «Эврика» осуществляет управление образования муниципального образования Крымский район и муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования детей Детский эколого-биологический центр города Крымска муниципального образования Крымский район; решают вопросы организации и проведения публичной защитой исследовательских работ, определяют форму и порядок проведения конференции, формируют Экспертные группы предметных секций из ученых и специалистов.

В состав предметных секций могут входить специалисты высших и средних специальных учебных заведений Краснодарского края: Славянский государственный педагогический институт (СГПИ), Кубанский государственный аграрный университет (КГАУ), Кубанский государственный медицинский университет (КГМУ), Анапский филиал Сочинского университета по туризму, спорту и гостиничному делу, Славянский государственный сельскохозяйственный техникум (СГСХТ), Крымский технический колледж (ГБОУ СПО КТК), Крымский индустриально-строительный техникум колледж (ГБОУ СПО КИСТ).

Экспертные группы изучают научные проекты на предмет соответствия требованиям, предъявляемым к исследовательским работам, определяют победителей и призеров, дают рекомендации на участие во втором зональном (очном) этапе, представляет в оргкомитет отчет об итогах конференции.

Победители и призеры награждаются дипломами, руководители получают грамоты или благодарственные письма за подготовку учащихся к участию в научно-практической конференции.

4. Порядок проведения публичной защиты научно-исследовательских работ

4.1. Защита научно-исследовательских работ проходит:

- в декабре в муниципальных образовательных учреждениях;
- в январе на базе МБУ ДО ДЭБЦ по указанным в «Общих положениях» направлениям. Участниками являются победители и призеры образовательных учреждений Крымского района;
- в феврале в зональном центре г. Абинске. Участниками являются победители и призеры районной НПК «Эврика».

4.2. Заявки (приложение № 2 к приказу) на участие в публичной защите научно-исследовательских работ предоставляются в срок до 21 декабря 2017

года на адрес электронной почты МБУ ДО ДЭБЦ: debc_krymsk@mail.ru,
Справки по телефону: 8 (86131) 2-42-04, 8 (86131) 2-42-06;

5. Работа предметных секций

Научно-практическая конференция «Эврика» проводит работу предметных секций по следующим направлениям:

- **естественнонаучное** в секциях: «Математика», «Химия», «Биология», «Экология», «География», «Астрономия», «Медицина», «Безопасность жизнедеятельности».
- **социально-экономическое** в секциях: «Экономика», «Социология», «Психология», «Политология», «Право»;
- **гуманитарное** в секциях: «История», «Краеведение», «Языкознание (русский язык)», «Языкознание (английский язык)», «Языкознание (немецкий, французский языки)», «Литературоведение», «Журналистика», «Литературное творчество», «Искусствоведение», «История религии и церкви»;
- **техническое** в секциях: «Физика», «Компьютерные технологии», «Политехническая».

Регламент выступления на публичных слушаньях 7-10 минут. По окончании предметной секции проводится заседание экспертной комиссии, на котором принимаются решения. Все решения экспертных комиссий протоколируются. Вопросы, замечания, претензии по публичной защите принимаются Оргкомитетом в день работы предметных секций.

6. Требования к содержанию и оформлению научно-исследовательских проектов

Работа, представленная на экспертизу, должна иметь характер научного исследования, центром которого является проблема.

- Работа выполняется на стандартных страницах белой бумаги формата А4. Размер шрифта - 12 кегель через 1,5 интервала между строками на одной стороне листа. Нумерация страниц в правом верхнем углу.
- Все части работы имеют стандартный заголовок

Структура исследовательской работы:

1. Заявка-анкета (приложение № 1 к Положению)
2. Согласие на обработку данных (приложение № 2 к Положению)
3. Титульный лист (приложение № 3 к Положению)
4. Аннотация (приложение № 4 к Положению)
5. План исследований (приложение № 5 к Положению)
6. Научная статья:
 - титульный лист,
 - оглавление,
 - введение,
 - обзор литературы (теоретическая часть работы)

- практическая (исследовательская) часть работы.
- Выводы (заключение),
- Список использованной литературы (приложение № 6 к Положению)
- Приложения

Титульный лист содержит:

- Название конкурса
- Название работы
- Сведения об авторе (Ф.И.О., класс, учебное заведение)
- Сведения о научных руководителях (Ф.И.О., должность, место работы)

Краткая аннотация пишется автором работы и должна содержать:

- наиболее важную информацию о работе; в частности, цель работы; задачи, полученные данные; выводы.

Сначала печатается стандартный заголовок, затем посередине слово «Аннотация», ниже текст аннотации.

План исследований объемом до четырех страниц содержит следующие сведения: проблема или вопрос, подлежащий исследованию, гипотеза, подробное описание метода или плана исследований; историография вопроса (*не менее трех основных работ, относящихся к предмету исследования*). Листы плана исследований должны быть сшиты в левом верхнем углу степлером.

Сначала печатается стандартный заголовок, затем посередине «План исследований», ниже текст плана исследований.

Оглавление:

В оглавление должны быть включены: основные заголовки работы, введение, название глав и параграфов, заключение, список источников и литературы, названия приложений и соответствующие номера страницы.

текст аннотации.

Научная статья (На первой странице статьи (введение) сначала печатается стандартный заголовок, далее следует текст статьи. Нумерация страниц производится в правом верхнем углу).

Научная статья состоит из:

- Введения
- Теоретической части (Обзор литературы по выбранной теме)
- Практической (исследовательской) части
- Заключения
- Списка использованной литературы, интернет-источников
- Приложения

Введение – это круг теоретических вопросов, имеющих отношение к теме научной работы.

Введение *может* иметь следующую структуру:

- *актуальность*, где определяется важность и перспективность темы для современных научных исследований и социальной практики;
- *наличие проблемы* в работе является несомненным показателем актуальности; как правило, ее появление связано с тем, что существующее научное знание уже не позволяет решать новые задачи, познавать новые явления, объяснять ранее неизвестные факты или выявлять несовершенство прежних способов объяснения, признанных фактов и эмпирических закономерностей. Правильная постановка и ясная формулировка новых проблем в исследовании очень важны. Она определяет стратегию исследования, направление научного поиска.
- *объект исследования* – это часть объективной реальности, находящаяся в жесткой корреляции с темой исследования; объект исследования – это определенный процесс или явление, порождающее проблемную ситуацию. Объект – это своеобразный носитель проблемы – то, на что направлена исследовательская деятельность. С понятием объекта тесно связано понятие предмета исследования.
- *предмет исследования* – это часть объекта исследования, находящаяся в жесткой корреляции с планом работы; предмет исследования – это конкретная часть объекта, внутри которой ведется поиск; предметом исследования могут быть явления в целом, отдельные их стороны, аспекты и отношения между отдельными сторонами и целым (совокупность элементов, связей, отношений в конкретной области объекта). Именно предмет исследования определяет тему работы.
- *цель исследования* – это конечный результат, который необходимо достичь при завершении работы (определение характеристик явлений, не изученных ранее; выявление взаимосвязи неких явлений; изучение развития явлений; описание нового явления; обобщение, выявление общих закономерностей; создание классификаций); цель, как правило, начинается словами: изучить, исследовать, выявить, установить, уточнить, разработать и т.д.
- *задачи исследования* – это выбор путей и средств для достижения цели в соответствии с выдвинутой гипотезой; задачи лучше всего формулировать в виде утверждения того, что необходимо сделать, чтобы цель была достигнута; перечисление задач строится по принципу от наименее сложных к наиболее сложным, трудоемким, а их количество определяется глубиной исследования;
- *методы исследования* – это способы достижения цели исследования, которые могут быть общеполитическими, общенаучными; эмпирическими, теоретическими;
например, наблюдение, сравнение, эксперимент и т.д.;

В теоретической части работы необходимо изложить теоретические основы, концепции и принципы, которые, по мнению автора, позволяют решить

поставленные задачи. Особое внимание следует обратить на критическое осмысление излагаемого материала. На основе сравнения и сопоставления различных точек зрения необходимо обосновать свой собственный подход к решению рассматриваемых проблем. Желательно провести анализ существующих теоретических положений, обосновать и аргументировано выбрать наиболее подходящие концепции и теории.

Текст работы должен содержать ссылки на использованную литературу. Рекомендуется оформлять ссылки следующим образом – в тексте указать номера позиций в списке литературы, на которые ссылается автор, при этом заключить их в квадратные скобки. **Например**, [2]. Если в тексте приводится цитата, рядом с номером источника следует указать номер и страницы. **Например**, [7, с. 321].

В практической части работы автор анализирует полученные в ходе собственного эксперимента данные. В этой части важно изложить **подробно** полученные результаты, при необходимости иллюстрируя их таблицами, рисунками, графиками, на которые в тексте должны быть **ссылки**.

Заключение. В этой главе обычно подводится итог исследования: достигнуты ли цели, решены ли поставленные задачи. В лаконичном виде должны быть отражены результаты проведенных исследований и сформулированы выводы, (с указанием, если возможно, направления дальнейших исследований и предложений по возможному практическому использованию результатов исследования). Выводы – это ответы на вопросы, которые автор работы поставил в цели и задачах.

Список использованной литературы.

Литературные источники, использованные автором, рекомендуется вносить в список литературы по мере упоминания (использования) в тексте. Все источники нумеруются в сквозном порядке.

Каждая книга должна быть соответствующим образом описана. В это описание должны входить:

- 1) *фамилия и инициалы автора* (если таковой имеется),
- 2) *полное название книги* (с подзаголовками, которые могут идти после запятой, через точки, после двоеточия, в скобках и т. п.);
- 3) **после косой черты** - *данные о переводчике* (если это перевод) *или о редакторе* (если книга написана группой авторов), *данные о числе томов* (отдельно опубликованных частей, если таковые имеются);
- 4) **после тире** — *название города*, в котором издана книга;
- 5) **после двоеточия** — *название издательства*, которое ее выпустило;
- 6) **после запятой** — год издания. Например,

Шы-цзин. Книга песен и гимнов / Пер. Л. Штукина. - М.: Художественная литература, 1987.

Для целого ряда городов, в которых издается особенно много книг, приняты специальные сокращения. Вот некоторые (основные) из них:

М. — Москва

Л. — Ленинград

СПб. — Санкт-Петербург

К. — Киев

Оформление интернет-источников:

- 1) фамилия и инициалы автора (если таковой имеется),
- 2) полное название статьи,
- 3) **после косой черты** – электронный адрес источник.

Приложения. Работа может содержать приложения с иллюстративным материалом (рисунки, схемы, карты, таблицы, фотографии и т. п.). Приложение - это часть текста научного исследования, имеющая дополнительное (обычно справочное) значение, необходимое для более полного освещения темы. По содержанию среди приложений различают копии документов, статистические материалы и т.п. По форме они представляют собой тексты, графики, карты, таблицы и др.

Основные требования при оформлении приложений:

- 1) приложения размещаются после списка литературных источников в порядке их упоминания в тексте, за исключением справочного приложения «Обозначения и сокращения» (если таковые имеются в тексте), которое располагается первым;
- 2) каждое приложение оформляется на отдельном листе и должно иметь заголовок в правом верхнем углу;
- 3) приложения могут иметь разделы и подразделы, нумерация которых должна осуществляться в пределах каждого приложения.
- 4) на приложения в тексте необходимо сделать **ссылки**.
 - в круглых скобках;
 - подстрочно (оформляются как сноски);
 - после параграфов или глав.

Типичные ошибки при написании научно-исследовательских работ:

- Поставленные цели и задачи не соответствуют выполняемым в работе результатам и выводам (задача → результат).
- В работе ставятся глобальные задачи.
- В тексте не делаются ссылки на литературные источники, на иллюстративный материал.

Типичные ошибки при представлении доклада:

- В докладе основное время уделяется второстепенному материалу.
- В ходе доклада слабо используются иллюстративный материал, стенд и презентация.
- Стенд и мультимедийная презентация содержат недостаточно наглядного материала, необходимого для иллюстрации и подтверждения выводов,
- Схемы и графики плохо видны на стенде.

Критерии оценки исследовательских работ:

1) Актуальность представленной проблемы (логическое обоснование)	(0 - 5 баллов)
2) Знание фактического материала, подтверждение достоверности результатов, использование литературных источников, интеллектуальный уровень, умение пользоваться терминами при докладе	(0 - 5 баллов)
3) Практическая значимость работы. Комплексность, полнота и объем проведенных исследований.	(0 - 5 баллов)
4) Логика изложения, правильность ответов на вопросы комиссии	(0 - 5 баллов)
5) Степень самостоятельности в мышлении и изложении материала	(0 - 5 баллов)
6) Наглядность и умение пользоваться представленным иллюстративным материалом	0 - 5 баллов)
7) Перспектива работы (обосновано завершение работы, либо ее продолжение; практическое применение; экономический эффект; изложены проблемы, над которыми автор собирается работать в будущем)	(0 - 5 баллов)
8) Оформление научно-исследовательской работы (в соответствии с Положением)	(0 - 5 баллов)

7. Порядок расположения материалов в папке (без файлов):

обязательные материалы:

1) **диск** (в специальном конверте), содержащий следующие файлы:

- индивидуальную заявку автора,
- согласие на обработку данных,
- аннотацию,
- план исследований,
- научную статью,
- приложения,
- фото,
- презентацию.

2) индивидуальная **заявка автора** на бланке;

3) **фото** (2 шт) автора (3x4);

4) **аннотация**;

5) **план исследований**;

6) **титульный лист**,

7) **оглавление**;

8) **научная статья**;

9) **приложения;**

10) **согласие на обработку** данных автора работы.

необязательные материалы:

- 1) сопровождающие материалы (отзывы на работу, рекомендации научных руководителей, рекомендательные письма, справки о внедрении или использовании результатов работы, патенты, другие сведения, характеризующие творческую деятельность автора);
- 2) экспертное заключение о возможности опубликования материалов (работы) в печати и других средствах массовой информации.

Работы, представленные на конференцию, должны иметь характер научного исследования.

Работы, написанные в форме реферата, не содержащие исследовательскую часть и оформленные в разрез с требованиями не принимаются.

Все работы, направленные на участие в научно-практической конференции «Эврика» не возвращаются.

8. Итоги научно-практической конференции «Эврика»

Победители и призеры публичной защиты научно-исследовательских работ награждаются соответственно Дипломами I, II, III степени на основании протоколов заседания экспертных комиссий и в соответствии со сметой расходов.

Лучшие работы по рекомендации экспертных комиссий направляются для участия в зональных, краевых конференциях Малой академии наук школьников Кубани и других конференциях краевого и российского уровней.

Директор МБУ ДО ДЭБЦ

В.П. Бут

СОСТАВ

экспертной группы по оценке научно-исследовательских работ учащихся образовательных учреждений школьников Крымского района

Секция: «История религии и церкви»

- 1) Отец Владимир (Фролов), настоятель храма Георгия Победоносца (по согласованию),
- 2) Шевцова Светлана Владимировна, учитель ОПК МБОУ гимназии № 7,
- 3) Пономарева Ольга Анатольевна, учитель истории и обществознания МБОУ СОШ № 9,
- 4) Козуб Артем Юрьевич, учитель истории и обществознания МБОУ СОШ № 25,
- 5) Неверова Вера Александровна, методист МБУ ДО ДЭБЦ;

Секция: «Краеведение. География»

- 1) Меленчук Елена Владимировна, учитель географии МБОУ СОШ № 1,
- 2) Овчарова Диана Михайловна, учитель кубановедения МБОУ СОШ № 3,
- 3) Крутоголовенко Александр Федорович, педагог-организатор МБУ ДО ДЭБЦ,
- 4) Смигунова Ольга Михайловна, учитель географии МБОУ СОШ № 6;

Секция: «Физика. Астрономия. Математика»

- 1) Редкина Инесса Хазбиевна, учитель физики МБОУ СОШ № 25,
- 2) Помазан Людмила Николаевна, учитель физики и астрономии МБОУ гимназии № 7,
- 3) Москотова Ирина Игоревна, учитель математики МБОУ СОШ № 2,
- 4) Селегененко Галина Пантелеевна, методист МБУ ДО ДЭБЦ;

Секция: «Языкознание. Литературоведение»

- 1) Ананьева Елена Анатольевна, учитель русского языка и литературы МБОУ СОШ № 3,
- 2) Алексеева Людмила Валентиновна, учитель русского языка и литературы МБОУ СОШ № 24,
- 3) Тюкалова Татьяна Ивановна, учитель русского языка и литературы МБОУ гимназии № 7,
- 4) Катранова Елена Львовна, учитель русского языка и литературы МБОУ СОШ № 9;

Секция: «Социология»

- 1) Семикоз Людмила Семеновна, социальный педагог МБОУ СОШ № 24,
- 2) Темникова Наталья Евгеньевна, преподаватель экономики и социологии ГБПОУ КК КИСТ (по согласованию),
- 3) Павленко Наталья Вадимовна, социальный педагог МБУ ДО ДЭБЦ;

Секция: «Химия»

- 1) Сечкина Галина Евгеньевна, учитель химии МБОУ СОШ № 1,
- 2) Кабышева Наталья Анатольевна, учитель химии МБОУ СОШ № 6,
- 3) Алипенко Елена Евгеньевна, учитель химии МБОУ СОШ № 9,
- 4) Дунаева Наталья Анатольевна, учитель химии МБОУ СОШ № 25;

Секция «Экология»

- 1) Боровая Надежда Николаевна, учитель биологии МБОУ СОШ № 62,
- 2) Демьянчук Анна Юрьевна, педагог-организатор МБУ ДО ДЭБЦ,
- 3) Сибирцева Екатерина Михайловна, педагог-организатор МБУ ДО ДЭБЦ;

Секция «Биология»

- 1) Язгулиди Татьяна Николаевна, учитель биологии МБОУ СОШ № 1,
- 2) Гулакова Евгения Александровна, методист МБУ ДО ДЭБЦ,
- 3) Тонаян Соня Сергеевна, преподаватель биологии ГБПОУ КК КИСТ (по согласованию),
- 4) Резниченко Майя Кирилловна, учитель биологии МБОУ СОШ № 45;

Секция «Медицина»

- 1) Терещенко Ирина Васильевна, педагог МБУ ДО ДЭБЦ,
- 2) Соловьева Ольга Сергеевна, медицинский психолог МБУЗ «Крымская ЦРБ» (по согласованию),
- 3) Новикова Татьяна Владимировна, врач психиатр-нарколог МБУЗ «Крымская ЦРБ» (по согласованию).

Директор МБУ ДО ДЭБЦ

В.П. Бут

Бланк (штамп) муниципального
образовательного учреждения
района (города)

Приложение № 3
к приказу управления образования
от _05.12.2017__ № _1040-од_

Директору МБУ ДО ДЭБЦ
В.П. Бут

ЗАЯВКА

на участие учащихся МБОУ _____ № _____
Малой академии наук школьников Крымского района в районной научно-практической конференции «Эврика»
в 2017-2018 учебном году

№ п/п	Ф.И.О. участника (полностью)	Класс	Название проекта	Ф.И.О. научного руководителя (полностью)	Должность, место работы научного руководителя	Телефон научного руководителя	Секция (согласно Положения)

Директор _____ / _____
(подпись) (ФИО)

М.П.
Ф.И.О. исполнителя,
контактный телефон