



**ОТДЕЛ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА СУДАКА
ВІДДІЛ ОСВІТИ АДМІНІСТРАЦІЇ МІСТА СУДАКА
СУДАКЪ ШЕЭРИ МЕМУРИЕТИНИНЪ ТАСИЛЬ БОЛЮГИ**

Сектор по организационно – методической работе

ул. Мичурина, 4, г. Судак, 298000, тел./факс: (6566) 2-15-39, e- mail:goroo_sudak@mail.ru

От 24.10.2016 г. № 01-14/

На № _____ от _____

**Руководителям
общеобразовательных
учреждений**

Сектор по организационно-методической работе МБОУ «Центр по обеспечению деятельности бюджетных учреждений городского округа Судак» согласно письма Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Крым «Эколого-биологический центр» от 20.10.2016 г. № 185 «**О X республиканском химическом турнире**» информирует о проведении в **марте 2017 года X республиканского открытого химического турнира** учащейся молодежи, в соответствии с планом проведения республиканских программ эколого-натуралистического направления (приказ Министерства образования, науки и молодежи РК от 27.11.2015 г. № 1225 «О проведении республиканских конкурсных программ эколого-биологического направления в 2016/2017 году»).

В соответствии с Положением о порядке проведения республиканского открытого химического Турнира в 2017 году в рамках Турнира будет проведено 2 конкурса творческих заданий по следующим направлениям:

1. Химия и окружающая среда:

1. Мониторинг экологического состояния почвы пришкольного участка.
2. Сравнение качества родниковой и водопроводной воды вашей местности.

2. Химия в быту:

1. Определение качества молочной продукции на примере одного из его видов.
2. Определение содержания нитратов в ранних овощах и фруктах.

Командам (в состав которых входит не более 6 человек учащихся 8 - 11 классов) предлагается предварительно подготовить по одному творческому заданию из двух предложенных тем по каждому направлению.

За дополнительной информацией об участии в образовательных программах проекта обращайтесь по адресу: 295017, РК. г. Симферополь, ул. Шмидта/Фрунзе, 27/1, электронный адрес: www.eco-kids-crimea.ru.

Приложение на 2 л.

**Заведующая сектором по
организационно-методической работе**

Ю.А. Собко

Чернята А.А.
+7978 700 50 83

Порядок проведения республиканского открытого химического турнира учащейся молодежи (далее - турнир).

1. Турнир проводится в марте и включает в себя:

- химическую олимпиаду;
- конкурсы творческих заданий.

Максимальная оценка за все конкурсы - 100 баллов.

2. Химическая олимпиада проводится по классам. Командной оценкой считается среднее арифметическое оценок членов команды. Максимальная оценка - 50 баллов.

- | | |
|--|------------|
| - стиль, грамотность и качество оформления работы | 3 балла; |
| - аргументированность изложения с учетом собственного вклада | 10 баллов; |
| - четкость и логичность изложения | 3 балла; |
| - полнота ответов на вопросы | 3 балла; |
| - культура речи | 2 балла; |
| - качество наглядного материала | 2 балла; |
| - участие в дискуссии | 2 балла. |

Максимальная оценка - 25 баллов.

3. Конкурс творческих заданий является командным. Конкурс включает в себе защиту научно-исследовательских работ по следующим направлениям:

- химия и окружающая среда;
- химия в быту;
- рациональные предложения в химии;
- занимательные опыты по химии;

Ежегодно в рамках турнира проводится 2 конкурса, направления и тематику которых определяет оргкомитет. Максимальная оценка за конкурсы творческих заданий 50 баллов (2 конкурса по 25 баллов).

Защита научно-исследовательских работ оценивается по следующим критериям:

4. В состав команды должно входить не более 6 человек, учащихся 8-11 классов. Команды могут быть представлены как регионом (городом или районом) Республики Крым, так и общеобразовательными и внешкольными учебными заведениями всех типов и форм собственности.

5. К месту проведения Турнира участники прибывают организованно, в сопровождении руководителя команды.

6. Руководители команды несут ответственность за жизнь и здоровье участников в пути и во время проведения турнира.

7. Заявки на участие в Турнире (образец прилагается), утвержденные руководителем направляющей организации, и тезисы научно-исследовательских работ (в печатном и электронном виде) подаются заблаговременно (до **15 февраля**) по адресу: 295017 РК, г. Симферополь, ул. Шмидта/Фрунзе, 27/1, e-mail: ecobiocr_crimea@mail.ru

8. Научно-исследовательские работы, представляемые на конкурс творческих заданий, должны быть оформлены в соответствии с требованиями к оформлению работ на конкурсе-защите научно-исследовательских работ учащихся-членов МАН школьников Крыма «Искатель». Не допускается представление к защите ксерокопии работы или (при машинописном исполнении) второго экземпляра текста. Защита проводится на основе второго экземпляра научно-исследовательской работы (первый экземпляр перед началом турнира сдается в жюри).

9. Время защиты творческой работы - 10 минут с учетом ответов на вопросы. Продолжительность выполнения химической олимпиады - 3 астрономических часа.

10. Команды, набравшие наибольшее количество баллов, награждаются дипломами I, II, III степени Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым.

11. Учащиеся, набравшие наибольшее количество баллов (но не менее 25) на химической олимпиаде, проведенной в рамках турнира, награждаются по классам дипломами I, II, III степени Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым.

Образец заявки:

УТВЕРЖДАЮ
Должность,
Ф.И.О.
Руководителя
направляющей организации,
печать

ЗАЯВКА

на участие в X республиканском открытом химическом турнире учащейся молодежи

Команда представлена _____
(город, район или организация)

Руководитель команды _____
(фамилия, имя, отчество учителя химии - руководителя команды)

Контактные телефоны _____

СПИСОК УЧАСТНИКОВ КОМАНДЫ:

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Школа	Класс
1			

Темы творческих заданий:

I. Химия и окружающая среда: 2, Химия в быту:

(должность руководителя команды)

(подпись)

(Ф.И.О.)

С положением Республиканского Турнира ознакомлен и согласен.

В соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие на обработку, хранение и использование в течение 5 лет вышеперечисленных данных для составления списков участников Конкурса, публикации списков на сайте ГБОУ ДО РК «ЭБЦ», создания и отправки наградных документов Конкурса, использования в печатных презентационных и (или) методических материалах Конкурса, предоставления в государственные органы власти, для расчета статистики участия в Конкурсе, передачи их должностным лицам, осуществляющим процедуру экспертной оценки, включения в отчётные формы, предусмотренные регламентирующими документами, в том числе в итоговых ведомостях (протоколах жюри), размещаемых на сайте и в других печатных материалах ГБОУ ДО РК «ЭБЦ».

Даю согласие на использование моих конкурсных материалов для организации и проведения выставок (с сохранением авторства конкурсных материалов), их использования в качестве демонстрационных материалов, в том числе с возможной публикацией на сайте ГБОУ ДО РК «ЭБЦ».

Настоящее согласие может быть отозвано мной в письменной форме

Дата заполнения «___» _____ 20___ г.

Подпись автора работы _____

(представителя участника до 14 лет (родителей или лиц их заменяющих))

ФИО

Подпись руководителя работы _____

ФИО

Разрешаю организаторам производить фотосъёмку моего ребёнка, а также использовать эти материалы для размещения на сайте ГБОУ ДО РК «ЭБЦ».

Настоящее согласие может быть отозвано мной в письменной форме.

Дата заполнения «___» _____ 20___ г.

**Подпись родителей
или лиц их заменяющих** _____
ФИО