#### Институт экологии человека СО РАН Кемеровская региональная общественная организация «Ирбис» МБОУДОД «Центр дополнительного образования детей им. В. Волошиной» г. Кемерово

Утверждаю: Директор ИЗЧ СО РАН АН Глушков

Утверждаю: Председатель КРЭОО «Ирбис» А.Н. Куприянов Утверждаю: Лиректор МБОУДОД «ШЛОДРим. В. Волошиной» мбоу Дил Чередова

ноложение

XXXII (IV) межрегиональной колого-краеведческой научно-практической конференции школьников «Цвети, шахтёрская земля!»

#### общие положения

Конференция проводится ИЭЧ СО РАН, КРЭОО «Ирбис» и МБОУ ДОД «Центр дополнительного образования детей им. В. Волошиной» (далее – ЦДОД им. В. Волошиной) при поддержке биологического факультета Кемеровского государственного университета.

СРОК ПРОВЕДЕНИЯ конференции: 27-28 марта 2014 года.

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ: г. Кемерово, ул. Мичурина, д. 19, ЦДОД им. В. Волошиной.

#### 1. Цели и задачи

- развитие интеллектуального творчества учащихся, привлечение их к исследовательской деятельности в науке;
- демонстрация и пропаганда лучших достижений учащихся, опыта работы УДО по организации учебной и научно-исследовательской деятельности;
- совершенствование работы с учащимися по профессиональной ориентации в УЛО:
- привлечение к работе с учащимися ученых научно-исследовательских центров, ВУЗов;
- формирование творческих связей между исследовательскими коллективами, организация взаимного общения;
- сохранение традиций и престижа естественнонаучного образования;
- привлечение общественного внимания к проблемам развития интеллектуального потенциала общества, экологическим проблемам промышленного региона.

#### 2. Участники

Участниками могут быть обучающиеся учреждений дополнительного образования детей, учащиеся средних общеобразовательных школ, лицеев, гимназий Сибирского федерального округа.

Возраст участников: 1-11классов.

#### Руководство

Общее руководство осуществляет организационный комитет (Оргкомитет). Оргкомитет проводит работу по подготовке и проведению конференции и конкурсов, формирует состав жюри, утверждает программу работы конференции, список участников, протоколы работы секций, сметы расходов, решает иные вопросы по организации работы конференции, отвечает за общее содержание конференции.

#### 1. Технология проведения конференции

В рамках работы XXXII (IV) межрегиональной эколого-краеведческой НПК школьников «Цвети, шахтёрская земля!» также проводятся:

- Межрегиональный заочный конкурс учебных презентаций «Экознания»;
- Межрегиональный заочный конкурс фотографий «Мои сибирские просторы».

# 4.1 XXXII (IV) межрегиональная эколого-краеведческая научно-практическая конференция школьников «Цвети, шахтёрская земля!»

Работа конференции включает публичные выступления участников по результатам собственной исследовательской деятельности на предметных секциях, дискуссии, встречи с ведущими учёными кемеровских ВУЗов и научных центров.

**Программа конференции формируется к 17 марта 2014 г.** и изменению не подлежит.

На конференцию принимаются работы по следующим направлениям:

- ботаника и экология растений;
- ЗООЛОГИЯ И ЭКОЛОГИЯ ЖИВОТНЫХ;
- экология;
- экология и физиология человека
- краеведение;
- социальные науки;
- юный натуралист;
- проектные экологические работы

В рамках работы очного этапа конференции предусматривается защита работ на тематических или стендовых секциях. Окончательное распределение работ по секциям производится по итогам заочной экспертизы.

Регламент выступления участников на тематических секциях предусматривает публичную защиту исследовательской работы (продолжительность – до 10 минут) и дискуссию (продолжительность – до 5 минут).

Участникам конференции рекомендуется иметь при себе свой экземпляр текста исследовательской работы и доклада (представленные вместе с заявкой работы находятся в экспертных комиссиях и не возвращаются участникам).

По решению оргкомитета возможно объединение нескольких секций, если на какой-либо секции представлено менее 5 работ.

По решению оргкомитета возможно разделение какой-либо секции на подсекции, если на ней представлено более 15 работ.

Регламент выступления участников на стендовых секциях – до 5 минут, ответы на вопросы – до 10 минут.

#### ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ

По окончании работы предметной секции проводится заседание экспертной комиссии (жюри), на котором выносится решение о призерах. Работа участника оценивается в соответствии с представленными критериями (Приложение 6).

Все решения экспертных комиссий протоколируются и являются окончательными. Замечания, вопросы, предложения по работе предметных секций рассматриваются в рамках работы секции. Замечания, вопросы, предложения по организации конференции принимаются Оргкомитетом.

Участники конференции, представившие лучшие работы, награждаются дипломами I, II, III степени и призами. Все участники награждаются благодарственными письмами. В случае утери диплома дубликат не выдаётся.

Научные руководители призеров конференции награждаются дипломами.

Организаторы конференции и иные заинтересованные лица могут установить свои награды.

#### ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ

Заявки на участие в конференции представляются в адрес Оргкомитета авторами или руководителями работ в виде следующих документов:

- анкета участника (Приложение 1);
- **текст исследовательской работы** (до 15 машинописных страниц формата А4), сопровождающегося титульным листом (Приложение 5). Требования к содержанию и оформлению работы соответствуют традиционным стандартам описания результатов научных исследований (Приложение 4). Приложения могут занимать до 10 дополнительных страниц;
- тезисы (требования к оформлению тезисов в Приложении 4);
- копия платёжной квитанции за организационный взнос.

ВНИМАНИЕ! Все документы должны быть предоставлены в Оргкомитет и в печатном и электронном виде!

Все электронные документы должны быть собраны в одну папку и названы по фамилии автора (авторов) и населенного пункта. Например: <u>иванов-кемерово</u>. Документы внутри папки называются аналогично: <u>иванов-тезисы.doc</u>, <u>иванов-анкета.doc</u>, <u>иванов-работа.doc</u> и т.д.

Электронные документы представляются непосредственно в Оргкомитет или по электронной почте: **nou\_areal@ngs.ru**, **platanthera\_g@mail.ru** (с указанием темы «на конференцию»)

Одна исследовательская работа должна иметь не более 2-х соавторов.

Один участник имеет право представить на рассмотрение <u>не более двух работ,</u> <u>при условии, что они подаются на разные секции</u>. Две работы одного автора на одну секцию не принимаются. Представление работы на конференцию не является препятствием для участия в конкурсе презентаций и в конкурсе фотографий, проходящем в рамках конференции.

В случае представления работы с нарушением настоящего Положения Оргкомитет имеет право отклонить её от рассмотрения и участия.

#### СРОК ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ЗАЯВОК НА КОНФЕРЕНЦИЮ:

До 25 февраля 2014 года непосредственно в Оргкомитет конференции

#### По адресу:

г. Кемерово, ул. Мичурина, д. 19, 2 этаж, каб. № 11

МБОУДОД «Центр дополнительного образования им. В. Волошиной»

– или не позднее 14 февраля 2014 года по штемпелю почтового отправления.

### По адресу:

650066 г. Кемерово, Горшковой Л.А., до востребования

#### УСЛОВИЯ ОТБОРА УЧАСТНИКОВ

Все поступившие в указанные сроки исследовательские работы, оформленные в соответствии с требованиями, подлежат экспертизе и конкурсному отбору, которые осуществляют экспертная комиссия. Экспертная комиссия проверяет представленные работы в соответствии с выбранной или разработанной методикой и критериями оценки и отбирает не более 15 работ на публичную защиту на предметной секции.

Экспертная комиссия имеет право направить работу на рассмотрение на другую секцию, если содержание данной работы не соответствует заявленной секции.

Список работ, приглашенных для участия в очном этапе конференции будет опубликован на сайте <a href="http://kemcdod.ru">http://kemcdod.ru</a> не позднее 18 марта 2014 г.

В случае отрицательного результата экспертизы работы для публичной защиты, по желанию авторов, Оргкомитет может предоставить рецензию на представленную работу, подписанную членами экспертной комиссии.

Предоставленные материалы не возвращаются.

# 4.2 Межрегиональный заочный конкурс учебных презентаций «Экознания»

На Конкурс принимаются презентации к учебным занятиям по темам курсов биологии, экологии, природоведения и по программам дополнительного образования (эколого-биологической направленности).

Презентации должны быть выполнены обучающимися.

Возраст обучающихся: младшая группа: 4-7 классы, старшая группа: 8-11 классы.

Количество авторов на одну презентацию – не более 2-х человек.

Возможное количество работ от одного автора – не более 2-х презентаций

Количество слайдов в одной презентации – не менее 20 и не более 40.

**Звуковое сопровождение**: не приветствуется, но допускается, если по теме презентации звуковое сопровождение несёт смысловую нагрузку (например, голоса птиц).

Анимация: презентация не должна быть перегружена анимацией, ее использование должно быть оправдано.

Максимальный объём: 40-50 Мб

Презентация должна быть выполнена в формате Microsoft Power Point (любая версия).

Основу презентации должен составлять иллюстративный материал, текст используется только в качестве пояснения (заголовков, подписей рисунков, кратких формулировок, терминов и т.д.).

**Срок** предоставления презентаций, вместе с заявкой (Приложение 2) на конкурс - до **7 марта 2014 года**.

#### Критерии оценки учебной презентации:

- ✓ оригинальность темы
- ✓ качество исполнения
- ✓ дизайн, художественная выразительность,
- ✓ грамотность использования программы
- ✓ отсутствие биологических ошибок, точность в изложении фактического материала
- ✓ грамотность текста с точки зрения русского языка

В самой презентации указывается источник фотографий, рисунков и т.п. (авторские (ФИО), из сети Интернет (адреса сайтов), сканированные (ссылка на источник) и т.д.).

Презентации предоставляются в электронном виде

- ✓ непосредственно в оргкомитет;
- ✓ или по электронной почте: **nou\_areal@ngs.ru** с указанием темы «на конкурс презентаций».

Презентация должна сопровождаться заявкой, поставленной по форме (см. Приложение 2). Если авторы и руководитель согласны с размещением их работы на сайте и копированием на диски, они подписывают заявку и заверяют её печатью учреждения, в противном случае презентация будет оцениваться только в рамках конкурса.

Презентации оцениваются заочно, награждение победителей состоится **28** марта **2014 года** на торжественном подведении итогов работы конференции «Цвети, шахтёрская земля!». Авторам, не прибывшим на награждение, дипломы будут высланы почтой.

# 4.3 Межрегиональный заочный конкурс фотографий «Мои сибирские просторы»

На Конкурс принимаются цветные и черно-белые фотографии, соответствующие номинациям конкурса. Участник, подающий на конкурс фотоработу, несёт ответственность за авторство фотографии.

Срок подачи заявок и работ (Приложение 3): до 11 марта 2014 года; (фотографии, отсылаемые почтой, также должны прибыть в Оргкомитет к указанной дате).

Возраст обучающихся: младшая группа: до 12 лет включительно,

средняя группа – 13-15 лет,

старшая группа: 16-18 лет включительно.

**Возможное количество работ** от одного автора – не более 3-х. Серия рассматривается как одна работа.

**Размер** каждой конкурсной фотографии составляет **не менее 20 х 30 см,** оформленные в паспарту из плотной бумаги формата А3.

Каждая работа должна иметь этикетку, выполненную в печатном варианте, размером 5 х 10 см и содержать следующую информацию:

- Название работы
- Название вида (породы, сорта) для номинации «Биологическое разнообразие»
- Автор (ФИ полностью)

- Полных лет
- Педагог (ФИО полностью)
- Образовательное учреждение, творческое объединение или класс). Номинации фотоконкурса:

«**Микромир**» - фотографии растений и животных, которые умещаются на ладони, макросъемка.

**«Биологическое разнообразие»** - фотографии животных и растений в культуре и в природных условиях. На фотографии должны быть отражены биологические особенности конкретного вида (вид должен быть узнаваем). Этикетка должна содержать правильное биологическое название вида (породы/сорта – в случае видов, введенных в культуру).

«Пейзаж». В этой номинации могут быть представлены как природные, так и городские пейзажи, без присутствия в кадре человека

«Сибиряки» - портретная, репортажная, предметная съемка. На фотографиях могут быть изображены эпизоды из жизни людей, их поступки, различные ситуации, работа, эмоции, отдых, т.е. все то, что может быть обозначено как «жизнь человека».

На конкурс не принимаются фотографии, нарушающие законы Российской Федерации; оскорбляющие честь и достоинство; отталкивающего содержания; плохого качества, на которых объекты съемки слабо различимы; с датой и временем съемки.

Жюри определяет победителей (лауреат, 1, 2, 3 место) в каждой номинации и в каждой возрастной категории. Подведение итогов и награждение победителей фотоконкурса состоится **28 марта 2014 года** на торжественном подведении итогов работы конференции «Цвети, шахтёрская земля!». Авторам, не прибывшим на награждение, дипломы будут высланы почтой.

#### 2. Финансирование

Финансирование подготовки и проведения конференции и конкурсов складывается из средств организаторов конференции и конкурсов, спонсорских средств и организационных взносов участников.

Расходы по подготовке и проведению конференции и конкурсов также могут осуществляться за счет прочих целевых поступлений, в т.ч. из пожертвований физических и юридических лиц.

Предусматриваются расходы на проведение торжественного открытия конференции, обеспечение канцелярскими и расходными материалами, изготовление программы конференции, сертификатов участников и дипломов победителей, издание сборника материалов конференции, почтовые расходы, поощрение призеров и т.д.

Финансирование командировочных расходов, связанных с участием в конференции иногородних школьников, осуществляется за счет самих участников или направляющих их лиц.

# ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС:

- 1. Для участников заочных конкурсов составляет 100 рублей:
  - конкурс фотографий: с каждого участника, независимо от количества поданных работ;
  - конкурс презентаций: с каждой поданной работы, независимо от количества соавторов.

- 2. Для участников конференции (с каждого участника, независимо от количества поданных работ, независимо от количества соавторов в одной работе) составляет:
  - 250 рублей для кемеровчан;
  - 450 рублей для иногородних участников (включает обед);
- 3. Организационный взнос перечисляется на счет Сбербанка РФ (копия об оплате прилагается к заявке). Реквизиты для организаций:

### По г. Кемерово:

Наименование банка: Кемеровское отделение 8615

К/счет: 30101810200000000612

л/сч клиента 40817810526002513882 (Горшковой Л.А.)

БИК 043207612 ИНН 7707083893

КПП 420502002 ОКАТО 324000132

ОКПО 09800506 ОКОНХ 96130

ОГРН 1027700132195

#### Из других городов:

Наименование банка: Сибирский банк Сбербанка РФ

К/счет: 30101810500000000641

л/сч клиента 40817810526002513882 (Горшковой Л.А.)

БИК 045004641 ИНН 7707083893

КПП 420502002 ОКАТО 324000132

ОКПО 09800506 ОКОНХ 96130

ОГРН 1027700132195

Для частных лиц: номер карты Сбербанка: 63900226 9004577916

### 3. Информационное сопровождение конференции и конкурсов

Информационные письма и положение Конференции и конкурсов выкладываются на сайте ЦДОД им. В. Волошиной, в разделе «Конкурсы»

Адрес сайта: http://kemcdod.ru

На сайте также будут размещаться списки работ, поступившие на конференцию и конкурсы презентаций и фотографий.

# Анкета участника конференции «Цвети, шахтёрская земля! - 2012»

	T
Название работы	
Секция	
ФИО автора 1 (полностью)	
Дата рождения	
Паспорт (Свидетельство о рождении):	
серия, номер, кем и когда выдан	
Адрес (по прописке)	
Контактный телефон	
e-mail	
Образовательное учреждение, класс	
/творческое объединение, где выполня-	
лась работа	
ФИО автора 2 (полностью)	
Дата рождения	
Паспорт (Свидетельство о рождении):	
серия, номер, кем и когда выдан	
Адрес (по прописке)	
Контактный телефон	
e-mail	
Образовательное учреждение, класс	
/творческое объединение	
Почтовый адрес ОУ	
ФИО руководителя (полностью),	
должность, звание	
Контактный телефон руководителя	
e-mail руководителя	
ФИО консультанта (полностью),	
должность, звание, учреждение	

С порядком проведения конференции, правилами оформления работ и других документов ознакомлен (а). Согласен (на), что невыполнение данных требований может привести к отказу Оргкомитета от моего участия в конференции.

подпись автора	расшифровка подписи
подпись автора	расшифровка подписи
•	
подпись руководителя	расшифровка подписи

# Заявка на участие в конкурсе учебных презентаций

Название работы	
Раздел в курсе биологии (экологии, природоведении), в рамках которого выполнена презентация	
Возраст обучающихся, на который ориентирована презентация	
ФИО автора 1 (полностью)	
Контактный телефон	
e-mail	
ФИО автора 2 (полностью)	
Контактный телефон	
e-mail	
ОУ, на базе которого выполнялась презентация, класс или т/о	
Почтовый адрес ОУ	
ФИО (полностью) руководителя, должность	
Контактный телефон руководителя	
e-mail руководителя	
Основные источники текстовой информации (список литературы, адреса Интернет-сайтов)	
Краткая аннотация презентации	
	ИОУ ДОД «ЦДОД им. В. Волошиной» и копировании на диск для распространения:
подпись автора	расшифровка подписи
подпись автора	расшифровка подписи

М.Π.

подпись руководителя \_\_\_\_\_ расшифровка подписи\_\_\_\_\_

# Заявка на участие в конкурсе фотографий «Мои сибирские просторы»

Номинация работы 1 Название работы 2 Номинация работы 3 Номинация работы 3 ФИО автора (полностью) Контактный телефон е-mail ОУ, класс или творческое объединение Почтовый адрес ОУ ФИО (полностью) руководителя, должность Контактный телефон руководителя е-mail руководителя	Название работы 1	
Номинация работы 2 Название работы 3 Номинация работы 3 ФИО автора (полностью) Контактный телефон е-mail ОУ, класс или творческое объединение Почтовый адрес ОУ ФИО (полностью) руководителя, должность Контактный телефон руководителя	Номинация работы 1	
Название работы 3 Номинация работы 3 ФИО автора (полностью) Контактный телефон е-mail ОУ, класс или творческое объединение Почтовый адрес ОУ ФИО (полностью) руководителя, должность Контактный телефон руководителя	Название работы 2	
Номинация работы 3  ФИО автора (полностью)  Контактный телефон е-mail  ОУ, класс или творческое объединение Почтовый адрес ОУ  ФИО (полностью) руководителя, должность  Контактный телефон руководителя	Номинация работы 2	
ФИО автора (полностью)  Контактный телефон е-mail  ОУ, класс или творческое объединение Почтовый адрес ОУ  ФИО (полностью) руководителя, должность  Контактный телефон руководителя	Название работы 3	
Контактный телефон е-mail ОУ, класс или творческое объединение Почтовый адрес ОУ ФИО (полностью) руководителя, должность Контактный телефон руководителя	Номинация работы 3	
е-mail  ОУ, класс или творческое объединение Почтовый адрес ОУ  ФИО (полностью) руководителя, должность  Контактный телефон руководителя	ФИО автора (полностью)	
ОУ, класс или творческое объединение Почтовый адрес ОУ ФИО (полностью) руководителя, должность Контактный телефон руководителя	Контактный телефон	
Почтовый адрес ОУ <b>ФИО (полностью) руководителя, должность</b> Контактный телефон руководителя	e-mail	
ФИО (полностью) руководителя, должность Контактный телефон руководителя	ОУ, класс или творческое объединение	
<b>должность</b> Контактный телефон руководителя	Почтовый адрес ОУ	
Контактный телефон руководителя	ФИО (полностью) руководителя,	
	должность	
е-mail руководителя	Контактный телефон руководителя	
	e-mail руководителя	

С порядком проведения конкурса ознакомлен и согласен:		
подпись автора	расшифровка подписи	
подпись руководителя	расшифровка подписи	

М.Π.

# ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

#### Структура и содержание текста работы

Работа, представленная на конференцию, должна иметь учебно-исследовательский или научно-исследовательский характер. Реферативные работы к рассмотрению *не принимаются*.

Исследовательская работа должна содержать:

- Оглавление
- □ Введение
- □ Основную часть
- □ Заключение
- □ Список литературы
- □ Приложения (при необходимости)

В оглавление должны быть включены основные заголовки работы (введение, названия глав и параграфов, заключение, список литературы, названия приложений) и соответствующие номера страниц.

Введение должно включать в себя формулировку постановки проблемы, отражать актуальность темы, определение целей и задач, поставленных перед исполнителем работы, краткий обзор используемой литературы и источников, степень изученности данного вопроса, характеристику личного вклада автора работы в решение избранной проблемы.

Основная часть должна содержать информацию, собранную и обработанную исследователем, а именно описание основных рассматриваемых фактов, характеристику методов решения проблемы, сравнение известных автору старых и предлагаемых методов решения, обоснование выбранного варианта решения (эффективность, точность, простота, наглядность, практическая значимость и т.д.). Основная часть делится на главы.

В заключении в лаконичном виде формулируются выводы и результаты, полученные автором (с указанием, если возможно, направления дальнейших исследований и предложений по возможному практическому использованию результатов исследования).

В список литературы заносятся публикации, издания и источники, использованные автором. Информация о каждом издании должна включать в строгой последовательности: фамилию, инициалы автора, название издания, выходные данные издательства, год издания, номер выпуска (если издание периодическое), количество страниц. Все издания должны быть пронумерованы и расположены в алфавитном порядке. В тексте при цитировании должны быть ссылки на источники литературы.

Работа может содержать *приложения* с иллюстративным материалом (рисунки, схемы, карты, таблицы, фотографии и т. п.), который должен быть связан с основным содержанием, в тексте на приложения должны быть ссылки.

#### Оформление работы и тезисов

**Текст работы** печатается на стандартных страницах белой бумаги формата A4  $(210\times297 \text{ мм, горизонталь}-210 \text{ мм})$ . Шрифт — Times New Roman Cyr, кегль 12–14 пт, межстрочный интервал 1,5; поля: слева — 2,5 см, справа — 1 см, сверху и снизу — 2 см. Абзац — 1,25.

Допустимо рукописное оформление отдельных фрагментов (формулы, чертежный материал и т.п.), которые выполняются черной пастой (тушью).

Титульный лист содержит наименование конференции, название секции, тему работы, сведения об авторах (фамилия, имя, отчество, класс и учебное заведение, название населенного пункта) и научных руководителях (фамилия, имя, отчество, ученая степень и звание, должность, место работы) (Приложение 4).

Страницы должны быть пронумерованы. Работа и приложения скрепляются вместе с титульным листом (рекомендуются скоросшиватели и пластиковые файлы).

**Тезисы работы** объёмом <u>1 страница (около 2000 знаков)</u>. Шрифт Times New Roman Cyr, кегль 12, межстрочный интервал -1,5, поля: сверху и снизу -2 см, слева 2,5 см, справа -1 см. Абзац -1,25. Без иллюстраций и таблиц. Рукописные фрагменты недопустимы.

*Первая строка:* название работы (прописные буквы, полужирное начертание, выравнивание по центру),

Вторая строка: фамилия, инициалы имени автора / авторов (по центру),

Третья строка: название ОУ, город (по центру),

*Четвертая строка:* Руководитель: Инициалы, фамилия, должность, звание (по центру),

Пятая строка: пустая

Шестая строка и далее: текст тезисов (выравнивание по ширине)

Образец оформления тезисов:

#### НАЗВАНИЕ РАБОТЫ

Иванова А., Петрова Б.

МБОУДОД «ЦДТ», г. Кемерово Руководитель: В.Г. Сидорова, п.д.о.

Текст текс

Tekct tekct

# Образец титульного листа текста исследовательской работы, представленной на конференцию «Цвети, шахтёрская земля!»

XXXII (IV) межрегиональная эколого-краеведческая научно-практическая конференция школьников «Цвети, шахтёрская земля!»

Секция: Экология растений

# **Изучение популяции одуванчика лекарственного в городе Кемерово**

Автор:

Иванова Светлана Петровна, учащаяся 11 класса школы № 123, г. Кемерово, обучающаяся т/о Земля» МБОУДОД «ЦДОД им. В. Волошиной»

Научный руководитель: Петрова Екатерина Ивановна, педагог дополнительного образования МОУ ДОД «ЦДОД им.В. Волошиной»

Научный консультант: **Лущина Елена Олеговна,** к.б.н., доцент Института Экологии

Кемерово 2014

#### КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ

Экспертные комиссии используют следующие общие критерии:

### • Актуальность поставленной задачи

- о Имеет большой практический и теоретический интерес
- о Носит вспомогательный характер
- о Степень актуальности определить сложно
- о Не актуальна

#### • Новизна решаемой задачи

- о Поставлена новая задача
- о Решение известной задачи рассмотрено с новой точки зрения, новыми методами
- о Задача имеет элементы новизны
- о Задача известна давно

#### • Оригинальность методов решения задачи, исследования

- о Решена новыми, оригинальными методами
- о Имеет новый подход к решению, использованы новые идеи
- о Используются традиционные методы решения

# • Новизна полученных результатов

- о Получены новые теоретические и практические результаты
- о Разработан и выполнен оригинальный эксперимент
- о Имеется новый подход к решению известной проблемы
- о Имеются элементы новизны
- о Ничего нового нет

#### • Научное и практическое значение результатов работы

- о Результаты заслуживают опубликования и практического использования
- о Можно использовать в учебном процессе
- о Можно использовать в научной работе школьников
- о Не заслуживают внимания

#### • Достоверность результатов

#### • Уровень проработанности исследования, решения задачи

- о Задача решена полностью и подробно с выполнением всех необходимых элементов исследования
- о Недостаточный уровень проработанности решения
- о Решение не может рассматриваться как удовлетворительное

#### • Изложение доклада и эрудированность автора в рассматриваемой области

- о Использование известных результатов и научных фактов в работе
- о Знакомство с современным состоянием проблемы

- о Полнота цитируемой литературы, ссылки на исследования ученых, занимающихся данной проблемой
- о Ясное понимание цели работы
- о Логика изложения, убедительность рассуждений, оригинальность выводов
- о Общее впечатление.

## Права и обязанности членов экспертных комиссий (жюри)

Члены экспертных комиссий имеют право:

- коллегиальным решением отклонить представленную работу с соответствующей рецензией;
- в процессе публичной защиты работы остановить докладчика в случае превышения временного регламента;
- призвать участников конференции к дисциплине на заседании предметной секции в случае возникновения нарушений общепринятых норм поведения;
  - отклонить некорректные вопросы участников дискуссии;
- задавать вопросы докладчикам, не содержащих никаких элементов критики в адрес содержания работы.

Члены экспертных комиссий обязаны:

- соблюдать этику письменных рецензий научных работ и проведения публичных заседаний;
- на заседании предметной секции не допускать со своей стороны вопросов к докладчику, содержащих оценочные суждения, и каких-либо замечаний по содержанию доклада и научного исследования;
  - выносить решения коллегиально путем открытого голосования.

#### **ОРГКОМИТЕТ**

межрегиональной эколого-краеведческой научно-практической конференции школьников «Цвети, шахтёрская земля!»

- 1. **Конторович** Алексей Эмильевич председатель Кемеровского научного центра СО РАН
- 2. **Глушков** Андрей Николаевич д.м.н., профессор, заместитель председателя КемНЦ СО РАН
- 3. **Куприянов** Андрей Николаевич д.б.н., профессор, директор Кузбасского ботанического сада ИЭЧ СО РАН, председатель КРЭОО «Ирбис»
- 4. **Скалон** Николай Васильевич, д.п.н., профессор, заведующий кафедрой зоологии и экологии ГОУ ВПО «Кемеровский государственный университет»
- 5. **Хорунжина** Светлана Ивановна, д.т.н., профессор, член Общественной палаты Кемеровской области, председатель комиссии по формированию здорового образа жизни и охране окружающей среды, председатель Кемеровского регионального отделения межрегионального общественного движения «Сибирский народный собор»
- 6. **Загурская** Юлия Васильевна, к.б.н., научный сотрудник лаборатории интродукции ИЭЧ СО РАН
- 7. **Лучникова** Екатерина Михайловна, к.б.н., доцент каф. зоологии и экологии ГОУ ВПО «Кемеровский государственный университет»
- 8. **Петункина** Людмила Олеговна, к.б.н., доцент кафедры ботаники ГОУ ВПО «Кемеровский государственный университет»
- 9. **Малыхин** Сергей Иванович, главный редактор газеты «Природа Сибири», руководитель общественного движения «Начни с дома своего», г. Барнаул
- 10. **Аверина** Екатерина Павловна, методист МОУ ДОД «Центр дополнительного образования детей им. В. Волошиной» г. Кемерово
- 11. **Горшкова** Любовь Андреевна, заведующая отделом профориентации и исследовательской деятельности МОУ ДОД «Центр дополнительного образования детей им. В. Волошиной» г. Кемерово

#### МБОУДОД «Центр дополнительного образования детей им. В. Волошиной»

#### Адрес учреждения (прием работ на конференцию и конкурсы Оргкомитетом):

г. Кемерово, ул. Мичурина, д. 19 2 этаж, каб. № 11

# Адрес для отправки почтой работ на конференцию и конкурсы:

650066 г. Кемерово, Горшковой Л.А., до востребования

### Тел. для справок:

(384-2) 58-10-96

Горшкова Любовь Андреевна - зав. отд. проф. подготовки и исследовательской деятельности,

Аверина Екатерина Павловна, методист

## e-mail: (прием работ на конкурс презентаций, ответы на вопросы)

nou\_areal@ngs.ru (с указанием темы «на конференцию») platanthera\_g@mail.ru (с указанием темы «на конференцию»)

# Сайт учреждения (документы конференции, списки поступивших работ):

http://kemcdod.ru