

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении Республиканской научно-практической конференции учащихся «Проблемы охраны окружающей среды» в 2020 году

1. Общие положения

1.1. Республиканская научно-практическая конференция учащихся «Проблемы охраны окружающей среды» в 2020 году (далее – Конференция) проводится среди обучающихся образовательных учреждений общего, дополнительного и среднего профессионального образования, воспитанников дошкольных учреждений Республики Крым всех форм собственности.

1.2. Учредителем Конференции является Министерство образования, науки и молодёжи Республики Крым.

1.3. Непосредственное проведение Конференции возлагается на Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования Республики Крым «Эколого-биологический центр» (далее – ГБОУ ДО РК «Эколого-биологический центр»).

1.4. Цели и задачи Конференции:

– стимулирование творческого роста учащихся в области экологии, охраны окружающей среды и природопользования;

– выявление и развитие одаренных учащихся, помощь в выборе профессии, привлечение их к обучению в учреждениях высшего образования;

– привлечение учащихся к оздоровлению окружающей среды, сохранению существующих зеленых насаждений, привлечение к научно-исследовательской и практической работе в области биологии, экологии, традиций природопользования;

– подведение итогов работы факультативов, кружков, секций, научных обществ учащихся, активизация всех форм воспитательной работы с учащимися в области экологии, охраны окружающей среды;

– привлечение учителей биологии, химии и географии к руководству научно-исследовательскими работами учащихся и студентов с целью активизации работы по выявлению и поддержке одаренных детей;

– формирование у учащихся современных научных взглядов.

1.5. В Конференции принимают участие работы, которые не представлялись для участия в других всероссийских и республиканских очных научно-исследовательских конкурсах в течение предыдущих двух лет.

1.6. Для организации и проведения Конференции создаются республиканский организационный комитет и жюри.

1.7. Участники Конференции до её начала должны быть ознакомлены с условиями проведения. Подача заявки на Конференцию означает согласие с условиями её проведения.

2. Участники Конференции

2.1. В Конференции принимают участие обучающиеся образовательных учреждений дошкольного, общего, дополнительного и среднего профессионального образования Республики Крым всех форм собственности.

2.2. Участие в Конференции может быть только индивидуальным.

3. Содержание, сроки и порядок проведения Конференции

3.1. В 2020 году Конференция приурочена к 75-летию Победы в Великой Отечественной Войне.

3.2. Конференция проводится в два этапа:

1 этап – муниципальный (отборочный) – до 31 марта 2020 года;

2 этап – республиканский финальный:

для заочных номинаций – с 01 по 17 апреля 2020 года;

для номинации «Научно-исследовательские работы» – 17 апреля 2020 года.

3.3. С целью увеличения количества детей, включённых в систему выявления, развития и адресной поддержки одарённых детей в сфере естественнонаучной направленности, обеспечения равного доступа к участию в Конференции обучающихся образовательных учреждений сельской местности, детей с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) муниципальный этап Конференции проводится образовательными учреждениями, уполномоченными муниципальными органами управления образования; государственными бюджетными общеобразовательными учреждениями, государственными бюджетными образовательными учреждениями дополнительного и среднего профессионального образования; общественными организациями.

3.4. Для подготовки и проведения муниципальных этапов Конференции создаются соответствующие организационные комитеты и жюри на местах с учётом имеющихся организационных возможностей.

3.5. Победители муниципальных этапов Конференции (1, 2, 3 место) принимают участие в республиканском финальном этапе Конференции.

3.6. В 2020 году Конференция проводится по следующим номинациям:

3.6.1. *Зеленые технологии сквозь призму экологического мониторинга* (заочно, для обучающихся 5-11 классов образовательных учреждений общего, дополнительного и среднего профессионального образования). Рассматриваются работы по реализации приоритетного национального проекта «Экология» в направлении внедрения наилучших доступных технологий.

Требования к содержанию работ:

– постановка проблемы, описание используемых методов экологического мониторинга и обоснование их целесообразности;

– точное указание места и времени проведения экологического мониторинга продукции предприятия или состояния окружающей среды с обоснованием данного выбора для большей объективности;

– обоснованные выводы – почему именно данное производство, по мнению автора, можно отнести к зелёным технологиям.

Работы по данной номинации оцениваются отдельно по группам: средняя группа – 5–7 классы, старшая группа – 8–11 классы, обучающиеся образовательных учреждений среднего профессионального образования.

3.6.2. Эколого-краеведческие путеводители (заочно, для обучающихся 5-11 классов образовательных учреждений общего, дополнительного и среднего профессионального образования). Рассматриваются эколого-краеведческие путеводители и описания маршрутов, знакомящие с культурным и природным наследием малой родины.

Требования к содержанию работ:

- информативность описания объекта или экскурсионного маршрута;
- использование комплексного, междисциплинарного подхода (рассказы, стихи, исторические сведения об объектах экскурсионного маршрута и т.д.);
- оформление иллюстративного материала (фотографии, рисунки картографический материал);
- возможность и удобство использования материала в экскурсионной работе с учащимися.

Работы по данной номинации оцениваются отдельно по группам: средняя группа – 5–7 классы, старшая группа – 8–11 классы, обучающиеся образовательных учреждений среднего профессионального образования.

3.6.3. Публицистика в защиту природы и культуры (заочно, для обучающихся 5-11 классов образовательных учреждений общего, дополнительного и среднего профессионального образования). Рассматриваются статьи, эссе, очерки и другие публицистические произведения, посвященные проблемам комплексного сохранения культурного и природного наследия и выражающие личное понимание автора проблемы взаимоотношения жизни этноса и природной среды, печатные и видеоматериалы о «зелёных технологиях».

Требования к содержанию работ:

- жанр работы должен быть определен автором;
- объём работ: статьи до 6 страниц, эссе 3–4 страницы, очерк до 5 страниц;
- работы должны быть выполнены шрифтом TimesNewRoman, 14 кегль, интервал 1,5, все поля 2,0.

Работы по данной номинации оцениваются отдельно по группам: средняя группа – 5–7 классы, старшая группа – 8–11 классы, обучающиеся образовательных учреждений среднего профессионального образования.

3.6.4. По страницам Красной книги Республики Крым (заочно, для обучающихся 1-11 классов образовательных учреждений общего, дополнительного и среднего профессионального образования, детей старшего дошкольного возраста (5-7 лет)). Рассматривается авторский рисунок с художественным описанием животного или растения, занесённого в Красную книгу Республики Крым.

Требования к содержанию работ:

- рисунок, выполненный гуашью, акварелью, восковыми мелками, цветными карандашами на бумаге для акварели формата А3; должен соответствовать возрасту автора;

– описание выбранного объекта (животного или растения) не должно превышать одной страницы формата А4 (все поля 2,0, шрифт 12–14 размера через 1,15 интервал); должен соответствовать возрасту автора;

– описание может быть представлено в виде сочинения, эссе, рассказа, сказки и других литературных форм.

Оценивание работ по данной номинации проводится отдельно по группам: дошкольники (предоставляется только рисунок); младшая группа – 1-4 класс; средняя группа – 5-7 класс; старшая группа – 8-11 класс, обучающиеся образовательных учреждений среднего профессионального образования.

3.6.5. Экодошколята (заочно, для детей старшего дошкольного возраста (5-7 лет)).

Требования к содержанию работ:

– работы представляются в форме видеозаписи выступления (видео-презентация, видеоролик) продолжительностью до 5 минут;

– в видеозаписи выступления (видео-презентации, видеоролике) должно быть отражено: тема работы, цель и задачи исследования, ход эксперимента, выводы;

– на республиканский этап предоставляются видеозаписи выступления (видео-презентации, видеоролика) на флеш-носителе или ссылка на размещённые материалы в сети интернет.

3.6.6. Научно-исследовательские работы (очно) по направлениям:

1) «Эколята» (учащиеся 1–4 классов);

2) «Молодые защитники природы» (учащиеся 5–7 классов);

3) «Экология растений и ландшафтная архитектура» (учащиеся 8–11 классов, образовательных учреждений среднего профессионального образования);

4) «Экология животных Крыма» (учащиеся 8–11 классов, образовательных учреждений среднего профессионального образования);

5) «Экологические проблемы водоёмов Крыма» (учащиеся 8–11 классов, образовательных учреждений среднего профессионального образования);

6) «Проблемы социальной экологии и экологии человека» (учащиеся 8–11 классов, образовательных учреждений среднего профессионального образования);

7) «Экологические проблемы регионов Крыма» (учащиеся 8–11 классов, образовательных учреждений среднего профессионального образования);

8) «Экологическая химия» (учащиеся 8–11 классов, обучающиеся образовательных учреждений среднего профессионального образования).

4. Критерии оценивания конкурсных работ

4.1. Оценка конкурсных работ производится по соответствующим критериям. Каждый критерий оценивается по пятибалльной системе только в целых единицах (без единичных показателей):

5 баллов – полное соответствие требованиям;

4-3 балла – соответствие достаточное;

2-1 балл – соответствие недостаточное;

0 баллов – несоответствие требованиям либо отсутствие компонента.

4.2. Работы заочных номинаций оцениваются коллегиально членами жюри по следующим критериям:

4.2.1. Зеленые технологии сквозь призму экологического мониторинга:

- постановка проблемы;
- аргументированное, четкое и логичное изложение с учетом собственного вклада;
- описание используемых методов экологического мониторинга и обоснование их целесообразности;
- качество оформления наглядного материала;
- обоснованные выводы.

Максимальная оценка – 25 баллов

4.2.2. Эколого-краеведческие путеводители:

- стиль изложения, выразительность;
- степень информативности описания;
- использование комплексного, междисциплинарного подхода;
- оформление, наглядность работы (качество иллюстраций, структура);
- качество картографического материала информативность;
- возможность и удобство использования материала в экскурсионной работе.

Максимальная оценка – 30 баллов

4.2.3. Публицистика в защиту природы и культуры:

- компетентность в вопросах экологии, культурологии и этнологии;
- наличие и уместность комплексного взгляда на проблему;
- актуальность поднятой проблемы;
- оригинальность концепции и изложения;
- глубина осмысления темы;
- информативность;
- адекватность содержания поставленной проблеме, внутренняя логика;
- стилистическая грамотность;
- образность, характер детализации.

Максимальная оценка – 45 баллов.

4.2.4. По страницам Красной книги Республики Крым:

- соответствие работы тематике;
- композиционная грамотность, соблюдение правил цветопередачи и линейной перспективы;
- художественная выразительность и качество работы;
- оригинальность работы.

Максимальная оценка – 20 баллов.

4.2.5. Экодошколята:

- соответствие заявленной теме исследовательской работы;
- аргументированное, четкое и логичное изложение;
- степень самостоятельности при проведении исследования;
- качество оформления наглядного материала;
- грамотность и логичное изложение полученных результатов.

Максимальная оценка – 25 баллов

4.3. Республиканский финальный (очный) этап Конференции по номинации «Научно-исследовательские работы» проходит в форме защиты научно-исследовательских работ на секциях.

4.4. Защита научно-исследовательских работ осуществляется с помощью презентаций или стендов (на выбор участника).

4.5. Презентация научно-исследовательских работ во время финального (очного) этапа оценивается по следующим критериям:

- корректность определения основных методологических понятий исследования (объект, предмет, цели, задачи, гипотеза);
- качество и достаточность теоретического анализа по теме с учётом современных научных данных, его связь с практическим исследованием;
- систематизация информационного материала (наличие таблиц, графиков, схем, рисунков);
- целесообразность выбранных методов исследования, приёмов и решения поставленных задач;
- корректность проведения практического исследования, соблюдение правил техники безопасности;
- грамотная интерпретация полученных результатов, точные и корректные выводы;
- качество доклада (четкость его построения, соблюдение регламента, доступность и логичность изложения материала);
- владение терминологией.

Максимальная оценка – 40 баллов.

4.6. Время защиты научно-исследовательских работ на секциях – 7 минут.

4.7. Во время заседания секций присутствуют только участники Конференции и члены жюри.

4.8. Республиканский финальный (очный) этап Конференции проводится 17 апреля 2020 года на базе ГБОУ ДО РК «Эколого-биологический центр» по адресу г. Симферополь, ул. Шмидта, 27.

4.9. Заявки (сканированные копии) установленного образца (приложение), конкурсные работы, приказ по итогам проведения муниципальных этапов Конференции необходимо предоставить в республиканский организационный комитет до 01 апреля 2020 года по адресу: 295017, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Шмидта, 27, ГБОУ ДО РК «Эколого-биологический центр», e-mail: esobioctr_crimea@mail.ru с пометкой «Конференция – 2020».

4.10. Участникам республиканского финального этапа по всем номинациям в срок до 01 апреля 2020 года необходимо пройти онлайн регистрацию на сайте www.экобиоцентр-крым.рф по навигации: Конкурсные программы/ Исследовательские конкурсные программы/ Республиканская научно-практическая конференция учащихся «Проблемы охраны окружающей среды». Работы, не прошедшие онлайн регистрацию, к рассмотрению не принимаются.

4.11. К месту проведения республиканского финального (очного) этапа Конференции участники прибывают организованно в сопровождении

руководителя делегации. Сопровождающие лица несут ответственность за жизнь и здоровье участников в пути и во время проведения Конференции.

5. Организационный комитет и жюри Конференции

5.1. Республиканский организационный комитет Конференции создается из числа представителей Министерства образования, науки и молодёжи Республики Крым, ГБОУ ДО РК «Эколого-биологический центр».

5.2. Республиканский организационный комитет проводит организационную работу по подготовке и проведению Конференции, готовит итоговые материалы.

5.3. Жюри Конференции формируется из числа специалистов соответствующего профиля (научные работники, преподаватели, учителя школ, методисты, руководители работ призёров всероссийских и республиканских конкурсных программ и т.д.).

5.4. Жюри проверяет и оценивает уровень и качество выполненных работ, презентацию научно-исследовательских работ. Решение жюри Конференции отражается в итоговом протоколе, который подписывается председателем и секретарём жюри. Решение жюри Конференции является окончательным и обжалованию не подлежит.

6. Порядок и основания для принятия решений об определении победителей республиканского этапа Конференции.

6.1. Итоги Конференции подводятся в течение 10 рабочих дней с момента проведения республиканского финального очного этапа, оформляются протоколом заседания жюри. Протокол заседанию жюри является основанием для подготовки приказа Министерства образования, науки и молодёжи Республики Крым по итогам Конференции.

6.2. Дипломами Министерства образования, науки и молодёжи Республики Крым I, II, III степени награждаются победители Конференции по каждой номинации и по каждой возрастной категории отдельно.

6.3. При равенстве баллов участников, претендующих на призовые места (1, 2, 3 место), решение о присуждении призовых мест принимается членами жюри.

6.4. Может быть присуждено только одно первое место по каждой из номинаций и по каждой возрастной категории.

6.5. Электронный сертификат участника республиканского финального этапа Конференции получают все участники, работы которых соответствуют требованиям настоящего Положения (кроме участников, занявших призовые места).

7. Финансирование Конференции

7.1. Финансирование Конференции осуществляется за счёт ассигнований, выделенных ГБОУ ДО РК «Эколого-биологический центр» в рамках Государственного задания № 803.1 от 24.12.2019 года на 2020 год и плановый период 2021 и 2022 годов.

7.2. Оплата проезда участников к месту проведения республиканского финального этапа Конференции и обратно, расходы, связанные с командировкой сопровождающих лиц, направлением конкурсных материалов осуществляются за счёт направляющей стороны, привлечённых средств.

Приложение
к Положению
о проведении Республиканской научно-практической
конференции учащихся «Проблемы
охраны окружающей среды» в 2020 году

*Председателю организационного комитета
Республиканской научно-практической
конференции учащихся «Проблемы
охраны окружающей среды» в 2020 году*

Заявка¹
**на участие в Республиканской научно-практической конференции
учащихся «Проблемы охраны окружающей среды» в 2020 году**

Фамилия	
Имя	
Отчество	
Номинация/ Секция	
Тема работы	
Муниципальное образование	
Учреждение образования	
Класс	
Учреждение дополнительного образования (при наличии)	
Учебное объединение (при наличии)	
Руководитель работы	
Должность руководителя	
Место работы руководителя	
Контактный телефон (руководителя)	
Электронный адрес (руководителя)	

¹ Оформляется на бланке образовательного учреждения

С Положением о проведении Республиканской научно-практической конференции учащихся «Проблемы охраны окружающей среды» в 2020 году ознакомлен(а) и согласен(сна).

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

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 сайтах организаторов.

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

Даю согласие организаторам Конкурса на участие своего ребенка в интервью, фото- и видеосъемке, на редактирование и использование данных материалов в некоммерческих целях, а также в рекламе деятельности ГБОУ ДО РК «Эколого-биологический центр» включая печатную продукцию, размещение в сети Интернет и других средствах массовой информации.

Настоящее согласие может быть отозвано мной в письменной форме.

Дата заполнения « ____ » _____ 20__ г.

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