

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении республиканского этапа Всероссийского конкурса
дополнительных общеобразовательных программ
естественнонаучной направленности «БиоТОП ПРОФИ» в 2021 году

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет условия, порядок организации и проведения республиканского этапа Всероссийского конкурса дополнительных общеобразовательных программ естественнонаучной направленности «БиоТОП ПРОФИ» в 2021 году (далее – Конкурс).

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

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

1.4. Целью Конкурса является совершенствование содержания дополнительных общеобразовательных программ и программ внеурочной деятельности, методических материалов и создание открытого ресурса научно-методического обеспечения дополнительного образования детей естественнонаучной направленности.

1.5. Задачи Конкурса:

- инновационное обновление содержания дополнительного образования детей естественнонаучной направленности (включая внеурочную деятельность);
- повышение профессионального мастерства педагогических кадров системы дополнительного естественнонаучного образования детей;
- развитие творческого потенциала, стимулирование и поощрение методистов и методических служб образовательных организаций;
- выявление, обобщение и распространение лучшего опыта работы педагогов и образовательных организаций в области дополнительного образования детей естественнонаучной направленности;
- выявление лучших практик методического сопровождения реализуемых проектов, программ и мероприятий по развитию дополнительного образования детей естественнонаучной направленности;
- поддержка экспертных профессиональных сообществ в сфере дополнительного образования детей естественнонаучной направленности;

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

1.7. Участие в Конкурсе является добровольным и бесплатным. Любое принуждение к участию в Конкурсе не допускается. Решение об участии принимают участники Конкурса.

1.8. Участники Конкурса до его начала должны быть ознакомлены с условиями проведения. Регистрация на участие в Конкурсе означает согласие с условиями его проведения.

2. Участники Конкурса

2.1. В Конкурсе принимают участие педагогические и руководящие работники образовательных учреждений дошкольного, общего, дополнительного, среднего профессионального, высшего образования Республики Крым всех форм собственности, реализующих дополнительные общеобразовательные программы, а также программы внеурочной деятельности естественнонаучной направленности.

2.2. Допускается как индивидуальное, так и коллективное участие в Конкурсе (авторский коллектив не более 2-х человек).

3. Номинации Конкурса

3.1. Конкурс проводится по следующим номинациям:

3.1.1. Эколого-биологическое направление:

3.1.1.1. **«Био»:**

«Ботаника» (программы дополнительного образования и внеурочной деятельности, а также методические материалы по ботанике и экологии растений, альгологии, лишенологии, микологии);

«Зоология» (программы дополнительного образования и внеурочной деятельности, а также методические материалы по зоологии и экологии животных, паразитологии, террариумистике, аквариумистике);

«Человек» (программы дополнительного образования и внеурочной деятельности, а также методические материалы по анатомии, физиологии, валеологии и основам медицинских знаний);

«Экология» (программы дополнительного образования и внеурочной деятельности, а также методические материалы по общей и прикладной экологии, геоэкологии, экологии человека и урбоэкологии, экология культуры и этноэкологии, охране природных объектов);

«Комплексное исследование экосистем» (программы дополнительного образования и внеурочной деятельности, а также методические материалы по подготовке к слётам юных экологов по направлениям ботаника, зоология, почвоведения, гидробиология и картография);

«Генетика» (программы дополнительного образования и внеурочной деятельности, а также методические материалы по общей и молекулярной генетике, генетике растений, животных, микроорганизмов, человека, методам генетики);

«Биомедицина» (программы дополнительного образования и внеурочной деятельности, а также методические материалы по изучению новых методов и средств охраны и восстановления здоровья людей, современным биомедицинским технологиям, биоинженерии и биоинформатике).

3.1.1.2. **«Агро»:**

«Фермерство» (программы дополнительного образования и внеурочной деятельности, а также методические материалы по агроэкологии, агрономии, флористике и цветоводству, ветеринарии, агробизнесу, агробиотехнологии,

защите и восстановлению сельскохозяйственных земель, робототехнике и цифровизации в сельском хозяйстве, ландшафтному дизайну и проектированию территорий, а также по организации работы детских объединений соответствующих направлений).

3.1.1.3. «Лесное дело»

«Получение профессиональных проб в лесной отрасли» (программы дополнительного образования и внеурочной деятельности, а также методические материалы по основам жизнедеятельности школьного лесничества, основам лесной экологии, основам лесоведения, основам охраны лесов от пожара, основам защиты лесов от вредных организмов, основам лесного законодательства).

3.1.1.4. **«Экомониторинг»** (программы дополнительного образования и внеурочной деятельности, а также методические материалы по прикладной экологии и организации мониторинговых исследований окружающей среды).

3.1.1.5. «Проектирование»:

«Экологическое воспитание и просвещение» (программы дополнительного образования и внеурочной деятельности, а также методические материалы по экопросвещению и эковолонтерству, формированию культуры обращения с отходами, программы по ресурсосбережению, программы по формированию предпринимательских компетенций у учащихся «зелёные» стартапы).

3.1.1.6. **«Профи»** (программы дополнительного образования и внеурочной деятельности, а также методические материалы по профориентированию и профессиональным пробам в мире «зелёных» профессий, востребованных в настоящем и ближайшем будущем).

3.1.1.7. **«Дошколятам о природе»** (программы дополнительного образования, а также методические материалы по организации мероприятий экологической тематики для детей дошкольного возраста).

3.1.2. **«Физико-географическое направление»** (программы дополнительного образования и внеурочной деятельности, а также методические материалы по общей и физической географии, биогеографии, фенологии и метеорологии, геологии, минералогии, палеонтологии, почвоведению, гидрологии).

3.1.3. Физико-химическое направление:

3.1.3.1. **«Планета Земля»** (программы дополнительного образования и внеурочной деятельности, а также методические материалы по химии, физике и астрономии, а также по химическим технологиям и композитным материалам).

3.1.4. **«Открытый методический ресурс ПРОметод»** (методические материалы по разработке и реализации дополнительных общеобразовательных программ и программ внеурочной деятельности естественнонаучной направленности, методические материалы по обобщению и диссеминации педагогического опыта в сфере дополнительного образования детей естественнонаучной направленности, методические материалы по разработке тематических мероприятий естественнонаучной направленности для детей).

3.2. Оценивание работ во всех номинациях проводится отдельно по формам методической продукции:

- программы по дополнительному образованию и внеурочной деятельности естественнонаучной направленности;

- методические материалы в сфере дополнительного естественнонаучного образования (методические рекомендации, сценарии мероприятий, положения о проведении конкурсных мероприятий и т.д.).

3.3. На Конкурс принимаются материалы, разработанные/изданные за последние 3 года.

3.4. К участию в Конкурсе не допускаются следующие работы:

– участвовавшие в предыдущих республиканских или всероссийских конкурсах методических материалов по дополнительному естественнонаучному образованию детей и конкурсах дополнительных общеобразовательных программ, по итогам которых их авторы стали лауреатами и дипломантами (победителями и призерами);

– не соответствующие содержанию Конкурса и его номинаций.

Данные материалы не оцениваются и снимаются с рассмотрения.

4. Содержание, сроки и порядок проведения Конкурса

4.1. Конкурсные материалы подаются в республиканский организационный комитет до 31 августа 2021 года включительно только в электронном виде на адрес электронной почты ecobioctr.metodik@mail.ru с пометкой «Конкурс_БиоТОП ПРОФИ– 2021». К конкурсным материалам прилагается аннотация.

4.2. Участникам Конкурса в срок до 31 августа 2021 года необходимо пройти онлайн регистрацию на сайте www.экобиоцентр-крым.рф по навигации: Конкурсные программы/ Конкурсные программы для педагогов/ Республиканский этап Всероссийского конкурса дополнительных общеобразовательных программ естественнонаучной направленности «БиоТОП ПРОФИ». Работы, не прошедшие онлайн регистрацию, к рассмотрению не принимаются.

4.3. Итоги Конкурса подводятся в течение 20 рабочих дней с момента завершения приёма работ и оформляются протоколом.

4.4. Конкурсные материалы не рецензируются и не возвращаются.

4.5. Участие в Конкурсе является бесплатным.

5. Требования к оформлению конкурсных работ

5.1. Конкурсная работа должна быть выполнена в соответствии с тематикой Конкурса и его номинациям (п. 3).

5.2. Конкурсный материал должен иметь своё название, отражающее содержание работы, и включать в себя только одну единицу программной или методической продукции либо представлять собой единый комплект соответствующих заявленной номинации материалов (под общим названием), объединение которых логически оправдано.

5.3. Конкурсная работа предоставляется только в электронном виде, печатные и рукописные варианты не принимаются.

5.4. Материал может быть предоставлен в виде файла в формате pdf (наиболее предпочтительный вариант) или doc (весь материал должен быть в одном файле размером до 20 мегабайт, включая иллюстрации;

дополнительные файлы с иллюстративными, презентационными материалами не принимаются).

5.5. Каждая конкурсная работа должна сопровождаться краткой аннотацией (прилагается отдельным файлом в формате doc, объёмом не более 2 500 символов, включая пробелы), в которой перечисляются основные вопросы, освещаемые в работе, отмечается вид конкурсной продукции и указывается круг читателей (пользователей), на которых рассчитан данный конкурсный материал. Текст аннотации строится лаконично и не допускает оценочных и пространственных суждений.

5.6. Объём конкурсного материала не ограничен, но предпочтение отдаётся работам, в которых объём оптимально соответствует задаче раскрытия темы.

5.7. На титульном листе, с которого должна начинаться рукопись методического материала, указываются название работы, фамилия, имя, отчество автора (авторов), образовательная организация, год и место разработки. Также рекомендуется указать возрастную категорию обучающихся, работе с которыми посвящён материал.

5.8. Текст работы должен излагаться на русском языке с соблюдением правил и норм русского языка. Оформление текста не регламентируется, но он должен хорошо восприниматься зрительно.

5.9. В случае многостраничных документов материал должен иметь нумерацию страниц и оглавление – перечень заголовков разделов, глав и других структурных единиц текста с указанием страниц, на которых размещается каждая из них (или используются гиперссылки на соответствующие страницы).

5.10. При использовании большого количества специальных терминов в конце документа должен быть словарь терминов или тематический указатель с указанием страниц, где дано определение термина.

5.11. При использовании литературных и прочих источников информации обязательно приведение в конце документа списка использованных источников, оформленного в соответствии с ГОСТ Р 7.05-2008 «Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления» с указанием фамилии и инициалов автора (авторов), заглавия, места издания, года публикации, числа страниц. Если используемый материал был опубликован в периодическом издании, то после специального знака (//) приводится название сборника или журнала с указанием страниц расположения статьи, в этом случае место издания и издательство не указываются. В тексте даются ссылки на использованные источники.

5.12. В случае использования интернет-ресурсов обязательно указывается автор и название публикации с приведением адреса электронного ресурса.

5.13. Иллюстративный материал должен быть хорошего качества и сопровождаться пояснительным текстом, подписями.

5.14. Методический материал, представленный в виде образовательного интернет-ресурса, должен сопровождаться титульным листом и подробной пояснительной запиской (помимо краткой аннотации, обязательной для всех работ). В пояснительной записке должны быть указаны адрес интернет-

ресурса (ссылка на сайт), цель и задачи проекта, новизна (отличительные особенности данного интернет-проекта от уже существующих практик дистанционного обучения), актуальность, педагогическая целесообразность проекта, возрастная аудитория, описание основных разделов представляемого сайта, способы подведения итогов реализации интернет-проекта. Описываются основные итоги реализации, проблемы и перспективы развития интернет-ресурса.

5.15. Предоставляемые конкурсные материалы должны соответствовать методическим рекомендациям по проектированию дополнительных общеразвивающих программ (включая разноуровневые программы), в соответствии с письмом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 ноября 2015 года № 09-3242.

6. Критерии оценки конкурсных работ

6.1. Оценка конкурсных работ производится индивидуально членами жюри по соответствующим критериям. Каждый критерий оценивается по трёхбалльной системе только в целых единицах (без единичных показателей):

3 балла – полное соответствие требованиям;

2 балла – соответствие достаточное;

1 балл – соответствие недостаточное;

0 баллов – несоответствие требованиям либо отсутствие компонента.

6.2. В итоговый протокол жюри заносится среднеарифметическое значение по каждому критерию.

6.3. Критерии оценивания работ по номинациям 3.1.1.-3.1.3:

Форма методической продукции «Программы по дополнительному образованию и внеурочной деятельности естественнонаучной направленности»:

– соответствие примерным требованиям к оформлению и содержанию структурных элементов дополнительной общеобразовательной программы, программы внеурочной деятельности;

– актуальность и педагогическая целесообразность программы, соответствие современному уровню развития науки и педагогической практики;

– соответствие цели и ожидаемых результатов программы её содержанию;

– обоснованность продолжительности реализации программы;

– обоснованность форм организации занятий по программе;

– соответствие программы заявленному возрасту и категориям детей;

– вариативность содержания программы;

– возможность выбора и построения индивидуальной образовательной категории;

– интегрированность, преемственность содержания программы, взаимосвязь с другими типами образовательных программ;

– уровень обеспечения сетевого взаимодействия;

– соответствие форм организации деятельности обучающихся цели и

содержанию программы;

– инновационный потенциал программы (использование разработанные автором технологии деятельности, позволяющие наиболее эффективно работать над результатами обучающихся в системе дополнительного образования);

– наличие методического сопровождения программы (методические материалы, необходимые для реализации данной программы);

– обоснованность критериев и технологий отслеживания результатов и удовлетворенность качеством программы;

– педагогический потенциал программы (универсальность программы, возможность использования программы в других образовательных организациях);

– научная информативность предоставленного материала (информационная насыщенность содержания, соответствие содержания программы разделу науки, к которому она относится, использование в программе терминологического и понятийного аппарата и методов, характерных для раздела науки, к которой программа имеет отношение).

Максимальное количество баллов – 32 балла.

Форма методической продукции «Методические материалы в сфере дополнительного естественнонаучного образования»:

– полнота соответствия содержания материала его названию;

– актуальность методического материала и её обоснование, оригинальность подходов к освещению темы;

– использование современных образовательных, в том числе ИКТ-технологий, применение активных методов обучения;

– логичность структуры материала, порядка следования отдельных частей;

– соответствие формы изложения той категории читателей, которой адресованы материалы, стиль и доходчивость изложения;

– использование иллюстративного материала, в том числе графических элементов, анимации и других изобразительных средств;

– возможность широкого практического использования материала в различных регионах другими образовательными организациями.

Максимальное количество баллов – 21 балл.

6.2. Критерии оценивания работ по номинации 3.1.4.:

– полнота соответствия содержания материала его названию;

– актуальность методического материала и её обоснование, оригинальность подходов к освещению темы;

– использование современных образовательных, в том числе ИКТ-технологий, применение активных методов обучения;

– оригинальность подходов к освещению темы;

– информативность и полнота материала, корректность использования терминов, источников и оформления ссылок на них;

– новизна содержания материала, научная и фактическая достоверность материала;

– логичность структуры материала, порядка следования отдельных

частей, глав и т.д., возможность поиска информации по тексту, удобство навигации;

– соответствие формы изложения той категории читателей, которой адресованы материалы, стиль и доходчивость изложения;

– комфортность зрительного восприятия материала, грамотность текста;

– использование иллюстративного материала, в том числе графических элементов, анимации и других изобразительных средств;

– возможность широкого практического использования материала в различных регионах другими образовательными организациями.

Максимальное количество баллов – 30 баллов.

7. Организационный комитет и жюри Конкурса

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

7.2. Республиканский организационный комитет проводит организационную работу по подготовке и проведению Конкурса, готовит итоговые материалы.

7.3. Жюри Конкурса формируется из числа специалистов соответствующего профиля (научно-педагогические, педагогические, административные и руководящие работники образовательных учреждений высшего, среднего специального, общего, дополнительного, дошкольного образования).

7.4. Жюри проверяет и оценивает уровень и качество материалов.

7.5. Решение жюри Конкурса отражается в итоговом протоколе, который подписывается председателем и секретарём жюри. Решение жюри Конкурса является окончательным и обжалованию не подлежит.

8. Порядок и основания для принятия решений об определении победителей и призёров Конкурса

8.1. Участники Конкурса, набравшие наибольшее количество баллов, становятся победителями Конкурса и награждаются дипломами Министерства образования, науки и молодёжи Республики Крым I, II, III степени.

8.2. Может быть присуждено только одно первое место по каждой из номинаций и по каждой форме методической продукции.

8.3. Материалы победителей Конкурса (1, 2, 3 место) направляются для участия во Всероссийском конкурсе дополнительных общеобразовательных программ естественнонаучной направленности «БиоТОП ПРОФИ», Всероссийском конкурсе методистов «ПРОметод».

8.4. Конкурсные материалы победителей Конкурса (1, 2, 3 место) включаются в сборник методических материалов с сохранением авторства, с дальнейшим размещением на официальном сайте ГБОУ ДО РК «Эколого-биологический центр».

9. Финансирование Конкурса

9.1. Финансирование Конкурса осуществляется за счёт ассигнований, выделенных ГБОУ ДО РК «Эколого-биологический центр» в рамках Государственного задания № 803.1 от 12.01.2021 на 2021 год и плановый период 2022 и 2023 годов.

9.2. Расходы, связанные с направлением конкурсных материалов, осуществляются за счёт направляющей стороны, привлечённых средств.

Приложение к Положению
о проведении республиканского этапа
Всероссийского конкурса
дополнительных общеобразовательных
программ естественнонаучной направленности
«БиоТОП ПРОФИ» в 2021 году

СОГЛАСИЕ
на обработку персональных данных

Я, _____
(ФИО участника)

в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие ГБОУ ДО РК «Эколого-биологический центр» (далее – организатор) на обработку, хранение и использование в течение одного календарного года следующих данных:

- Фамилия, имя отчество участника Конкурса
- Регион проживания (муниципальное образование)
- Место работы
- Информация о результатах Конкурса

для составления списков участников _____

(название Конкурса)

создания и отправки наградных документов, использования в печатных презентационных и (или) методических материалах, предоставления в государственные органы власти, для расчета статистики участия в Конкурсе, передачи их должностным лицам, осуществляющим процедуру экспертной оценки, включения в отчетные формы, предусмотренные регламентирующими документами, в том числе в итоговые ведомости оценки конкурсных работ, протоколы жюри, протоколы заседаний оргкомитета, итоговые приказы, информационно-аналитические справки, публикации на интернет ресурсах (сайт, официальные группы в социальных сетях) и в других печатных материалах организатора.

С Положением _____

(название Конкурса)

ознакомлен(а) и согласен(сна).

Даю согласие на использование 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 интернет ресурсах и в других печатных материалах организатора.

Даю согласие организаторам Конкурса на редактирование и использование данных материалов в некоммерческих целях, а также в рекламе деятельности организатора, 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 _____ фио _____