

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о республиканском конкурсе**  
**исследовательских работ и проектов «Первые шаги»**  
**(для детей младшего школьного возраста)**

**1. Общие положения**

1.1. Республиканский конкурс исследовательских работ и проектов «Первые шаги» (для детей младшего школьного возраста) (далее – Конкурс) проводится с целью привлечения обучающихся 1-4 классов общеобразовательных учреждений и обучающихся учреждений дополнительного образования к исследовательской и проектной деятельности, направленной на развитие интеллектуально-творческой активности детей.

1.2. Задачи Конкурса:

выявление и поддержка обучающихся, проявляющих интерес к исследовательской деятельности;

содействие развитию исследовательской активности детей;

формирование основ экологической и проектной культуры, исследовательских навыков обучающихся.

**2. Организаторы Конкурса**

Организаторами Конкурса являются Министерство образования и науки Республики Марий Эл, Министерство природных ресурсов, экологии и охраны окружающей среды Республики Марий Эл, Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования Республики Марий Эл «Детский эколого-биологический центр».

**3. Участники Конкурса**

Участниками Конкурса могут быть обучающиеся 1-4 классов общеобразовательных организаций, организаций дополнительного образования.

#### **4. Сроки и условия проведения**

4.1. Конкурс будет проходить с **10 по 14 мая 2020 года** в дистанционном формате. Данный формат проведения предполагает оценку видеозаписей выступлений участников Конкурса в соответствии с графиком работы каждой секции. Члены жюри будут определять победителей по каждой секции.

4.2. Для участия в Конкурсе необходимо отправить в срок до **7 мая 2021 г.** по электронной почте [marecolcenter@mail.ru](mailto:marecolcenter@mail.ru):

1. Видеозапись выступления участника конкурса. Регламент выступления – не более 7 минут.

Формат видеозаписи для дальнейшей публикации в группе во Вконтакте на странице Детского эколого-биологического центра должен соответствовать следующим требованиям:

рекомендуемые форматы видео – AVI, MP4, 3GP, MPEG, MOV, MP3, FLV или WMV; размер ролика не должен превышать 2 Gb.

2. Презентацию работы в формате PowerPoint.

3. Конкурсную работу с приложениями.

4. Анкету-заявку (приложение № 1 к Положению).

5. Согласие родителей на обработку персональных данных (скан-копию или фото) (приложение № 2 к Положению).

Адрес оргкомитета: 424005, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, ул. К. Либкнехта, д. 64, Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования Республики Марий Эл «Детский эколого-биологический центр».

Контактная информация: тел./факс 8(8362) 46-29-01, e-mail: [marecolcenter@mail.ru](mailto:marecolcenter@mail.ru).

#### **5. Руководство Конкурсом**

5.1. Общее руководство, подготовку и проведение Конкурса осуществляет организационный комитет (далее – Оргкомитет).

5.2. Оргкомитет утверждает программу Конкурса, состав и условия работы жюри.

#### **6. Направления конкурсных проектов**

6.1. Для участия в Конкурсе принимаются: исследовательские работы и проекты. Реферативные работы рассматриваться не будут.

6.2. Номинации Конкурса, тематика секций:

- Растения и экология растений;
- Животные и экология животных;
- Экология человека и его здоровье;
- Экология и география;
- Мир вокруг нас.

Подробное описание номинаций Конкурса – в приложении № 3 к Положению.

6.3. Работа может быть представлена от имени одного или группы обучающихся.

6.4. Исследовательские работы и проекты, представленные на конкурс, могут сопровождаться иллюстративными материалами: плакатами, на которых размещены схемы, таблицы, рисунки, фотографии; выставками; видео, аудиоматериалами; презентациями.

## **7. Требования к оформлению работы**

7.1. Письменный текст исследовательской работы, проекта должен отвечать требованиям, представленным в приложении № 4 к Положению.

7.2. Работы, не соответствующие требованиям настоящего Положения, на Конкурс не принимаются.

7.3. При оценке работ Оргкомитет руководствуется критериями, представленными в приложении № 5 к Положению.

## **8. Подведение итогов Конкурса**

8.1. Победители и призеры (II и III место) Конкурса награждаются дипломами Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Марий Эл «Детский эколого-биологический центр» в каждой номинации.

8.2. Участники, показавшие высокий уровень конкурсных работ, по решению жюри награждаются грамотами Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Марий Эл «Детский эколого-биологический центр».

8.3. Руководители, подготовившие победителей и призеров Конкурса, награждаются благодарностями Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Марий Эл «Детский эколого-биологический центр».

8.4. Все участники получают диплом участника Конкурса.

---



ПРИЛОЖЕНИЕ № 2  
к Положению о республиканском  
конкурсе исследовательских работ и  
проектов «Первые шаги»

СОГЛАСИЕ РОДИТЕЛЕЙ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

«\_\_»\_\_\_\_\_ 2021 г.

Я, \_\_\_\_\_  
проживающий (ая) по адресу РМЭ, \_\_\_\_\_  
настоящим даю своё согласие Государственному бюджетному образовательному  
учреждению дополнительного образования Республики Марий Эл «Детский эколого-  
биологический центр» (далее – оператор) на обработку оператором (включая получение  
от меня и/или от любых третьих лиц с учётом требований действующего законодательства  
Российской Федерации) персональных данных моего ребенка

\_\_\_\_\_  
Проживающего по адресу: РМЭ, \_\_\_\_\_  
и подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую в соответствии со своей волей  
и в интересах ребенка.

Согласие даётся мною для обеспечения его участия в Республиканском конкурсе  
исследовательских работ и проектов для детей младшего школьного возраста. Мое  
согласие распространяется на следующую информацию: фамилия, имя, отчество, год,  
месяц, дата рождения, адрес проживания, место обучения и любая иная информация,  
относящаяся к личности моего ребенка, доступная, либо известная в любой конкретный  
момент времени оператору (далее – персональные данные), предусмотренная  
Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных».

Настоящее согласие предоставляется на осуществление любых действий в отношении  
персональных данных моего ребенка, которые необходимы или желаемы для достижения  
указанных выше целей, включая – без ограничения – сбор, систематизацию, накопление,  
хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том  
числе передача) персональных данных, а также осуществление любых иных действий с  
его персональными данными с учётом требований действующего законодательства  
Российской Федерации.

Обработка персональных данных осуществляется оператором с применением  
следующих основных способов (но не ограничиваясь ими): хранение, запись на  
электронные носители и их хранение, составление перечней.

Настоящим я признаю и подтверждаю, что в случае необходимости предоставления  
персональных данных моего ребенка для достижения указанных выше целей третьим  
лицам (в том числе, но не ограничиваясь, Минобрнауки России и т. д.), а равно как при  
привлечении третьих лиц к оказанию услуг в интересах моего ребенка, оператор вправе в  
необходимом объёме раскрывать для совершения вышеуказанных действий информацию  
о моем ребенке (включая его персональные данные) таким третьим лицам, а также  
предоставлять таким лицам соответствующие документы, содержащие такую  
информацию (Ф.И.О., дата рождения, класс, место учебы, название конкурсной работы).

Дата \_\_\_\_\_ 2021 г.

Подпись \_\_\_\_\_

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3  
к Положению о республиканском  
конкурсе исследовательских работ и  
проектов «Первые шаги»

## Номинации Конкурса

### **Номинация «Растения и экология растений»**

В данной номинации могут быть представлены исследовательские работы и проекты, связанные с изучением:

- ботаники (морфологии, анатомии, физиологии, систематики растений, палеоботаники и др.);
- растениеводства;
- ландшафтного дизайна;
- взаимозависимости и взаимодействия между растительными организмами, между растениями и средой их обитания.

### **Номинация «Животные и экология животных»**

В данной номинации могут быть представлены исследовательские работы и проекты, связанные с изучением:

- зоологии (морфологии, физиологии и систематики животных, этологии, зоогеографии, эмбриологии и др.);
- взаимоотношений животных между собой и с факторами окружающей среды.

### **Номинация «Экология человека и его здоровье»**

В данной номинации могут быть представлены исследовательские работы и проекты, связанные с изучением:

- строения организма человека;
- особенностей жизнедеятельности человека;
- сохранения и укрепления здоровья человека;
- взаимодействия человека с окружающей его природной и социальной средой;
- экологических условий возникновения, распространения и развития болезней;
- экологии отдыха и оздоровления людей.

### **Номинация «Экология и география»**

В данной номинации могут быть представлены исследовательские работы и проекты, связанные с изучением экологии и географии.

### **Номинация «Мир вокруг нас»**

В данной номинации могут быть представлены исследовательские работы и проекты, связанные с изучением:

- дети и их увлечения;
- мое окружение, люди, растительный мир, животный мир рядом со мной и их проблемы.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4  
к Положению о республиканском  
конкурсе исследовательских работ и  
проектов «Первые шаги»

**Требования к оформлению конкурсных работ**

**1. Общие требования к конкурсным работам**

1.1. Все текстовые материалы должны быть написаны на русском языке (при необходимости с использованием латинских названий видов животных и растений).

1.2. Объем работы – до 20 страниц, приложений – не более 20 страниц.

1.3. Текст должен быть расположен на одной стороне листа, напечатан через полуторный межстрочный интервал, шрифт обычный (не жирный, не курсив), Times New Roman, 12 размер шрифта, параметры страницы: верхнее, нижнее, правое поля – 2 см, левое поле – 3 см.

1.4. Картографический материал должен иметь условные обозначения и масштаб.

1.5. Дополнительные наглядные материалы к работам (гербарии, зоологические коллекции и т.д.) участники привозят на республиканский (очный) этап. Они должны непосредственно соответствовать теме работы и быть оформлены в соответствии с видом материала. Дополнительные материалы после защиты возвращаются их авторам.

**2. Исследовательская работа должна содержать:**

*титульный лист*, на котором указываются: наименование муниципального образования; название образовательной организации, при которой выполнена работа; тема работы, фамилия, имя автора(-ов); класс; фамилия, имя, отчество, должность и место работы руководителя (полностью) и консультанта (если имеется), год выполнения работы;

*оглавление*, перечисляющее нижеупомянутые разделы (с указанием страниц);

*введение*, где необходимо сформулировать проблематику; цель и задачи работы; обосновать ее актуальность; провести краткий обзор литературных источников по проблеме исследования; указать место и сроки проведения исследования; дать физико-географическую характеристику района исследования;

*методику исследования* (описание методов сбора, первичной и статистической обработки материала);

*результаты исследований и их обсуждение* (желательно использование таблиц, графиков и т.п.);

*выводы* (приводятся краткие формулировки результатов работы в соответствии с поставленными задачами);



*заключение*, где могут быть отмечены лица, помогавшие в выполнении работы, намечены дальнейшие перспективы работы и даны практические рекомендации, проистекающие из данного исследования;

*список использованной литературы*, оформленный в соответствии с правилами составления библиографического списка. В тексте работы должны быть ссылки на использованные литературные источники.

Фактические и числовые данные, имеющие большой объем, а также рисунки, диаграммы, схемы, карты, фотографии и т.д. могут быть вынесены в конец работы – в приложения. Все приложения должны быть пронумерованы и озаглавлены, а в тексте работы должны быть сделаны ссылки на них.

Картографический материал должен иметь условные обозначения, масштаб.

**3. Проект** (практический, природоохранный, социально-значимый) включает:

*титульный лист*, на котором указываются: наименование муниципального образования; название образовательной организации, при которой выполнена работа; тема работы, фамилия, имя автора(-ов); класс; фамилия, имя, отчество, должность и место работы руководителя (полностью) и консультанта (если имеется), год выполнения работы;

*оглавление*, перечисляющее разделы;

*введение*, где необходимо указать проблему, которую решает проект; обосновать ее актуальность, цель и задачи работы;

*этапы и механизмы реализации проекта*;

*результаты его реализации*;

*практическая значимость*.

Желательно иметь в приложении наглядный материал (по усмотрению автора), раскрывающий содержание всех этапов реализации проекта.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5  
к Положению о республиканском  
конкурсе исследовательских работ и  
проектов «Первые шаги»

**Критерии оценки конкурсных работ**

**1. Критерии оценки конкурсных работ на:**

*1.1. Исследовательские работы:*

<b>№</b>	<b>Критерии оценки</b>	<b>Количество баллов</b>
1	обоснование актуальности проведенного исследования, постановка цели и задач	5
2	полнота изложения методики и обоснованность ее применения	5
3	достаточность собранного материала для получения результатов и выводов	5
4	качество, четкость и наглядность представленных результатов исследования	5
5	формулировка заключения или выводов, соответствие их цели и задачам работы	5
6	качество доклада (четкость его построения, соблюдение регламента, доступность изложения)	5
7	творческий подход, самостоятельность и активность исследователя; степень владения темой, знание терминологии, ответы на вопросы	5
8	практическая значимость проведенного исследования	5
	<b>Максимальное количество:</b>	<b>40</b>

*1.2. Проект (практический, природоохранный, социально-значимый)*

<b>№</b>	<b>Критерии оценки</b>	<b>Количество баллов</b>
1	актуальность и важность проблемы для села, района, города, региона и др.	5
2	степень обоснованности проекта по избранной проблеме	5
3	практическая значимость предлагаемой программы действий	5
4	степень реализации программы действий	5
5	творческий подход и активность в реализации проекта	5
6	качество содержания доклада (информативность, четкость его построения, соблюдение регламента, доступность изложения)	5
7	наглядность представленных материалов по реализации проекта	5
	<b>Максимальное количество:</b>	<b>35</b>