

СОГЛАСОВАНО

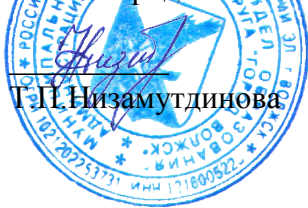
Ректор ГБУ ДПО Республики
Марий Эл «Марийский
институт образования»



Л.А. Овчинникова

СОГЛАСОВАНО

Руководитель
МУ «Отдел образования»
АГО «Город Волжск»



Т.П. Низамутдинова

УТВЕРЖДЕНО

Директор
МУДО «Волжский
экологический центр»



М.В. Мичукова

ПОЛОЖЕНИЕ

республиканской научно-практической конференции школьников «ЭкоЛето-2021»

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет статус, цель, задачи и порядок проведения научно-практической конференции школьников «ЭкоЛето-2021» (далее – Конференция)

1.2. Конференция проводится Муниципальным учреждением дополнительного образования «Волжский экологический центр» при научно-методическом сопровождении ГБУ ДПО Республики Марий Эл «Марийский институт образования».

2. Цель и задачи Конференции

2.1. Цель – формирование экологической культуры подрастающего поколения и создание системы поддержки исследовательских и проектных работ обучающихся в рамках федерального проекта «Успех каждого ребенка».

2.2. Задачи:

- Формирование опыта участия в проектной и исследовательской деятельности с использованием результатов полевой практики.
- Развитие навыков использования учебно-лабораторного оборудования в полевых условиях, обработки и представления полученных результатов.
- Формирование умения использовать ресурсы своего населенного пункта (пришкольный участок, городские парки, лесничества, дачные участки и т.п.) для проведения исследований в рамках полевой практики.

3. Организация Конференции

3.1. Общее руководство осуществляет ГБУ ДПО Республики Марий Эл «Марийский институт образования» совместно с муниципальным учреждением «Отдел образования» АГО «Город Волжск».

3.2. Организатором и исполнителем является Муниципальное учреждение дополнительного образования «Волжский экологический центр».

3.3. Для организации и проведения определяется состав организационного комитета Конференции (далее – Оргкомитет).

3.4. Оргкомитет состоит из председателя и членов Оргкомитета, имеющих право решающего голоса. Оргкомитет Конференции осуществляет организацию и проведение Конференции, формирует экспертную комиссию в состав которой входят педагоги общеобразовательных школ, учреждений дополнительного образования, преподаватели Академии наук РТ и ВУЗов, специалисты ООПТ: ГПЗ «Большая Кокшага», НП «Марий Чодра», специалисты ГБУ ДПО Республики Марий Эл «Марийский институт образования».

4. Участники конференции

4.1. Участниками конференции являются обучающиеся 5-11 классов общеобразовательных организаций Республики Марий Эл.

4.2. К участию в конференции принимаются:

- индивидуальные или групповые работы (не более 3 авторов) – 5-8 классы;
- индивидуальные работы – 9-11 классы.

5. Тематические секции Конференции

- *Мир растений* (анатомия и физиология растений, систематика, генетика и селекция, влияние экологических факторов, биологическое разнообразие и пр.)
- *Мир животных* (наблюдение за животными в природе, влияние экологических факторов, значение в медицине, гидробиология и т.п.)
- *Аптекарский огород* (организация и ведение аптекарского огорода, агротехника лекарственных растений, фармакогнозия, фармакология)
- *Почвоведение* (изучение типа почв, растительность и тип почвы, химико-биологические исследования почв, география почв)
- *Лесное дело* (лесоводство, лесоведение, лесоразведение, защита леса, селекция и семеноводство в лесном хозяйстве)
- *Химико-биологические исследования в полевой практике* (химико-биологические исследования воздуха, воды).

6. Порядок проведения конференции

6.1. Конференция проводится с **11 по 23 октября 2021 года** в МУДО «Волжский экологический центр» в 2 этапа: заочный и очный. Заочный этап является отборочным для участия в очном этапе Конференции.

6.2. Очный этап Конференции будет проводиться по секциям в период с **21 по 23 октября 2021 года** с 14.00 на платформе ZOOM (ссылка, входные

данные и режим защиты будут доведены до участников по итогам регистрации) согласно графику.

6.3. Для участия в Конференции необходимо до **11.10.2021** года подать заявку на участие, заполнив регистрационную форму по ссылке https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSezseMW0P4gc4UaZPBАсрKHзZETgTXEQjccsOSpMPvSzKuvmA/viewform?usp=sf_link

6.4. Тезисы исследовательских и проектных работ направляются в Оргкомитет на e-mail vdec1@yandex.ru до **11.10.2021** г. Материалы, отправленные после 11 октября 2021 г. к рассмотрению не принимаются.

6.5. Экспертиза материалов заочного этапа проводится до **16.10.2021** г.

6.6. Экспертизу материалов проводит экспертная комиссия, в состав которой входят педагоги общеобразовательных школ, учреждений дополнительного образования, преподаватели Академии наук РТ и ВУЗов, специалисты ООПТ: ГПЗ «Большая Кокшага», НП «Марий Чодра».

6.7. Оргкомитет конференции может принять решение о переносе даты проведения конференции на более поздний срок.

7. Требования к тезисам и выступлениям участников

7.1. Требования к оформлению тезисов работ участников:

- объем текстовой информации не должен превышать 3 машинописных страниц с полями 2,5 см;
- междустрочный интервал – одинарный; шрифт «Times New Roman»; кегль 12;
- текстовый файл должен сохраняться в doc или docx.Word;
- тезисы могут включать графическую информацию (рисунки, графики, диаграммы)

7.2. Требования к структуре оформления работы:

- актуальность и степень новизны выбранной темы
- цель работы (описание проблемы, способы ее разрешения);
- задачи работы (описание конкретных результатов, которые должны быть получены в ходе реализации проекта или исследования);
- материалы и методы;
- результаты, полученные в ходе выполнения работы, обсуждение результатов;
- выводы;
- список использованной литературы, источники и ссылки на использованные материалы.

В тезисы также могут быть включены другие разделы, дополняющие суть работы по замыслу автора.

7.3. Требования к выступлению:

- регламент выступления на очном этапе Конференции (дистанционно на платформе ZOOM) – до 7 минут, регламент обсуждения – до 3-х минут;

- защита работы сопровождается электронной презентацией в формате .ppt или pdf;
- ответственность за достоверность информации, представляемой участником на Конференции, возлагается на участника/руководителя работы.

8. Критерии оценки

Все конкурсные материалы рассматриваются по следующим критериям:

- обоснованность актуальности темы: 0-3 балла;
- новизна (качественно новое знание, полученное в результате исследования, новое представление и новое видение известной проблемы на основе проведенного анализа, новый результат на региональном уровне и пр.): 0-5 баллов;
- элемент исследования (исследование с привлечением первичных наблюдений с использованием материалов полевой практики) 1-5 баллов;
- эрудиция (знание основных положений в избранной или сопредельной областях знаний): 0-3 балла;
- устная защита (умение за ограниченное время раскрыть тему работы, соблюдая нормы русского языка): 0-3 балла;
- презентация (сопровождение доклада наглядными пособиями, таблицами, графиками, иллюстрациями; качество презентации): 0-3 балла.

9. Подведение итогов конференции

9.1. Победители и призеры определяются в каждой тематической секции по возрастным категориям 5-8 класс и 9-11 класс и награждаются дипломами победителей и призеров, а также грамотами ГБУ ДПО Республики Марий Эл «Марийский институт образования».

9.2. Количество победителей и призеров в каждой тематической секции и возрастной категории определяет экспертная комиссия.

9.3. Все участники Конференции получают сертификаты.

9.4. Информация о порядке участия в Конференции, о победителях и призерах является открытой и публикуется на сайте МУДО «Волжский экологический центр» и в социальной группе МУДО «ВЭЦ» в Контакте.

10. Контактная информация

Оргкомитет Конференции:

Почтовый адрес: 117624, г. Волжск, ул. Прохорова, д. 120-а;

Е-mail: vdec1@yandex.ru

Контактный телефон: 8(836-31) 6-82-66.