

**«Утверждаю»**

Директор МБОУ «Краснослободский  
многопрофильный лицей»

Краснослободского муниципального  
района Республики Мордовия

/  / Е. Н. Голубева

« 23 » января 2023 г.

**Согласовано**

Проректор по научной работе ФГБОУ  
ВО «Мордовский государственный  
педагогический университет имени  
М. Е. Евсевьева»

/  / Т. И. Шукшина

« 23 » января 2023 г.

**Согласовано**

Начальник МКУ «Управление  
образованием» Краснослободского  
муниципального района Республики  
Мордовия

/  / Ю.А. Нотина

« 23 » января 2023 г.

**Согласовано**

Ректор ГБУ ДПО РМ «Центр  
непрерывного повышения  
профессионального мастерства  
педагогических работников –  
«Педагог 13.ру»

/  / Т. В. Самсонова

« 23 » января 2023 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ  
ОБ ОТКРЫТОЙ РЕСПУБЛИКАНСКОЙ  
УЧЕБНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ  
ПРОЕКТНЫХ РАБОТ УЧАЩИХСЯ  
«ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ЗАКОНЫ  
И СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ НАУКИ»**

**1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения открытой республиканской учебно-практической конференции проектных работ учащихся «Фундаментальные законы и современные тенденции развития науки» (далее по тексту Конференция).

1.2. Организаторами Конференции являются Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Краснослободский многопрофильный лицей» Краснослободского муниципального района Республики Мордовия, Муниципальное казенное учреждение Краснослободского муниципального района Республики Мордовия «Управление образованием», государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Республики Мордовия «Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников - «Педагог 13.ру», Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Мордовский государственный педагогический университет имени М. Е. Евсевьева».

1.3. Место проведения – Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Краснослободский многопрофильный лицей» Краснослободского муниципального района.

1.4. Заявки и конкурсные работы на конференцию принимаются до **24.03.2023 г.**

1.5. Настоящее положение вступает в силу с момента принятия сроком на пять лет.

## **2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ**

2.1. Цель Конференции: выявление детей с особыми образовательными успехами, поддержка творчества школьников, создание условий для совершенствования и углубления математического и естественнонаучного образования учащихся.

2.2. Задачи:

✓ повышение интереса учащихся к изучению дисциплин математического и естественнонаучного циклов;

✓ стимулирование у школьников развития навыков проектной деятельности;

✓ распространение успешного опыта работы среди преподавателей;

✓ выявление талантливых, одаренных школьников, молодых лидеров, склонных к проектной деятельности, оказание им поддержки;

✓ демонстрация и пропаганда лучших достижений учащихся и опыта работы учебных заведений по организации учебной и проектной деятельности.

## **3. ПЕРЕЧЕНЬ СЕКЦИЙ И НАПРАВЛЕНИЙ**

3.1. В рамках конференции предлагается работа по следующим секциям и направлениям:

Секция 1 «В мире математики 5-11 класс».

Секция 2 «Программирование, 3D-моделирование, прототипирование, изобретение, компьютерный дизайн 5-11 класс».

Секция 3 «Удивительная физика 7-11 класс».

Секция 4 «Химия вокруг нас 8-11 класс».

Секция 5 «Биология и экология 5-11 класс».

Секция 6 «Социальное проектирование 5-11 класс».

## **4. ФОРМАТ И СТРУКТУРА КОНКУРСНЫХ РАБОТ**

4.1. Итоговым результатом работы является проект.

4.2. По каждому проекту составляется паспорт проекта, содержащий необходимые сведения о нем.

4.3. Все проекты обязательно снабжаются мультимедийной презентацией с целью визуализации информации о проделанной работе. Объем презентации не более 20

слайдов. Презентация выполняется в программе Microsoft Office PowerPoint версии 2007 и выше.

4.4. Участники конференции несут ответственность за авторство представленных работ.

4.5. Критерии оценки работ:

<b>№ п/п</b>	<b>Критерий</b>	<b>Низкая оценка (0 балл)</b>	<b>Средняя оценка (1 балла)</b>	<b>Высокая оценка (2 балла)</b>
<b>1</b>	Формулировка темы	–	Недостаточно грамотна	Отвечает требованиям проектной работы
<b>2</b>	Актуальность проблемы	Низкая	Средняя	Проблема очень актуальна в современных условиях
<b>3</b>	Цель и задачи	Неадекватны теме	Адекватны теме, но представлены не полностью	Адекватны теме, представлены полностью
<b>4</b>	Наличие научного обоснования	Отсутствует	Присутствует	Присутствует качественное, развернутое
<b>5</b>	Использование профессионального программного обеспечения	Не использовалось	Использовалось	Использовалось широко
<b>6</b>	Новизна	Полученные результаты не обладают новизной, использованы общеизвестные результаты	Отдельные полученные результаты обладают новизной	Большая часть полученных результатов обладает высокой новизной
<b>7</b>	Предполагаемая практическая значимость	Полученные результаты не имеют практической значимости (не могут быть использованы или могут, но со сложностями),	Полученные результаты могут быть практически использованы, решения (результаты) достаточно функциональны	Полученные результаты имеют широкий спектр применения, решения (результаты) очень функциональны

		решения (результаты) мало функциональны		
<b>8</b>	Теоретические выводы	Отсутствуют или не обоснованы	Сделаны не все возможные выводы или недостаточно обоснованы	Обоснованы, сделаны все выводы, которые позволяет сделать теоретический материал
<b>9</b>	Глубина и качество изучения специальной литературы	Низкая	Средняя	Высокая
<b>10</b>	Наличие проектного продукта	Отсутствует	Проект выполнен частично	Проект выполнен полностью
<b>11</b>	Использование специального научного и /или промышленного оборудования (3D принтеры, станки с ЧПУ т. П.)	Не использовались	Использовались	Использовались широко

## **5. УЧАСТНИКИ КОНФЕРЕНЦИИ**

5.1. Учащиеся 5-11 классов образовательных организаций Республики Мордовия. Количество участников не ограничено.

### **6. РУКОВОДСТВО И СОСТАВ ЖЮРИ КОНФЕРЕНЦИИ**

- Самсонова Т.В., ректор ГБУ ДПО «Педагог 13.ру»;
- Шукшина Т.И., проректор по научной работе ФГБОУ ВО «Мордовский государственный педагогический университет имени М. Е. Евсевьева»;
- Нотина Ю.А., начальник МКУ «Управление образованием» Краснослободского муниципального района Республики Мордовия;
- Голубева Е.Н., директор МБОУ «Краснослободский многопрофильный лицей» Краснослободского муниципального района Республики Мордовия;
- Коршунова И.Н., заместитель директора по научно-методической работе МБОУ «Краснослободский многопрофильный лицей» Краснослободского муниципального района Республики Мордовия;
- Гудошникова Н.Н., руководитель районного центра одаренных детей Краснослободского муниципального района Республики Мордовия;
- Арянова Е.В., руководитель школьного методического объединения учителей истории и обществознания МБОУ «Краснослободский многопрофильный лицей» Краснослободского муниципального района Республики Мордовия;

- Бякина Л.Н., руководитель школьного методического объединения учителей математики, физики, информатики МБОУ «Краснослободский многопрофильный лицей» Краснослободского муниципального района Республики Мордовия;
- Рыкалина С.В., руководитель школьного методического объединения учителей биологии и химии МБОУ «Краснослободский многопрофильный лицей» Краснослободского муниципального района Республики Мордовия.

## 7. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ И УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ

7.1. Формат проведения Конференции – дистанционный.

7.2. Участие в конференции бесплатное.

7.3. Для участия в научно-практической конференции необходимо предоставить в оргкомитет:

- заявки на участие в Конференции принимаются до **24 марта 2023 года** и заполняются в google таблице. Для этого необходимо пройти по ссылке: [https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSen88mMYINpg2PvZKE7aWEROoHePF8AsYIEDvaRF1tyEQQ9uw/viewform?usp=sf\\_link](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSen88mMYINpg2PvZKE7aWEROoHePF8AsYIEDvaRF1tyEQQ9uw/viewform?usp=sf_link) и разместить:

- паспорт проекта (Приложение 1);
- исследовательский проект (текстовый документ);
- презентацию;
- видеоролик защиты проекта (не более 5 минут).

Работы, отправленные позже указанного срока или не содержащие указанных документов, к рассмотрению не принимаются.

7.4. Все учащиеся, независимо от занятого места, получают дипломы участников конференции. В каждой секции определяется один победитель и призёры (30% от общего числа участников секции). Участник, набравший наибольшее количество баллов, становится обладателем гран-при.

7.5. Состав жюри формируется из преподавателей ФГБОУ ВО «МГПУ имени М. Е. Евсевьева», сотрудников ГБУ ДПО «Педагог 13.ру».

7.6. Контакты: РМ, г. Краснослободск, Микрорайон-3, д.17, МБОУ «Краснослободский многопрофильный лицей»; тел.: 8 (83443) 3-00-52.

По всем вопросам, касающимся порядка проведения Конференции можно проконсультироваться по телефону 89530335331 (заместитель директора по НМР).

## 8. СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

Конференция проводится **27 марта 2023 года** в дистанционном режиме.

ПАСПОРТ ПРОЕКТА

**1. Общая информация**

Наименование проекта	
Секция	

Руководитель проекта (ученик)	ФИО	Место учебы, класс Место работы, должность	Электронная почта
Научный руководитель (учитель)			

**2. Описание проекта**

Краткое описание проекта (аннотация)

Актуальность проекта (решаемая проблема)

Цель проекта

Задачи проекта

Полученные результаты проекта

Новизна (научная, технологическая и пр.)

Предполагаемая практическая значимость результатов проекта

**3. Реализация проекта**

Использованные методы исследования (реализации) проекта

**4. Выводы / рекомендации**

--

**5. Использованная литература и источники информации**

Автор	Название	Выходные данные /ссылка	Год издания