

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
к приказу Министерства
образования и науки
Республики Марий Эл
от « 10 » марта 2015 г. № 264

ПОЛОЖЕНИЕ
о XXIV Республиканском конкурсе
научно-технических проектов обучающихся

1. Общие положения

1.1. Учредителями и организаторами XXIV Республиканского конкурса научно-технических проектов обучающихся (далее - Конкурс) являются Министерство образования и науки Республики Марий Эл, Совет молодых ученых и специалистов Республики Марий Эл и ГБОУ ДОД Республики Марий Эл «Центр детского и юношеского технического творчества».

1.2. Конкурс проводится в целях:

популяризации интеллектуально-творческой деятельности, привлечения общественного внимания к проблемам сохранения и развития интеллектуального потенциала общества;

активизации творческой, познавательной, интеллектуальной инициативы обучающихся, вовлечения их в исследовательскую, изобретательскую и иную творческую деятельность в различных областях науки и техники;

интеграции усилий общего, профессионального и дополнительного образования;

выявления и педагогического сопровождения талантливых, одаренных в области научно-технического творчества обучающихся;

подведения итогов творческой работы обучающихся технических объединений республики;

выдвижения лучших работ обучающихся для участия в окружных, федеральных и международных выставках и конкурсах;

предпрофильной подготовки обучающихся.

1.3. Общее руководство Конкурсом осуществляется организационным комитетом Конкурса (далее - Оргкомитет), состоящим из представителей Министерства образования и науки Республики Марий Эл, Совета молодых ученых и специалистов Республики Марий Эл и ГБОУ ДОД Республики Марий Эл «Центр детского и юношеского технического творчества».

1.4. На Конкурс выдвигаются лучшие научно-технические проекты, выполненные обучающимися на занятиях в технических кружках, клубах и других объединениях под руководством квалифицированных наставников, а также самостоятельно (ранее не участвовавшие в данном конкурсе). Работы должны представлять собой технические решения, предусматривающие создание и изменение конструкций, техники, технологий или состава материалов, а также соответствовать требованиям безопасности. В случае невозможности транспортировки образцов технических конструкций они могут заменяться выставочными стендами, видео или слайдфильмами.

1.5. К участию в Конкурсе допускаются работы, подготовленные обучающимися общеобразовательных организаций, организаций дополнительного образования, профессиональных образовательных организаций и образовательных организаций высшего образования.

1.6. Возраст участников: не старше 1997 года рождения.

1.7. К участию в Конкурсе допускаются работы, подготовленные одним или двумя авторами.

1.8. Экспертиза конкурсных работ осуществляется Советом молодых ученых и специалистов Республики Марий Эл. В случае отсутствия в Совете молодых ученых и специалистов Республики Марий Эл квалифицированных специалистов по избранной участником Конкурса тематике соответствующий специалист для оценки конкурсной работы приглашается из числа научных сотрудников образовательных организаций высшего образования Республики Марий Эл.

1.9. Юридические и физические лица могут осуществлять финансовую, информационную или иную поддержку конкурсных мероприятий в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

2. Порядок проведения Конкурса

2.1. Конкурс проводится в три этапа.

2.2. Первый (отборочный) этап Конкурса проводится в образовательных организациях республики на основании настоящего Положения, являющегося для его организаторов рекомендательным.

2.3. К участию во втором региональном (заочном) этапе допускаются работы, прошедшие предварительный отбор, рекомендованные образовательными организациями для участия в Конкурсе.

2.4. По результатам отборочного этапа руководители образовательных организаций направляют в Оргкомитет Конкурса лучшие конкурсные материалы: заявку (приложение № 1 к Положению)

и реферат (приложение № 2 к Положению) на бумажных и/или электронных носителях.

2.5. Конкурсные материалы должны быть представлены в Оргкомитет **в срок до 20 марта 2015 г.**

Отправление конкурсных материалов через учреждения связи позже срока, установленного настоящим Положением, может служить основанием для отказа в участии в Конкурсе.

2.6. Во втором (заочном) туре Конкурса число участников не ограничено.

2.7. Конкурсные материалы, соответствующие установленным требованиям, признаются Оргкомитетом допущенными к участию в Конкурсе и направляются на экспертизу в Совет молодых ученых и специалистов Республики Марий Эл.

2.8. Конкурсные материалы Оргкомитетом не рецензируются, не комментируются и не возвращаются.

2.9. По итогам второго (заочного) этапа Оргкомитет формирует программу, тематику и количество секций третьего (заключительного) этапа Конкурса.

2.10. На третий (очный) тур Оргкомитет приглашает авторов лучших научно-технических проектов, участвовавших во втором туре.

2.11. По инициативе Совета молодых ученых и специалистов Республики Марий Эл соискатели, не ставшие победителями заочного тура Конкурса, работы которых были выполнены на хорошем уровне, но требовали доработки, могут быть допущены к участию в выставке научно-технических проектов вне конкурса.

2.12. Третий (очный) тур Конкурса проводится 9 апреля 2015 г. и предусматривает публичную защиту проектов: доклады конкурсантов о сущности и результатах своей работы, демонстрации, электронные презентации и т.д.

2.13. Все научно-технические проекты с рефератами экспонируются во время проведения третьего тура на развернутой здесь же выставке.

2.14. Публичная защита предполагает:
сообщение о содержании работы и её демонстрацию - 10 мин.;
ответы на вопросы присутствующих - 5 мин.

2.15. Основные критерии оценки научно-технических проектов Конкурса:

новизна и уровень технического решения;
сложность и возможность повторения;
техническая эстетика и дизайн проекта;
общественно полезная и личностная значимость;
экологическая и физическая безопасность.

2.16. При положительном решении о включении участников в программу третьего тура в образовательную организацию,

подготовившую конкурсанта, направляется приглашение-вызов в срок до 27 марта 2015 г.

Проезд делегаций, питание и прочие расходы несет командирующая сторона.

2.17. Ответственными за своевременную подачу заявки, доставку экспонатов, представление и участие делегации в работе Конкурса, дисциплину и безопасность обучающихся во время проведения мероприятия являются руководители делегаций от образовательных организаций.

3. Подведение итогов и награждение

3.1. Совет молодых ученых и специалистов Республики Марий Эл рецензирует лучшие научно-технические проекты для участия в окружных и федеральных научно-технических мероприятиях.

3.2. Участникам Конкурса, занявшим I, II и III места, вручаются дипломы Министерства образования и науки Республики Марий Эл и памятные призы.

3.3. Авторы научно-технических проектов, представленных на второй (заочный) этап, получают сертификаты участника XXIV-го Республиканского конкурса научно-технических проектов обучающихся.

3.4. Наставники лауреатов поощряются в установленном порядке.

3.5. Победители (первое место) и призеры (второе и третье место) 14 - 17 лет, граждане Российской Федерации, могут выдвигаться кандидатами на присуждение премии для поддержки талантливой молодежи в рамках реализации приоритетного национального проекта «Образование».

4. Заявки и документация

4.1. Образовательные организации до **20 марта 2015 г.** направляют конкурсные материалы в Оргкомитет по адресу: 424000 г. Йошкар-Ола, ул. Пушкина, д. 25, ГБОУ ДОД Республики Марий Эл «ЦДЮТТ», тел. 42-01-21, e-mail: cttuclub@rambler.ru.

4.2. Для регистрации необходимы следующие материалы: заявка на участие (приложение № 1 к Положению);

согласие на размещение, сбор, хранение, обработку и использование персональных данных обучающихся (приложение № 3 к Положению);

реферат представляемого на Конкурс научно-технического проекта (приложение № 2 к Положению).

паспорт или свидетельство о рождении на каждого участника либо их заверенную копию.
