



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ

П Р И К А З

16 февраля 2021 года

233-пр

№ _____

г. Ставрополь

О проведении краевого конкурса -
выставки научно-технического
творчества молодежи
«Таланты XXI века» посвященного
95-летию движения юных техников
в России

В целях выявления и поддержки одаренных детей в области научно-технического творчества, развития интереса к инженерно-техническим профессиям и исследовательской деятельности обучающихся и студентов образовательных организаций Ставропольского края

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести краевой конкурс-выставку научно-технического творчества молодежи «Таланты XXI века», посвященный 95-летию движения юных техников в России (далее – конкурс) среди обучающихся общеобразовательных организаций Ставропольского края, организаций дополнительного образования Ставропольского края и профессиональных образовательных организаций Ставропольского края, подведомственных министерству образования Ставропольского края (далее – министерство), в период с 16 февраля по 15 марта 2021 года.

2. Утвердить прилагаемые:

2.1. Положение о конкурсе (Приложение 1).

2.2. Состав организационного комитета конкурса (Приложение 2).

3. Организацию и проведение конкурса возложить на государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Краевой Центр развития творчества детей и юношества имени Ю.А.Гагарина» (далее – ГБУ ДО КЦРТДиЮ) (Г.В.Найденко).

4. Директору ГБУ ДО КЦРТДиЮ (Г.В.Найденко):

4.1. Согласовать с министерством смету расходов на проведение конкурса.

4.2. Расходы на проведение Конкурса осуществить в соответствии с соглашением № 47-иц от 05 февраля 2021 года о предоставлении субсидии из

бюджета Ставропольского края на цели, не связанные с оказанием в соответствии с государственным заданием государственных услуг (выполнение работ) по направлению расходов «Всероссийские, региональные, краевые, ведомственные мероприятия, участниками и организаторами которых являются бюджетные и автономные учреждения».

5. Отделу воспитательной работы и дополнительного образования детей (Морозова О.Н.) довести настоящий приказ до сведения руководителей органов управления образованием администраций муниципальных округов и городских округов Ставропольского края, руководителей государственных образовательных организаций, подведомственных министерству образования Ставропольского края.

6. Рекомендовать руководителям органов управления образованием администраций муниципальных округов и городских округов Ставропольского края организовать участие в конкурсе заинтересованных лиц.

7. Поручить руководителям государственных образовательных организаций, подведомственных министерству, организовать участие в конкурсе заинтересованных лиц.

8. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя министра Рудьеву Д.Г.

9. Настоящий приказ вступает в силу со дня его подписания.

Министр


Е.Н. Козюра

Е.Н. Козюра

Первый лист приказа МО СК от 16.02.2021 № 233-инп

Проект подготовлен:

Проект визируют:

Первый заместитель министра	_____	Н.А.Лаврова
Заместитель министра	_____	С.М.Лукиди
Заместитель министра		Д.М.Рудьева
Заместитель министра	_____	Г.С.Зубенко
Заместитель министра	_____	Д.О.Жирнов
Заместитель министра		Э.Е.Толгурова
Начальник отдела правового обеспечения	_____	В.Н.Молчанов
Начальник отдела кадрового обеспечения и государственной гражданской службы	_____	Е.А.Живолупов
Начальник отдела общего образования	_____	О.Н.Чубова
Заведующий сектором оценки качества образования	_____	Н.В.Рябинина
Начальник отдела воспитательной работы и дополнительного образования детей		О.Н.Морозова
Начальник отдела надзора и контроля в сфере образования	_____	Е.А.Зверева
Начальник отдела лицензирования образовательной деятельности и государственной аккредитации образовательных организаций	_____	О.А.Тяпченко
Начальник отдела профессионального образования	_____	О.А.Малик
Заведующий сектором высшего образования	_____	И.В.Буркина
Начальник финансово-экономического отдела	_____	И.А.Наумова <i>35700,00</i>
Начальник отдела бухгалтерского учета и отчетности - главный бухгалтер	_____	Е.А.Белик
Начальник отдела развития семейных форм и устройства детей, оставшихся без попечения родителей	_____	Н.И.Фирсова
Начальник организационно-аналитического отдела	<i>Отправлено по факсу и в офисе.</i> 	Е.В.Дечева
Заведующий сектором специального образования и здоровьесберегающих технологий	_____	Н.О.Тимошенко
Заведующий сектором программно-информационного обеспечения	_____	О.С.Щербаков
Директор ГКУ «Краевого центра обеспечения деятельности в сфере образования»	_____	Л.С.Брацыхина
Начальник отдела воспитательной работы и дополнительного образования детей		О.Н.Морозова

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении краевого конкурса-выставки
научно-технического творчества молодежи «Таланты XXI века»,
посвященного 95-летию движения юных техников в России

I. Общие положения

1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения краевого конкурса-выставки научно-технического творчества молодежи «Таланты XXI века», посвященного 95-летию движения юных техников в России (далее – Конкурс), состав участников Конкурса, условия участия в Конкурсе и определение победителей.

2. Организаторами Конкурса являются министерство образования Ставропольского края (далее – министерство) и государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Краевой Центр развития творчества детей и юношества имени Ю.А. Гагарина» (далее – ГБУ ДО КЦРТДиЮ).

II. Цели и задачи Конкурса

3. Цель проведения Конкурса:

- выявление и поддержка одаренных детей в области научно-технического творчества, развитие у них интереса к инженерно-техническим профессиям и исследовательской деятельности.

4. Задачи Конкурса:

- привлечение детей и молодежи к занятиям научно-техническим творчеством, приобщение их к науке и изобретательству;

- поиск новых идей, фиксация новых тенденций в развитии интеллектуального и технического творчества обучающихся;

- пропаганда достижений обучающихся, передового педагогического опыта образовательных организаций Ставропольского края;

- поиск молодых талантов, их поддержка и предоставление дополнительных возможностей для реализации их творческих идей;

- формирование потенциального состава команды Ставропольского края для участия во всероссийских и международных мероприятиях по научно-техническому творчеству и исследовательской деятельности.

III. Участники Конкурса

4. Участниками Конкурса являются обучающиеся общеобразовательных организаций Ставропольского края, организаций дополнительного образования Ставропольского края и профессиональных

образовательных организаций Ставропольского края, подведомственных министерству в двух возрастных категориях:

- обучающиеся общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования детей в возрасте 13-17 лет;
- студенты профессиональных образовательных организаций, подведомственных министерству в возрасте 16-20 лет.

IV. Сроки и порядок проведения Конкурса

5. Конкурс проводится в два этапа:

I этап – муниципальный, проводится в период с 09 февраля по 24 февраля 2021 года органами управления образованием администраций муниципальных округов и городских округов Ставропольского края, администрациями профессиональных образовательных организаций, подведомственных министерству.

II этап – краевой (заочный), проводится в период с 01 марта по 15 марта 2021 года ГБУ ДО КЦРТДиЮ.

V. Оргкомитет Конкурса

6. Для организации работы по подготовке и проведению Конкурса министерством создается организационный комитет (далее – оргкомитет) и утверждается его состав.

7. В состав оргкомитета муниципального этапа входят руководители и педагогические работники органов управления образованием администраций муниципальных округов и городских округов Ставропольского края и образовательных организаций

9. В работе оргкомитета краевого этапа Конкурса принимают участие представители министерства и ГБУ ДО КЦРТДиЮ.

10. Функции оргкомитета:

- установление сроков и порядка проведения Конкурса;
- разработка документации для проведения Конкурса;
- разработка критериев оценки конкурсных экспонатов;
- утверждение состава и условий работы жюри в каждой номинации.

11. Оргкомитет обязан:

- создать равные условия для всех участников Конкурса;
- соблюдать конфиденциальность сведений об окончательных результатах Конкурса до даты официального объявления результатов.

12. Жюри Конкурса:

- проводит оценку конкурсных работ, поступивших на краевой этап в соответствии с критериями;
- определяет кандидатуры победителя и призеров Конкурса (по сумме баллов в каждой из номинаций).

13. Решение жюри по каждой номинации является окончательным и изменению не подлежит, оформляется протоколом и утверждается председателем жюри.

14. Номинации Конкурса (Приложение 1 к Положению):

Техническое моделирование;

Техническое конструирование;

Радиотехника и радиоэлектроника;

Программирование и вычислительная техника;

Мультимедийные технологии;

Робототехника и интеллектуальные системы;

Научные исследования, эксперимент, энергосберегающие технологии;

Астрономия и космонавтика;

Видеофильм.

Технический продукт должен являться личной разработкой участника. Не допускается копирование ранее изготовленных образцов).

VI. Условия участия в Конкурсе

15. На Конкурс принимаются технические проекты и разработки, полезные модели, промышленные образцы, новые технологии изготовления изделий и обработки материалов, творческие работы в области компьютерных технологий, радиоэлектронная и электротехническая аппаратура, станки, приборы, инструменты, приспособления, разработанные и изготовленные в творческих коллективах или самостоятельно.

16. Технические проекты, экспонаты, ранее представленные в краевых конкурсах, не принимаются без их дополнительной доработки или модернизации.

17. Каждый участник (творческий коллектив до 3 человек) представляет на Конкурс только один проект и только в одной номинации.

18. Оргкомитет муниципального этапа Конкурса до 24 февраля 2021 года предоставляет в краевой оргкомитет следующие материалы:

- протокол о проведении I этапа Конкурса с указанием общего количества участников, состава жюри и данных о победителях муниципального этапа – фамилия, имя, отчество автора, возраст, место обучения, номинация, название конкурсной работы, фамилия, имя, отчество руководителя работы или проекта (в свободной форме);

- заявки участников II этапа Конкурса (Приложение 2 к Положению);

- в заявке указать ссылку на видеоролик, демонстрирующий работу действующих устройств (конструкций, приборов, оборудования);

- паспорт экспоната (Приложение 3 к Положению);

- оформленная в папку конкурсная работа - подробное описание экспоната, где должны быть указаны: цель, назначение, область применения, преимущество и новизна идеи, проблемы технического решения в сравнении с известными аналогами, средства и способы, с помощью которых получен желаемый результат в представленном экспонате, описание предложенного устройства и принцип его действия, экономическая себестоимость, потенциальный потребитель, используемая литература;

- чертеж;

- фото - или видео презентация работы – не более 20 слайдов;
- электронный носитель, содержащий электронные варианты всех документов в текстовом редакторе Microsoft Word (заявка, паспорт экспоната, текст работы, презентация, рисунки, чертежи и т.д.).

19. Жюри оставляет за собой право отклонить материалы, оформленные с нарушениями указанных требований. (Приложение 4 к Положению).

20. Разработки и экспонаты, не заявленные и не представленные до 24 февраля 2021 года, к участию в Конкурсе не допускаются.

21. Участие в Конкурсе является добровольным, означает ознакомление и согласие автора проекта со всеми пунктами настоящего Положения.

22. В период с 01 марта по 11 марта 2021 года жюри проводит оценку поступивших материалов в соответствии с критериями.

23. Адрес оргкомитета II (краевого заочного) этапа Конкурса: г. Ставрополь, ул. Комсомольская, 65, кабинет 173, электронная почта: mta_stav@mail.ru.

Телефон для справок: 8(8652) 26-83-88 – Журавлева Марина Викторовна, начальник отдела инновационно-методической и проектной деятельности ГБУ ДО КЦРТДиЮ.

VI. Критерии оценки конкурсных работ

24. Определение результатов участия в Конкурсе проводится по сумме баллов, полученных участником за оценку представленной конкурсной работы в каждой номинации.

25. Жюри оценивает конкурсные работы участников по следующим критериям (Приложение 5 к Положению):

- актуальность;
- новизна;
- элемент исследования;
- достижения автора;
- значимость исследования;
- оформление работы.

VII. Подведение итогов и награждение победителей Конкурса

26. Победители и призеры Конкурса будут определены следующим образом:

- среди обучающихся общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования муниципальных округов и городских округов Ставропольского края в возрасте 13-17 лет: 1 место – 1, 2 место – 1, 3 место – 1 в каждой номинации.

- среди студентов профессиональных образовательных организаций Ставропольского края в возрасте 16-20 лет: 1 место – 1, 2 место – 1, 3 место – 1 в каждой номинации.

27. Победители и призеры определяются по сумме баллов, набранных за конкурсную работу.

28. Победители и призеры награждаются дипломами оргкомитета Конкурса, научные руководители победителей и призеров награждаются грамотами оргкомитета.

29. Оргкомитет может учредить специальные призы участникам Конкурса по предложениям общественных организаций, отдельных ведомств, учреждений, физических лиц.

30. Победители и призеры Конкурса рекомендуются для участия в мероприятиях научно-технической и исследовательской направленностей всероссийского и международного уровней.

31. При условии благоприятной эпидемиологической ситуации награждение победителей, выставка работ победителей и призеров состоится в рамках проведения краевого фестиваля образцовых детских коллективов «Россыпь звезд».

VIII. Финансирование Конкурса

32. Финансирование I муниципального этапа Конкурса осуществляется за счет средств бюджетов муниципальных округов и городских округов Ставропольского края, профессиональных образовательных организаций.

33. Финансирование II краевого (заочного) этапа Конкурса, награждение победителей и участников осуществляется министерством.

Состав
организационного комитета краевого конкурса-выставки научно-
технического творчества молодежи «Таланты XXI века»

- Рудьева Диана
Гитиномагомедовна - заместитель министра образования
Ставропольского края, председатель
организационного комитета, кандидат
биологических наук
- Найденко Галина
Валентиновна - директор государственного бюджетного
учреждения дополнительного образования
«Краевой Центр развития творчества детей и
юношества имени Ю.А.Гагарина», заместитель
председателя организационного комитета,
кандидат педагогических наук

Члены оргкомитета:

- Морозова Ольга
Николаевна - начальник отдела воспитательной работы и
дополнительного образования министерства
образования Ставропольского края, кандидат
педагогических наук
- Петенев Александр
Николаевич - доцент кафедры механики и компьютерной
графики факультета механизации и сельского
хозяйства ФГБОУ ФПО «Ставропольский
государственный аграрный университет»,
кандидат технических наук (по согласованию)
- Ерин Вячеслав
Васильевич - директор ГБПОУ «Курсавский региональный
колледж «Интеграл», председатель совета
директоров, кандидат педагогических наук