Приложение 1

к письму ГБУ ДО «КЦЭТК»

от 28.07. 2020 г. № 591

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении краевого (заочного) конкурса «Юннат - 2020»

1. Общие положения

1. Настоящее Положение регулирует вопросы организации и проведения краевого (заочного) конкурса «Юннат - 2020» (далее – конкурс), определение участников конкурса.

1. Цели и задачи

2. Целью проведения конкурса является развитие интереса у детей к аграрной науке, сельскохозяйственному производству через непосредственное их участие в опытническо-исследовательской и проектной деятельности, направленное на личностное становление и профессиональное самоопределение подрастающего поколения.

3. Задачами конкурса являются:

- повышение мотивации обучающихся к опытническо-исследовательской и проектной деятельности в области сельского хозяйства и агроэкологии;

- развитие устойчивого интереса у детей и подростков к овладению технологиями выращивания экологически чистой сельскохозяйственной продукции;

- содействие нравственному, эстетическому и патриотическому воспитанию;

- внедрение наставничества в систему работы с одаренными детьми в агроэкологической сфере деятельности.

1. Участники конкурса

4. Участниками конкурса являются обучающиеся образовательных организаций Ставропольского края всех типов в возрасте от 12 до 18 лет.

IV. Порядок проведения конкурса

5. Для участия в конкурсе необходимо в срок до 30 августа 2020 года подать в организационный комитет конкурса (далее – оргкомитет) следующие конкурсные материалы:

- анкету – заявку в формате doc;

- конкурсную работу в формате doc. и краткую аннотацию.

Аннотация представляется в печатном виде на одну страницу, в следующем порядке:

- по центру листа - «Аннотация»;

- ниже - название образовательного учреждения (полностью) класс;

- номинация;

- тема;

- фамилия, имя, отчество (автора);

- сам текст аннотации.

Аннотация должна содержать наиболее важные сведения о представленной выставочной экспозиции и работе, включая следующую информацию: цель, методы и приемы, которые использовались в работе, результаты и достижения, выводы и экономическая эффективность, проблемы и перспективы опыта работы. Не должна включать благодарности специалистам, руководителям образовательного.

6. Конкурсные материалы должны быть выполнены в соответствии с условиями конкурса и оформлены согласно требованиям (Приложение 1).

- файл, содержащий конкурсный материал в формате doc. высылается на адрес электронной почты ГБУ ДО «Краевой центр экологии, туризма и краеведения»:

mail@ecoturcentr.ru с указанием «Конкурс «Юннат – 2020».

V. Общее руководство конкурсом

7. Для проведения конкурса ежегодно формируется и утверждается приказом министерства образования Ставропольского края состав оргкомитета.

8. Оргкомитет конкурса:

- осуществляет общее руководство по подготовке и проведению конкурса;

- оценивает конкурсные работы в соответствии с критериями (Приложение 1 к Положению);

- анализирует и обобщает итоги проведения конкурса;

- определяет кандидатуры победителей и призёров по зонам, распределяет рейтинговые места;

- решение оргкомитета оформляется протоколом и утверждается председателем.

9. Конкурс проводится в два этапа с 01 по15 сентября 2020 года на базе государственного бюджетного учреждения дополнительного образования государственного «Краевой центр экологии, туризма и краеведения» (г. Ставрополь, ул. Лермонтова,148).

I этап краевой (заочный) – проводится с 01 по 10 сентября 2020 по четырём зонам. Определяются победители и призеры по каждой номинации по четырём зонам в соответствии с рейтингом.

II этап краевой финальный (заочный) - проходится 11 сентября 2020 года. По итогам финального (заочного) конкурса определяются победители по каждой номинации в соответствии с рейтингом.

10. Работы победителей финального этапа краевого (заочного) конкурса направляются в Оргкомитет Всероссийского (заочного) конкурса Юннат – 2020.

11. Финал Всероссийского Конкурса «Юннат – 2020» проводится в октябре 2020 года в г. Москва в рамках программы Всероссийского экологического фестиваля детей и молодежи «Земле жить!» в дистанционном режиме.

12. Краевой (заочный) конкурс проводится по номинациям:

**Для обучающихся в возрасте 12 - 13 лет** (на период проведения конкурса)**:**

**№1 «Юные Тимирязевцы»** - представляются опытническо-исследовательские работы по сельскохозяйственному и агроэкологическому направлениям.

**Для обучающихся в возрасте 14-18 лет** (на период проведения Конкурса):

**№2. «Агрономия»** - представляются опытническо-исследовательские работы, направленные: на применение новых технологий возделывания грибов, овощных, зерновых, крупяных, масличных, кормовых, технических культур, картофеля; на получение гарантированных высоких урожаев, повышение качества продукции, а также сортоиспытание, семеноводство и получение здорового посадочного материала культурных растений;

**№3. «Растениеводство** - рассматриваются опытническо-исследовательские работы, направленные: на применение современных технологий в выращивании плодовых: семечковых, косточковых, ягодных, орехоплодовых, цитрусовых, виноградных культур, получение продукции с высокими товарными и вкусовыми качествами; выращивание посадочного материала высшей категории; заготовку и хранение плодово-ягодной продукции по традиционным и новым технологиям;

**№4. «Лекарственные растения»** - рассматриваются опытническо-исследовательские работы, направленные: на методику введения в культуру и селекцию лекарственных растений, мероприятия по культивированию и технологии производства; сбор, использование и хранение лекарственного растительного сырья;

**№5. «Декоративное цветоводство и ландшафтный дизайн»** - рассматриваются опытническо-исследовательские работы и проекты, направленные: на освоение современных технологий выращивания цветочно-декоративных растений; обустройство и эстетическое оформление учебно-опытных участков, мест проживания, парков и других объектов с использованием ассортимента цветочно-декоративного посадочного материала;

**№6. «Личное подсобное и пасечное хозяйство»** - рассматриваются проекты, направленные: на решение вопросов рационального землепользования, повышение плодородия почв; применение биологических методов защиты растений; использование современных технологий в животноводстве (в том числе пчеловодстве), получение товарной продукции и расширение ассортимента кормовых и медоносных растений;

**№7. «Зеленые» технологии и стартапы»** - рассматриваются проекты, направленные: на применение «зеленых» технологий, реализацию нестандартных методов сохранения окружающей среды и обеспечение экологической безопасности: эффективное производство сельскохозяйственной продукции в городской среде (сити-фермерство); создание мини-ферм, использование оборудованных контейнеров для выращивания цветов и зелени методом гидропоники; вермикомпостирование и производство безвредных для окружающей среды удобрений из пищевых отходов; энергосберегающие технологии с использованием естественных ресурсов - солнце, ветра, биомассы;

**№8.** **«Инженерия, автоматизация и робототехника»** - рассматриваются проекты изучающие эффективное применение автоматики, оборудования, техники, беспилотных технологий в сельском хозяйстве: представление собственного технического, научно-технического изобретения, конструкции; апробация при использовании собственных разработок и др.;

**№9. «Мой выбор профессии»** - рассматриваются проекты, направленные на выбор сельскохозяйственных и аграрных профессий.

13. Конкурсный материал представляется в следующих формах:

**- опытническо-исследовательская работа** - в номинациях («ЮныеТимирязевцы»; «Агрономия»; «Растениеводство»; «Лекарственные растения»; «Декоративное цветоводство и ландшафтный дизайн»);

**- проект**- в номинациях («Декоративное цветоводство и ландшафтный дизайн»; «Личное подсобное и пасечное хозяйство»; «Зеленые» технологии и стартапы»; «Инженерия, автоматизация и робототехника»; «Мой выбор профессии»).

14. Конкурсные работы должны соответствовать условиям конкурса и требованиям к оформлению.

15. К участию в конкурсе не допускаются работы:

- реферативные, содержание которых основано только на анализе литературных источников или на сведениях, предоставленных различными организациями и ведомствами;

- не соответствующие содержанию конкурса и его номинаций;

- коллективные работы обучающихся;

- имеющие признаки плагиата.

VI. Подведение итогов конкурса

16. Оргкомитет определяет победителей и призеров конкурса по четырем зонам:

первая (западная зона): Андроповский, Буденновский, Грачевский, Кочубеевский, Красногвардейский, Труновский, Шпаковский муниципальные округа, Изобильненский, Новоалександровский городские округа;

вторая (восточная зона): Апанасенковский, Арзгирский, Левокумский, Новоселицкий муниципальные округа, Благодарненский, Ипатовский, Нефтекумский, Петровский городские округа;

третья (южная зона): Александровский, Курский, Предгорный, Степновский, Туркменский муниципальные округа, Георгиевский, Кировский, Минераловодский, Советский городское округа;

четвертая (город): Ессентуки, Железноводск, Кисловодск, Лермонтов, Невинномысск, Пятигорск, Ставрополь.

17. Победителям и призёрам конкурса, в каждой зоне, вручаются медали и дипломы министерства образования Ставропольского края. Всем участникам, не занявшим призовые места, вручаются грамоты об участии в конкурсе.

18. Победители краевого финального (заочного) этапа конкурса награждаются дипломами министерства образования Ставропольского края и кубками.

VII. Финансирование конкурса

19. Расходы, связанные с награждением победителей и призёров конкурса, осуществляются из средств бюджета Ставропольского края по отрасли «Образование».

Приложение 1

к Положению

о краевом (заочном) конкурсе «Юннат - 2020»

**Требования к оформлению конкурсных**

**материалов «Юннат – 2020»**

1. Титульный лист с указанием (сверху вниз):

- названия образовательного учреждения конкурсанта (полностью);

- темы работы;

- фамилии, имени, отчества (полностью) автора, класс;

- фамилии, имена и отчества (полностью) руководителя и консультанта (если имеются);

- год и населенный пункт выполнения работы.

2. Оглавление - перечислить нижеупомянутые разделы:

3. Введение:

- необходимо сформулировать проблематику;

- цель и задачи работы;

- обосновать ее актуальность практическую значимость;

- провести краткий обзор литературных источников по проблеме исследования;

- указать место и сроки проведения опыта;

- дать характеристику климатических, почвенных, хозяйственных условий района и историю опытного участка.

4. Методика опыта - (описание схемы опыта, техники наблюдений и учетов, которые использовались в ходе работы, агротехническое обоснование, статистическую и экономическую оценку результатов, описание и анализ того нового, оригинального, что есть в практике создателя опыта показать в динамике).

5. Прогнозируемые или полученные результаты опытов, их обсуждение с использованием таблиц, диаграмм, графиков и т.п.

6. Выводы (краткие ответы на вопросы, поставленные в задачах).

7. Заключение - дальнейшие перспективы работы, где могут быть отмечены лица, оказавшие помощь в выполнении работы.

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

9. Приложения (вынесены в конец работы): фактические и числовые данные, имеющие большой объем, а также рисунки, диаграммы, схемы, карты, фотографии и т.д. Все приложения должны быть пронумерованы и озаглавлены, а в тексте работы должны быть сделаны на них ссылки.

Картографический материал должен иметь условные обозначения, масштаб.

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

10. Объем работы ограничен, не более 25 страниц. Все текстовые материалы должны быть набраны на компьютере. Листы конкурсных материалов должны быть пронумерованы. Формат - А-4, шрифт – 14, интервал – одинарный.

Каждая конкурсная работа должна сопровождаться отдельной анкетой-заявкой (Приложение 4).

Работы, оформление которых не соответствуют вышеуказанным требованиям, не рассматриваются.

Приложение 3

к Положению о краевом (заочном) конкурсе «Юннат - 2020»

**Критерии оценки конкурсных материалов**

(Всего - 45 баллов)

1. Четкость постановки цели и задач представленной работы.
2. Обоснование актуальности.

3. Обоснованность выбора методики исследования, её знание и использование.

4. Глубина проработанности и осмысления материала, использование литературы.

5. Практическая значимость.

6. Статистическая и экономическая оценка прогнозируемых или полученных результатов работы.

7. Наличие выводов, их обоснованность.

8. Собственный вклад автора.

9 Качество оформления представленных материалов и его информативность.

Анкета

1. Фамилия, имя, отчество автора (полностью):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. Дата рождения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. Паспорт (свид. о рожд.)

Серия \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Номер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Дата выдачи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Кем выдан\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4. Домашний адрес (с индексом) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

- район (город, село)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

-улица \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_№ дома \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_№ кв \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5. Моб. телефон\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6. e-mail \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

7. Место учебы (название по Уставу)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

класс\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

8. ФИО (полностью) родителей:

Отец -\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

моб. телефон \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

9. Мать -\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

моб. телефон: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

10. ФИО руководителя работы, место работы и должность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Телефон:

мобильный -\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_рабочий -\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

На основании Федерального закона Российской Федерации от 27 июля 2006 года №152-ФЗ «О персональных данных»

я\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ФИО полностью)

даю свое согласие на обработку персональных данных моего ребенка.

Дата «\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020г.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

(подпись родителей)