



# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ

## П Р И К А З

15 марта 2022 года

№ 420-пр

г. Ставрополь

О проведении краевого слета  
юных экологов Ставрополя

Во исполнение Плана мероприятий по министерству образования Ставропольского края, утвержденного приказом министерства образования Ставропольского края от 29 октября 2021 года № 2284-пр, финансируемых за счет средств краевого бюджета в 2022 году, в рамках подпрограмм «Развитие дошкольного, общего и дополнительного образования» и «Развитие профессионального образования», государственной программы Ставропольского края «Развитие образования», а также в целях повышения уровня экологического образования, формирования экологической культуры школьников и воспитания бережного отношения к природе

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести в апреле 2022 года краевой слет юных экологов Ставрополя (далее – слет) в дистанционном формате.

2. Утвердить прилагаемые:

2.1. Положение о слете.

2.2. Состав организационного комитета слета.

3. Организацию проведения слета возложить на государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Краевой центр экологии, туризма и краеведения» (далее – ГБУ ДО «КЦЭТК»).

4. Директору ГБУ ДО «КЦЭТК» (Зима Т.М.):

4.1. Согласовать с министерством образования Ставропольского края смету расходов на проведение слета.

4.2. Расходы на проведение слета осуществить в соответствии с соглашением № 46-1/иц от 14 января 2022 года за счет субсидии на иные цели, не связанные с оказанием в соответствии с государственным заданием государственных услуг (выполнение работ) по направлению расходов субсидии

«Всероссийские, региональные, краевые, ведомственные мероприятия, участниками и организаторами которых являются бюджетные и автономные учреждения».

4.3. Довести информацию до сведения руководителей органов управления образованием администраций муниципальных и городских округов Ставропольского края, руководителей государственных образовательных организаций, подведомственных министерству образования Ставропольского края (далее – министерство).

5. Рекомендовать руководителям органов управления образованием администраций муниципальных и городских округов Ставропольского края организовать участие в слете обучающихся объединений естественнонаучной направленности муниципальных образовательных организаций Ставропольского края.

6. Руководителям государственных образовательных организаций, подведомственных министерству, обеспечить участие обучающихся объединений естественнонаучной направленности.

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

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

Министр



Е.Н. Козюра

Утверждено  
приказом министерства  
образования Ставропольского края  
« 15 » марта 2022 г. № 420-пр

## ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении краевого слета юных экологов Ставрополья

### I. Общие положения

1. Настоящее Положение определяет порядок организации, проведения и определения победителей краевого слета юных экологов Ставрополья (далее – слет).

### II. Цель и задачи проведения слета

2. Целью проведения слета является воспитание у подростков гражданской ответственности за сохранение природы родного края, экологического подхода к проблемам природопользования.

3. Задачами слета являются:

выявление учащихся, имеющих глубокие знания по биологии и экологии, владеющих навыками исследовательской работы по изучению состояния окружающей среды;

повышение естественнонаучной грамотности, формирование экологически ответственного мировоззрения, а также условий для личностной самореализации и профессионального самоопределения учащихся.

### III. Организаторы слета

4. Организаторами слета являются министерство образования Ставропольского края, государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Краевой Центр экологии, туризма и краеведения» (далее соответственно – министерство, ГБУ ДО «КЦЭТК»).

### IV. Общее руководство слета

5. Для проведения слета, а также для организации работы по подготовке и проведению экспертизы представленных конкурсных материалов формируется и утверждается приказом министерства состав организационного комитета слета (далее соответственно – министерство, оргкомитет).

6. Оргкомитет слета в соответствии с возложенными на него задачами осуществляет следующие функции:

- определяет порядок работы членов оргкомитета;
- принимает конкурсные материалы;
- осуществляет регистрацию конкурсных материалов участников слета;
- проводит экспертную оценку конкурсных материалов;
- оценивает работы по критериям оценки конкурсных материалов слета, указанным в разделе VII настоящего Положения.
- принимает решение о результатах слета;
- организует церемонию награждения победителей и призеров слета.

7. Оргкомитет обладает следующими полномочиями:

- устанавливает порядок и сроки проведения слета;
- определяет процедуру проведения слета;
- принимает и рассматривает предложения по организации и проведению слета;
- рассматривает конфликтные ситуации в ходе подготовки и проведения слета.

8. Основной формой работы оргкомитета является заседание.

9. Заседание оргкомитета считается правомочным, если на нем присутствует более половины членов оргкомитета, входящих в его состав.

10. На заседания оргкомитета вопросы для обсуждения выносятся председателем или заместителем председателя оргкомитета.

11. Члены оргкомитета обладают равными правами при рассмотрении вопросов на заседаниях оргкомитета.

12. Решение оргкомитета принимается, исходя из оценки конкурсных материалов.

13. Решение оргкомитета оформляется протоколом, который подписывает председатель или заместитель председателя оргкомитета.

## V. Участники слета

14. Участниками слета являются обучающиеся объединений естественнонаучной направленности образовательных организаций Ставропольского края в возрасте от 14 до 17 лет (кроме студентов образовательных организаций).

## VI. Порядок проведения слета

15. Слет проводится по следующим номинациям:

- «Гидробиология»;
- «Ботаника»;
- «Орнитология»;
- «Энтомология»;
- «Почвоведение».

## VII. Критерии оценки участников

16. Оценка материалов участников слета включает:

- выполнение тестовых заданий по вопросам общей экологии, решение экологических задач и собеседование (до 40 баллов);
  - проведение собеседования по выявлению умений:
    - описания методик и оборудования, необходимых при проведении исследования в соответствии с тематическим направлением (до 10 баллов);
    - определения основных внешних признаков и особенностей среды обитания представителей фауны (до 10 баллов);
    - определения растительных сообществ и отдельных видов растений (до 10 баллов);
    - определения гранулометрического (механического) состава почв (до 10 баллов).
- Максимальная оценка – 80 баллов.

## VIII. Условия проведения слета

17. Участники слета должны знать:

- 1) по вопросам общей экологии:
  - основные экологические термины, понятия, закономерности и правила;
  - особенности типичных (зональных) экосистем местности;
  - многообразие видов-обитателей этих экосистем (растения, животные, их экологические группы);
  - охраняемые и редкие виды растений и животных и меры по их охране;
- 2) по полевым исследованиям:
  - основные типы почв местности, их состояние, значение и охрана, правила закладки почвенного профиля;
  - стандартные методики исследований по ботанике, зоологии (орнитологии и энтомологии), гидробиологии, почвоведению.

18. Участники конкурсного отбора должны уметь:

- 1) по ботанике:

- определять дикорастущие растения с помощью определителя растений;
- составлять список видов растений на участке исследования площадью 10 м;
- проводить простейшее геоботаническое описание участка травянистой растительности;
- проводить простейшее геоботаническое описание участка лесной растительности площадью;
- 2) по зоологии (орнитология и энтомология):
  - определять птиц визуально и по голосам (из числа поющих в данный период);
  - определять насекомых с помощью определителя;
  - определять следы жизнедеятельности животных (погрызы, погадки, следы – из числа имеющих в окрестностях);
- 3) по гидробиологии:
  - давать рекогносцировочное описание предложенного водоема;
  - проводить простейшие гидробиологические измерения на предложенном водоеме (глубина, ширина, скорость течения, объем стока, профиль);
  - проводить сбор проб перифитона, макрозообентоса и зоопланктона с помощью предлагаемых простейших орудий лова;
  - определять рыб пресных водоемов, представителей водных беспозвоночных, характерных для данной местности по рисункам;
- 4) по почвоведению:
  - проводить описание почвенного разреза;
  - определять гранулометрический (механический) состав почвы;
  - давать название почвы по почвенному профилю.

### VIII. Подведение итогов слета

19. Победители и призеры слета определяются протоколом оргкомитета, награждаются дипломами министерства и призами, участники слета поощряются грамотами об участии.

### IX. Финансирование конкурса

20. Расходы, связанные с награждением победителей и призеров слета, осуществляются за счет средств бюджета Ставропольского края.

---

Утверждено

приказом министерства  
образования Ставропольского края  
« 15 » марта 2022 г. № 420-пр

## СОСТАВ

организационного комитета краевого слета юных экологов Ставрополья

Морозова Ольга Николаевна	начальник отдела воспитательной работы и дополнительного образования детей министерства образования ставропольского края (далее – министерство), председатель оргкомитета
Зима Татьяна Михайловна	директор государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Краевой центр экологии, туризма и краеведения» (далее – ГБУ ДО «КЦЭТК»), заместитель председателя оргкомитета
Чурсинова Наталья Владимировна	старший методист ГБУ ДО «КЦЭТК», секретарь оргкомитета
Члены оргкомитета	
Кошман Наталия Александровна	ведущий специалист отдела воспитательной работы и дополнительного образования детей министерства
Бегдай Инна Владимировна	доцент кафедры экологии и природопользования Института наук о Земле федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Кавказский федеральный университет» (далее – ФГАОУ ВО «СКФУ»), кандидат технических наук, доцент (по согласованию)
Бондарь Елена Васильевна	доцент кафедры экологии и природопользования Института наук о Земле ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет», кандидат биологических наук, доцент (по согласованию)

Гапонова Наталья Николаевна	заместитель директора ГБУ ДО «КЦЭТК»
Мишвелов Евгений Георгиевич	профессор кафедры экологии и природопользования Института наук о Земле ФГАОУ ВО «СКФУ», доктор биологических наук, профессор (по согласованию)
Самарина Ульяна Васильевна	методист ГБУ ДО «КЦЭТК»
Харин Константин Викторович	заведующий кафедрой экологии и природопользования Института наук о Земле ФГАОУ ВО «СКФУ», кандидат географических наук, доцент (по согласованию)
Харина Елена Ивановна	доцент кафедры эволюционной экологии и биоразнообразия медико-биологического факультета СКФУ кандидат биологических наук, доцент (по согласованию)

---