

УТВЕРЖДЕНО  
приказом министерства  
образования  
и молодежной политики  
Ставропольского края  
от 21 декабря 2017 г. № 1666-пр

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о проведении Всероссийского конкурса**  
**научно-технологических проектов в 2017-2018 учебном году**  
**(Региональный конкурс)**

I. Общие положения

1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения Всероссийского конкурса научно-технологических проектов регионального этапа (далее – Конкурс) в Ставропольском крае.

2. Конкурс проводится в рамках Соглашения между министерством образования и молодежной политики Ставропольского края (далее – министерство) и Образовательным фондом «Талант и успех» (далее – Фонд) о совместном проведении Всероссийского конкурса научно-технологических проектов в 2017-2018 учебном году.

3. Учредителем Конкурса является Фонд.

4. Положение определяет цель, задачи, порядок организации и проведения, категории участников, подведение итогов Конкурса.

5. Организационное обеспечение подготовки и проведения Конкурса на территории Ставропольского края в 2017-2018 учебном году осуществляет государственное автономное образовательное учреждение дополнительного образования «Центр для одаренных детей «Поиск» (далее – Центр «Поиск»).

Общее руководство реализацией Конкурса на территории Ставропольского края в 2017-2018 учебном году осуществляет министерство.

6. Информационным ресурсом Конкурса в сети Интернет является официальный сайт Центра «Поиск» <http://stavdeti.ru/>.

7. Конкурсные работы выполняются и защищаются обучающимися на русском языке.

8. Конкурс проводится по направлениям, указанным в Приложении 1 к настоящему Положению.

9. Конкурс проводится в три этапа: школьный, муниципальный и региональный.

II. Цели и задачи Конкурса

10. Конкурс проводится с целью развития интеллектуально-творческих способностей обучающихся; привития интереса к научно-исследовательской деятельности и техническому творчеству; выявления одаренных детей в области проектной и исследовательской деятельности.

### 11. Задачи Конкурса:

распространение современных методов обучения с вовлечением обучающихся в проектную деятельность в различных областях науки и техники;

совершенствование навыков исследовательской работы обучающихся, создание возможностей для практического применения знаний, полученных в процессе школьного обучения;

стимулирование у обучающихся интереса к естественным наукам, технологиям, инженерным специальностям;

вовлечение экспертов и представителей индустриальных компаний в работу с обучающимися;

создание дополнительного механизма отбора обучающихся для приглашения на программы образовательного центра «Сириус»;

организация эффективного межрегионального взаимодействия, взаимный обмен опытом в области проектной и исследовательской деятельности обучающихся.

12. Победители регионального конкурса, отобранные Экспертным советом Фонда, приглашаются для участия в научно-технологической образовательной программе «Большие вызовы» (далее - Программа) в Образовательный Центр «Сириус» (г. Сочи).

### III. Порядок организации и проведения Конкурса

#### 13. Конкурс проводится в 3 этапа:

1 этап – школьный, с 20 января 2018 года по 31 января 2018 года в заочной форме.

Организаторами школьного этапа являются Центр «Поиск» и органы управления образованием администраций муниципальных районов и городских округов Ставропольского края.

На этом этапе обучающиеся регистрируются в качестве участников Конкурса путем подачи заявки на официальный сайт Центра «Поиск» <http://stavdeti.ru/> и размещения мотивационного письма по форме, согласно приложению 2 к настоящему Положению.

Оценивание мотивационных писем проводят эксперты выбранных направлений.

На заседании Экспертного совета утверждается рейтинговый список участников, по которому определяются участники второго муниципального этапа Конкурса.

2 этап – муниципальный, с 12 февраля 2018 года по 03 марта 2018 года в заочной форме.

Организаторами муниципального этапа являются Центр «Поиск» и органы управления образованием администраций муниципальных районов и городских округов Ставропольского края.

На этом этапе участники решают проектную задачу того направления, которое указано в заявке на участие в Конкурсе и в мотивационном письме, поданном участником на первый школьный этап Конкурса.

Проектная задача может быть:

- выбрана среди предложенных на сайте;
- предложена (заявлена самостоятельно) обучающимся в рамках региональных направлений.

Эксперты направлений оценивают присланные материалы. Обучающиеся, получившие рекомендацию Экспертного совета, приглашаются для участия в региональном этапе Конкурса.

3 этап – региональный, с 24 марта 2018 года по 25 марта 2018 года в очной форме.

Организаторами регионального этапа являются министерство и Центр «Поиск».

Участники регионального этапа публично защищают проект перед Экспертным советом.

По решению Экспертного жюри определяются победители и призеры регионального этапа Конкурса.

14. Организаторы своевременно обеспечивают оперативную регистрацию участников регионального этапа в системе подачи заявок информационного ресурса Конкурса: [konkurs.sochisirius.ru](http://konkurs.sochisirius.ru) в срок до 31 марта 2018 года.

15. Незарегистрированные участники считаются Фондом отсутствующими на региональном этапе Конкурса и не могут быть приняты на Программу.

16. Награждение победителей и призеров школьного, муниципального, регионального этапов осуществляет организатор соответствующего этапа.

17. С целью обмена опытом, обеспечения прозрачности и взаимной экспертизы очная защита проектов на региональном этапе Конкурса проводится в формате публичного мероприятия, открытого для представителей Фонда и представителей других регионов. Организатор регионального этапа также обеспечивает формат дистанционного подключения и онлайн-трансляции Конкурса.

18. Результаты регионального этапа Центр «Поиск» направляет в Фонд в виде протокола не позднее 07 апреля 2018 года.

#### IV. Порядок участия в Конкурсе

19. В Конкурсе принимают участие обучающиеся 8-10 классов образовательных организаций общего и дополнительного образования Ставропольского края.

20. Проект должен быть выполнен обучающимися самостоятельно в 2017-2018 учебном году. Допускается участие учителей и специалистов только в качестве экспертов, консультантов или наставников. К рассмотрению не принимаются реферативные и описательные работы.

21. Порядок участия в школьном этапе.

21.1. Основанием для регистрации обучающегося в качестве участника Конкурса на школьном этапе являются заявка на участие в Конкурсе, поданная на официальный сайт Центра «Поиск» <http://stavdeti.ru/> и размещение мотивационного письма по форме согласно приложению 2 к настоящему Положению в срок с 20 января по 31 января 2018 года.

Материалы, поступившие на Конкурс позднее срока, указанного в настоящем Положении, не рассматриваются.

21.2. После завершения регистрации участников Конкурса список участников Конкурса, материалы которых приняты к рассмотрению Экспертным советом, размещаются на официальном сайте Центра «Поиск» <http://stavdeti.ru/> в сети Интернет 02 февраля 2018 года.

21.3. Оценка конкурсных материалов, представленных каждым участником Конкурса по каждому направлению, осуществляется двумя членами Экспертного совета соответствующего направления до 05 февраля 2018 года.

21.4. По результатам оценки мотивационных писем участников Экспертным советом определяется сумма баллов каждого участника Конкурса и формируется общий рейтинговый список участников школьного этапа по каждому из направлений Конкурса. В случае, если 2 и более участников Конкурса набрали равное количество баллов, решение о месте участника Конкурса в рейтинге принимается путем проведения дополнительной оценки материалов двумя членами Экспертного совета соответствующего направления, ранее не осуществлявшими оценку материалов участников Конкурса, набравших равное количество баллов.

21.5. Результаты первого школьного этапа Конкурса по каждому направлению рассматриваются и утверждаются на заседании Экспертного совета не позднее 08 февраля 2018 года и размещаются на официальном сайте Центра «Поиск» <http://stavdeti.ru/> не позднее 10 февраля 2018 года.

21.6. Для участия в муниципальном этапе Конкурса приглашаются участники первого школьного этапа Конкурса, занимающие позиции с 1 по 50 (включительно) в рейтинге результатов по каждому направлению первого школьного этапа Конкурса.

22. Порядок участия в муниципальном этапе.

22.1. Перечень и описание проектных задач второго муниципального этапа по направлениям Конкурса, регистрационная форма на участие в проектной команде (или индивидуальное) для решения проектной задачи, рекомендации по решению проектных задач, форма отчета (включая требования к оформлению мультимедийной презентации) размещаются на официальном сайте Центра «Поиск» <http://stavdeti.ru/> до 10 февраля 2018 года.

22.2. Участники второго муниципального этапа в срок до 15 февраля 2018 года на официальном сайте Центра «Поиск» <http://stavdeti.ru/> в сети Интернет заполняют регистрационную форму на участие в проектной команде (или индивидуальное участие) для решения проектной задачи (выбранной из списка, представленного на сайте или предложенной самостоятельно) того направления Конкурса, которое указано участником в заявке на участие в Конкурсе и мотивационном письме, поданных участником на первый школьный этап.

22.3. После завершения регистрации список участников проектных команд (индивидуальных участников) размещается на официальном сайте Центра «Поиск» <http://stavdeti.ru/> до 17 февраля 2018 года.

22.4. Органы управления образованием администраций муниципальных районов и городских округов Ставропольского края назначают руководителей

проектов, которые будут оказывать обучающимся консультационную поддержку в работе, в соответствии с тематикой проектных задач, решаемых обучающимися муниципальной территории.

22.5. Каждая проектная команда (или индивидуальный участник) описывает решение проектной задачи, оформляет результаты работы по установленной форме и отправляет отчет на официальный сайт организатора <http://stavdeti.ru/> не позднее 03 марта 2018 года.

22.6. Оценка описанных и оформленных результатов (решения) проектной задачи в каждом направлении осуществляется тремя членами Экспертного совета до 09 марта 2018 года.

22.7. Результаты второго муниципального этапа Конкурса рассматриваются и утверждаются на заседании Экспертного совета до 14 марта 2018 года и размещаются на официальном сайте Центра «Поиск» <http://stavdeti.ru/> не позднее 16 марта 2018 года.

22.8. Для участия в третьем региональном этапе Конкурса приглашаются участники второго муниципального этапа Конкурса, получившие рекомендацию Экспертного совета.

23. Порядок участия в региональном этапе.

23.1. Основанием для регистрации обучающегося в качестве участника регионального этапа Конкурса является рекомендация Экспертного совета муниципального этапа. Письмо, подтверждающее участие в региональном этапе должно быть отправлено не позднее 19 марта 2018 года на официальный сайт Центра «Поиск» <http://stavdeti.ru/> в сети Интернет.

23.2. Список участников проектных команд (индивидуальных участников) размещается на официальном сайте Центра «Поиск» <http://stavdeti.ru/> 20 марта 2018 года.

23.3. Время, программа и условия проведения регионального этапа определяются оргкомитетом и Экспертным советом Конкурса. Информация о времени и условиях проведения Конкурса доводится до сведения участников третьего регионального этапа Конкурса и размещается на официальном сайте Центра «Поиск» <http://stavdeti.ru/> до 21 марта 2018 года.

23.4. Защита научно-технологических проектов по направлениям Конкурса проводится 24-25 марта 2018 года на базе Центра «Поиск». Форма защиты – очная, с обязательным представлением практического результата творческого проектирования, с возможностью мультимедийной презентации научно-технологического проекта.

23.5. Оценка очной защиты научно-технологических проектов проводится Экспертным советом в соответствии с установленными критериями.

23.6. Состав жюри очной защиты научно-технологических проектов по каждому направлению формируется из членов Экспертного совета (до 3 человек по каждому направлению), согласовывается с оргкомитетом и утверждается приказом Центра «Поиск».

24. Заявка на участие по направлениям Конкурса, не вошедшим в региональный список, подается с 15 января 2018 года в системе подачи заявок информационного ресурса Конкурса [konkurs.sochisirius.ru](http://konkurs.sochisirius.ru).

25. Взимание платы за участие в Конкурсе не допускается.

26. В региональном этапе Конкурса принимают участие обучающиеся с индивидуальными или командными проектами в соответствии с направлениями, определенными оргкомитетом Конкурса. Один участник/команда может представлять только одну работу.

27. Участвовать в региональном этапе Конкурса, минуя школьный и муниципальный, могут обучающиеся, демонстрирующие уверенное владение навыками проектной работы: победители и призеры значимых Конкурсов и олимпиад из списка в Приложении 3 к настоящему Положению.

28. Оценка проектных работ участников школьного, муниципального и регионального этапов осуществляется жюри на основании единых критериев. Критерии оценки, рекомендованные Фондом, представлены в Приложении 4 к настоящему Положению, корректировка критериев допускается по согласованию с Фондом.

29. Решения Экспертного совета по результатам школьного, муниципального и регионального этапов Конкурса апелляционному обжалованию не подлежат.

30. Организатор Конкурса обеспечивает регистрацию заявок участников регионального этапа в срок до 7 апреля 2018 года в системе подачи заявок информационного ресурса Конкурса [konkurs.sochisirius.ru](http://konkurs.sochisirius.ru).

#### V. Порядок определения победителей и приглашения на Программу

31. Победители и призеры Конкурса выбираются из числа участников регионального этапа.

32. Победители могут быть рекомендованы к участию в Программе (в соответствии с квотой заявок на регион), данная информация вносится в итоговый протокол (Приложение 5).

33. Экспертизу работ победителей заключительного этапа обеспечивает Экспертный Совет Фонда по направлению «Наука».

34. Работы экспертируются заочно. По результатам экспертизы участник может быть переведен в другое направление Конкурса. Итоговый отбор на Программу проводится по результатам экспертизы. Список участников публикуется на сайте [konkurs.sochisirius.ru](http://konkurs.sochisirius.ru) не позднее 15 мая 2018 года.

#### VI. Организационный комитет и экспертиза Конкурса

35. Для руководства и координации Конкурсом формируется Организационный комитет (далее - Оргкомитет).

36. В Оргкомитет Конкурса входят представители органов исполнительной власти Ставропольского края, руководители и сотрудники управления образования и науки региона, руководители ведущих образовательных учреждений, организаций-партнеров Конкурса.

37. Оргкомитет определяет и корректирует порядок проведения Конкурса, проводит отбор направлений для Конкурса.

38. Оргкомитет выделяет из своего числа ответственного за взаимодействие с Фондом и своевременное предоставление информации.

39. В целях повышения качества проведения Конкурса формируется Экспертный комитет, в который входят эксперты, ответственные за каждое направление Конкурса.

40. Для оценивания работ участников Конкурса на региональном этапе формируется жюри - специалисты Центра «Поиск», представители организаций-партнеров и эксперты по направлениям Конкурса.

41. Члены жюри регионального этапа Конкурса обязаны присутствовать на очной защите проектов и участвовать в оценивании проектов финалистов. Список членов жюри представляется Фонду вместе с результатами регионального этапа Конкурса.

## VII. Заключительные положения

42. Порядок участия, сроки и места проведения, информация о победителях и призерах всех этапов Конкурса доводятся до сведения участников и публикуются на официальном сайте Центра «Поиск» <http://stavdeti.ru/>

43. Организатор Конкурса в обозначенные ниже сроки представляет Фонду следующую информацию:

- а) Состав Организационного комитета - до 22 декабря 2017 года.
- б) Список направлений Конкурса, включая ответственных за направления (Приложение 1) - до 22 декабря 2017 года.
- в) Дорожная карта мероприятий Конкурса - до 22 декабря 2017 года.
- г) Медиаплан Конкурса - до 22 декабря 2017 года.
- д) Состав Экспертного совета - до 22 декабря 2017 года.
- е) Список партнеров Конкурса с указанием направления - до 22 декабря 2017 года.
- ж) Критерии оценивания и система определения победителей Конкурса - до 20 декабря 2017 года.
- з) Примерные типы заданий на каждом этапе - по мере проведения этапов.
- и) Список участников на каждом этапе либо общее количество участников на каждом этапе - по мере проведения этапов.
- к) Список представителей жюри, присутствовавших на региональном этапе, с указанием ФИО и должности – по окончании регионального этапа.