

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ**

Ломоносова ул., д. 3, г. Ставрополь
355003, Ставропольский край
тел. (8652) 372-360, факс (8652) 372-394
E-mail: info@stavminobr.ru

Главам администраций
муниципальных округов и
городский округов
Ставропольского края

30.03.2021 № 04-24/3900

На № _____ от _____

**Об итогах проведения Конкурса
«Большие вызовы»**

Министерство образования Ставропольского края (далее – министерство) информирует, что с 2017 года в Ставропольском крае проводится Всероссийский конкурс научно-технологических проектов «Большие вызовы» (далее – Конкурс).

Конкурс – это масштабное мероприятие для школьников 7-11 классов, а также студентов 1-2 курсов организаций профессионального образования, занимающихся научной и (или) исследовательской деятельностью.

Основная цель Конкурса – выявление и развитие у обучающихся творческих способностей, интереса к проектной, научной (научно-исследовательской), инженерно-технической, изобретательской и творческой деятельности, популяризации научных знаний и достижений.

По итогам Конкурса победители и призеры приглашаются в Образовательный центр «Сириус» для участия в профильной образовательной смене «Большие вызовы».

В 2020/2021 учебном году Конкурс проходил в три этапа (Приложение 1). По итогам школьного и дистанционного треков в Конкурсе приняли участие 763 обучающихся, из которых победителями и призерами Регионального трека стали 70 участников (Приложение 2).

Региональный трек Конкурса прошел 20-21 марта 2021 года в очном формате на базе ФГБОУ ВО «Ставропольский аграрный государственный университет». Координатором Конкурса в Ставропольском крае является ГАОУ ДО «Центр для одаренных детей «Поиск».

Министерство выражает благодарность руководителям управления образованием Красногвардейского, Курского, Левокумского, Предгорного, Шпаковского м.о., Кировского, Изобильненского г.о., г-к. Пятигорска, г. Ставрополя за успешно организованную работу по увеличению численности участников Конкурса.

Несмотря на проведенную работу, в ряде территорий не были выполнены квоты по количеству участников Конкурса (Александровский, Апанасенковский, Арзгирский, Буденновский, Георгиевский, Кочубеевский, Минераловодский, Туркменский, Петровский м.о. и г.о., г. Железноводск и др.), что привело к общему снижению установленной Ставропольскому краю квоты Образовательным центром «Сириус» (Приложение 3).

Учитывая вышеизложенное, просим ваших поручений органам управления образованием проанализировать результаты Конкурса и организовать работу с педагогами, наставниками и детьми уже в текущем году по подготовке участников к Конкурсу в 2021/2022 учебном году.

Приложение 1: на 2 л. в 1 экз.

Приложение 2: на 2 л. в 1 экз.

Приложение 3: на 2 л. в 1 экз.

Заместитель министра

Д.Г.Рудьева!

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 18EC5A8BAE6CEE93EB11AC28F57F9346
Владелец **Рудьева Диана Гитиномагомедовна**
Действителен с 17.11.2020 по 17.02.2022

Барушева Елена Игоревна,
89624487957

Приложение 1 к письму
 министерства образования
 Ставропольского края
 от №

Итоговые данные по распределению участников на разных этапах по направлениям Регионального трека Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы» в 2020/2021 учебном году в Ставропольском крае

Направления	Региональный трек			Дистанционный трек
	1 этап – школьный	2 отборочный этап – муниципальный	3 этап – финальный	
Агропромышленные и биотехнологии	200	50	13	-
Современная энергетика	89	50	12	-
Умный город и безопасность	172	51	8	-
Генетика, персонализированная и прогностическая медицина	61	32	14	-
Новые материалы	25	15	4	-
Нанотехнологии	38	18	4	-
Когнитивные исследования	111	50	15	-
Беспилотный транспорт и логистические системы	-	-	-	14
Космические технологии	-	-	-	21
Большие данные, искусственный интеллект, финансовые технологии и машинное обучение	-	-	-	13

Нейротехнологии и природоподобные технологии	-	-	-	8
Освоение Арктики и Мирового океана	-	-	-	11
ИТОГО:	696	266	70	67
ИТОГО по региональному и дистанционному трекам: $696 + 67 = 763$				

Приложение 2 к письму
министерства образования
Ставропольского края
от №

Итоги Регионального трека Всероссийского конкурса научно-технологических проектов
«Большие вызовы» в 2020/2021 учебном году в Ставропольском крае

№	Территория	Призеры	Победители	Всего
1.	Александровский муниципальный округ	0	0	0
2.	Андроповский муниципальный округ	0	0	0
3.	Апанасенковский муниципальный округ	2	1	3
4.	Арзгирский муниципальный округ	0	0	0
5.	Благодарненский городской округ	0	0	0
6.	Будённовский муниципальный округ	0	2	2
7.	Георгиевский городской округ	0	0	0
8.	Грачёвский муниципальный округ	1	0	1
9.	Изобильненский городской округ	2	0	2
10.	Ипатовский городской округ	1	3	4
11.	Кировский городской округ	1	1	2
12.	Кочубеевский муниципальный округ	1	1	2
13.	Красногвардейский муниципальный округ	6	2	8
14.	Курский муниципальный округ	2	0	2
15.	Левокумский муниципальный округ	2	0	2
16.	Минераловодский городской округ	6	1	7

17.	Нефтекумский городской округ	0	1	1
18.	Новоалександровский городской округ	0	0	0
19.	Новоселицкий муниципальный округ	0	0	0
20.	Петровский городской округ	0	0	0
21.	Предгорный муниципальный округ	2	1	3
22.	Советский городской округ	0	1	1
23.	Степновский муниципальный округ	0	0	0
24.	Труновский муниципальный округ	0	0	0
25.	Туркменский муниципальный округ	0	0	0
26.	Шпаковский муниципальный округ	2	3	5
27.	Город-курорт Ессентуки	0	0	0
28.	Город-курорт Железноводск	1	2	3
29.	Город-курорт Кисловодск	1	0	1
30.	Город Лермонтов	0	0	0
31.	Город Невинномысск	1	0	1
32.	Город-курорт Пятигорск	3	3	6
33.	Город Ставрополь	11	3	14
	ИТОГО:	45	25	70

Приложение 3 к письму
 министерства образования
 Ставропольского края
 от №

Достижение целевых показателей Регионального трека Всероссийского конкурса научно-технологических проектов
 «Большие вызовы» в 2020/2021 учебном году в Ставропольском крае

№	МО	Показатель	Количество заявок регионального трека	Количество заявок дистанционного трека	Общее количество заявок	Примечание
1.	Александровский муниципальный округ	15	2	0	2	-13
2.	Андроповский муниципальный округ	15	14	0	14	-1
3.	Апанасенковский муниципальный округ	20	14	1	15	-5
4.	Арзгирский муниципальный округ	20	11	0	11	-9
5.	Благодарненский городской округ	30	22	3	25	-5
6.	Будённовский муниципальный округ	30	5	0	5	-25
7.	Георгиевский городской округ	30	5	0	5	-25
8.	Грачёвский муниципальный округ	15	15	0	15	0
9.	Изобильненский городской округ	20	43	2	45	+25
10.	Ипатовский городской округ	20	18	2	20	0
11.	Кировский городской округ	20	24	1	25	+5
12.	Кочубеевский муниципальный округ	20	7	0	7	-13
13.	Красногвардейский муниципальный округ	15	21	0	21	+6
14.	Курский муниципальный округ	20	23	0	23	+3

15.	Левокумский муниципальный округ	20	23	0	23	+3
16.	Минераловодский городской округ	30	22	1	23	-7
17.	Нефтекумский городской округ	20	17	4	21	+1
18.	Новоалександровский городской округ	20	16	2	18	-2
19.	Новоселицкий муниципальный округ	15	9	2	11	-4
20.	Петровский городской округ	20	10	0	10	-10
21.	Предгорный муниципальный округ	20	20	2	22	+2
22.	Советский городской округ	20	11	1	12	-8
23.	Степновский муниципальный округ	15	8	0	8	-7
24.	Труновский муниципальный округ	15	8	0	8	-7
25.	Туркменский муниципальный округ	15	0	0	0	-15
26.	Шпаковский муниципальный округ	30	60	16	76	+46
27.	Город-курорт Ессентуки	20	14	0	14	-6
28.	Город-курорт Железноводск	20	12	0	12	-8
29.	Город-курорт Кисловодск	20	10	6	16	-4
30.	Город Лермонтов	20	13	0	13	-7
31.	Город Невинномысск	40	33	4	37	-3
32.	Город-курорт Пятигорск	40	42	2	44	+4
33.	Город Ставрополь	110	144	18	162	+52
	ИТОГО:	800	696	67	763	-37