

Выполнение плана мероприятий, направленных на развитие образовательных достижений школьников и включенных в перечень конкурсных (значимых) мероприятий

№ п/п	Направленности ДОД	2021 год						2022 год						Динамика выполнения плана		Эффективность принятых управленческих решений и мер	
		количество мероприятий				индекс выполнения плана	количество мероприятий				индекс выполнения плана	индекса	уровня	индекс	степень		
		по плану		по факту			по плану		по факту								
		всего	с учетом участия в отдельных этапах	всего	с учетом участия в отдельных этапах		всего	с учетом участия в отдельных этапах	всего	с учетом участия в отдельных этапах							
1	Естественнонаучная	21	39	21	39	1,00	высокий	24	41	24	41	1,00	высокий	0,00	=	1,00	эффективные
2	Социально-гуманитарная	6	9	6	9	1,00	высокий	9	21	8	19	0,90	высокий	-0,10	=	0,45	незначительно эффективные
3	Техническая	20	23	20	23	1,00	высокий	22	24	22	24	1,00	высокий	0,00	=	1,00	эффективные
4	Туристско-краеведческая	12	22	12	22	1,00	высокий	12	23	11	22	0,94	высокий	-0,06	=	0,66	умеренно эффективные
5	Физкультурно-спортивная	12	21	12	21	1,00	высокий	17	34	17	33	0,99	высокий	-0,01	=	0,92	эффективные
6	Художественная	14	14	14	14	1,00	высокий	6	11	6	11	1,00	высокий	0,00	=	1,00	эффективные
Итого по НСО:		85	128	85	128	1,00	высокий	90	154	88	150	0,98	высокий	-0,02	=	0,87	эффективные

Индекс выполнения плана мероприятий, направленных на развитие образовательных достижений школьников и включенных в перечень конкурсных (значимых) мероприятий рассчитывался по формуле $I_{вп} = (K_{мф} / K_{мп} + K_{эф} / K_{эп}) / 2$, где

$I_{вп}$ - индекс выполнения плана мероприятий;

$K_{мф}$ - количество проведенных мероприятий;

$K_{мп}$ - количество мероприятий, включенных в план;

$K_{эф}$ - количество проведенных мероприятий с учетом участия в отдельных этапах;

$K_{эп}$ - количество мероприятий, включенных в план с учетом участия в отдельных этапах.

Динамика индекса выполнения плана мероприятий, направленных на развитие образовательных достижений школьников и включенных в перечень конкурсных (значимых) мероприятий рассчитывалась путем вычисления разницы между индексами выполнения плана мероприятий по итогам 2021 и 2022 гг.

Индекс эффективности принятых управленческих решений и мер рассчитывается по формуле $I_{эф} = (I_{вп}^{22} + N_з) / 2$, где

$I_{эф}$ - индекс эффективности принятых управленческих решений и мер;

$I_{вп}^{22}$ – индекс выполнения плана мероприятий по итогам 2022 года;

$N_з$ – нормированное значение динамики индекса выполнения плана мероприятий (приведение к шкале [0, 1]), которое рассчитывалось по формуле $N_з = (Зд - Z_{min}) / (Z_{max} - Z_{min})$, где

$Zд$ – значение динамики показателя муниципального района или городского округа;

Z_{min} – минимальное значение показателя динамики среди всех муниципальных районов и городских округов;

Z_{max} – максимальное значение показателя динамики среди всех муниципальных районов и городских округов.

Охват обучающихся мероприятиями, направленными на развитие образовательных достижений школьников и включенных в перечень конкурсных (значимых) мероприятий

№ п/п	Уровень мероприятия	2021 год				2022 год				Динамика охвата конкурсными (значимыми) мероприятиями		Эффективность принятых управленческих решений и мер	
		численность детей в возрасте от 5 до 17 (включительно) лет		индекс охвата детей в возрасте от 5 до 17 (включительно) лет конкурсными (значимыми) мероприятиями		численность детей в возрасте от 5 до 17 (включительно) лет		индекс охвата детей в возрасте от 5 до 17 (включительно) лет конкурсными (значимыми) мероприятиями		индекса	уровня	индекс	степень
		всего	принявших участие в конкурсных (значимых) мероприятиях			всего	принявших участие в конкурсных (значимых) мероприятиях						
1	Всероссийский уровень	425747	39578	0,26	низкий	437702	34484	0,23	низкий	-0,03	=	0,12	неэффективные
2	Межрегиональный уровень		768	0,01	низкий		3551	0,02	низкий	0,01	=	0,30	незначительно эффективные
3	Региональный уровень		148789	0,99	высокий		156769	1,03	высокий	0,04	=	1,02	эффективные
4	Муниципальный уровень		42931	0,29	низкий		39285	0,26	низкий	-0,03	=	0,13	неэффективные
Итого о НСО:		425747	232066	0,55	средний	437702	234089	0,53	средний	-0,02	=	0,34	незначительно эффективные

Индекс охвата детей в возрасте от 5 до 17 (включительно) лет конкурсными (значимыми) мероприятиями рассчитывался по формуле $I_{од} = K_{пу} / K_{оч} + K_{пу} / K_{опу}$, где

$I_{од}$ - индекс охвата детей в возрасте от 5 до 17 (включительно) лет конкурсными (значимыми) мероприятиями;

$K_{пу}$ - численность детей в возрасте от 5 до 17 (включительно) лет, принявших участие в конкурсных (значимых) мероприятиях по уровням;

$K_{оч}$ - общая численность детей в возрасте от 5 до 17 (включительно) лет;

$K_{опу}$ - общая численность детей в возрасте от 5 до 17 (включительно) лет, принявших участие в конкурсных (значимых) мероприятиях;

Динамика индекса охвата детей в возрасте от 5 до 17 (включительно) лет конкурсными (значимыми) мероприятиями рассчитывалась путем вычисления разницы между индексами охвата по итогам 2021 и 2022 гг.

Индекс эффективности принятых управленческих решений и мер рассчитывается по формуле $I_{эф} = (I_{од}^{22} + N_z) / 2$, где

$I_{эф}$ - индекс эффективности принятых управленческих решений и мер;

$I_{од}^{22}$ - индекс охвата детей мероприятиями по итогам 2022 года;

N_z - нормированное значение динамики индекса охвата детей мероприятиями (приведение к шкале [0, 1]), которое рассчитывалось по формуле $N_z = (Z_d - Z_{min}) / (Z_{max} - Z_{min})$, где

Z_d - значение динамики показателя муниципального района или городского округа;

Z_{min} - минимальное значение показателя динамики среди всех муниципальных районов и городских округов;

Z_{max} - максимальное значение показателя динамики среди всех муниципальных районов и городских округов.

Результативность участия детей в возрасте от 5 до 17 (включительно) лет в конкурсных (значимых) мероприятиях

№ п/п	Год внесения данных в модуль «Одаренные дети» ИС «Навигатор ДОД НСО»	Численность детей в возрасте от 5 до 17 (включительно) лет, принявших участие в конкурсных (значимых) мероприятиях	Численность детей в возрасте от 5 до 17 (включительно) лет, ставших победителями и призерами в конкурсных (значимых) мероприятиях и включенных в модуль «Одаренные дети» ИС «Навигатор ДОД НСО»								Уровень результативности участия детей в возрасте от 5 до 17 (включительно) лет в конкурсных (значимых) мероприятиях
			муниципальный уровень		региональный уровень		всероссийский уровень		итого		
1	2021 год	232066	3802	0,57	723	0,11	402	0,06	4927	0,74	высокий
2	2022 год	234089	4888	0,73	805	0,12	153	0,02	5846	0,87	высокий
Динамика		2023	1086	0,16	82	0,01	-249	-0,04	919	0,13	

Индекс результативности участия детей в возрасте от 5 до 17 (включительно) лет в конкурсных (значимых) мероприятиях рассчитывался по формуле $Iру = Иму + Иру + Иву$, где

$Iру$ - индекс результативности участия детей в возрасте от 5 до 17 (включительно) лет в конкурсных (значимых) мероприятиях;

$Иму$ - индекс результативности участия детей в конкурсных (значимых) мероприятиях на муниципальном уровне,

который рассчитывался по формуле $Иму = Кму / Копу * \text{весовой коэффициент «35»}$,

где

$Иму$ - индекс результативности участия детей в конкурсных (значимых) мероприятиях на муниципальном уровне;

$Кму$ - численность детей, ставших победителями и призерами в конкурсных (значимых) мероприятиях на муниципальном уровне и включенных в модуль «Одаренные дети» ИС «Навигатор ДОД НСО»;

$Копу$ - численность детей в возрасте от 5 до 17 (включительно) лет, принявших участие в конкурсных (значимых) мероприятиях;

$Иру$ - индекс результативности участия детей в конкурсных (значимых) мероприятиях на региональном уровне,

который рассчитывался по формуле $Иру = Кру / Копу * \text{весовой коэффициент «35»}$,

где

$Иру$ - индекс результативности участия детей в конкурсных (значимых) мероприятиях на региональном уровне;

$Кру$ - численность детей, ставших победителями и призерами в конкурсных (значимых) мероприятиях на региональном уровне и включенных в модуль «Одаренные дети» ИС «Навигатор ДОД НСО»;

$Копу$ - численность детей в возрасте от 5 до 17 (включительно) лет, принявших участие в конкурсных (значимых) мероприятиях;

$Иву$ - индекс результативности участия детей в конкурсных (значимых) мероприятиях на всероссийском уровне,

который рассчитывался по формуле $Иву = Кву / Копу * \text{весовой коэффициент «35»}$,

где

$Иву$ - индекс результативности участия детей в конкурсных (значимых) мероприятиях на всероссийском уровне;

$Кву$ - численность детей, ставших победителями и призерами в конкурсных (значимых) мероприятиях на всероссийском уровне и включенных в модуль «Одаренные дети» ИС «Навигатор ДОД НСО»;

$Копу$ - численность детей в возрасте от 5 до 17 (включительно) лет, принявших участие в конкурсных (значимых) мероприятиях;

Динамика показателей рассчитывалась путем вычисления разницы между показателями по итогам 2021 и 2022 гг.

Включение муниципалитетами статистических сведений о детях в возрасте от 7 до 17 (включительно) лет, ставших победителями или призерами конкурсных (значимых) мероприятий, в модуль «Одаренные дети» ИС «Навигатор ДОД НСО»

№ п/п	Наименование муниципальных районов и городских округов НСО	2021 год				2022 год				Динамика включения статистических сведений		Эффективность принятых управленческих решений и мер			
		численность детей в муниципалитете в возрасте от 5 до 17 лет (включительно)		коэффициент учета данных (0 - данных нет, 1 - данные есть)	индекс включения статистических сведений в модуль «Одаренные дети» ИС «Навигатор ДОД НСО»	численность детей в муниципалитете в возрасте от 5 до 17 лет (включительно)		коэффициент учета данных (0 - данных нет, 1 - данные есть)	индекс включения статистических сведений в модуль «Одаренные дети» ИС «Навигатор ДОД НСО»	индекса	уровня	индекс	степень		
		охлажденных программами ДО	ставших победителями и призерами в конкурсных (значимых) мероприятиях и включенных в модуль «Одаренные дети» ИС «Навигатор ДОД НСО»			охлажденных программами ДО	ставших победителями и призерами в конкурсных (значимых) мероприятиях и включенных в модуль «Одаренные дети» ИС «Навигатор ДОД НСО»								
1	Баганский район	1939	171	1	0,61	средний	1944	175	1	0,61	средний	0,00	=	0,63	умеренно эффективные
2	Барабинский район	5043	150	1	0,61	средний	5317	80	1	0,55	средний	-0,06	=	0,56	умеренно эффективные
3	Болотнинский район	3228	98	1	0,52	средний	3457	41	1	0,51	средний	-0,01	=	0,57	умеренно эффективные
4	Венгеровский район	2445	1	1	0,50	средний	2359	48	1	0,52	средний	0,02	=	0,60	умеренно эффективные
5	г. Бердск	12781	262	1	0,55	средний	11630	675	1	0,62	средний	0,07	=	0,68	умеренно эффективные
6	г. Искитим	6880	520	1	0,64	средний	8129	385	1	0,61	средний	-0,03	=	0,61	умеренно эффективные
7	г. Новосибирск	96740	690	1	0,61	средний	106690	176	1	0,53	средний	-0,08	=	0,54	умеренно эффективные
8	г. Обь	3676	14	1	0,51	средний	3761	49	1	0,54	средний	0,03	=	0,61	умеренно эффективные
9	Доволенский район	1694	133	1	0,53	средний	1845	145	1	0,54	средний	0,01	=	0,60	умеренно эффективные
10	Здвинский район	1583	49	1	0,51	средний	1548	159	1	0,53	средний	0,02	=	0,60	умеренно эффективные
11	Искитимский район	6323	393	1	0,65	средний	7265	433	1	0,66	средний	0,01	=	0,66	умеренно эффективные
12	Карасукский район	5972	180	1	0,64	средний	6377	215	1	0,67	средний	0,03	=	0,68	умеренно эффективные
13	Каргатский район	2069	56	1	0,53	средний	2189	102	1	0,54	средний	0,01	=	0,60	умеренно эффективные
14	Кольванский район	3023	14	1	0,50	средний	3187	191	1	0,54	средний	0,04	=	0,62	умеренно эффективные
15	Коченёвский район	6027	1	1	0,50	средний	6243	2	1	0,50	средний	0,00	=	0,57	умеренно эффективные
16	Кочковский район	1562	36	1	0,52	средний	1503	92	1	0,56	средний	0,04	=	0,63	умеренно эффективные
17	Краснозёрский район	3862	30	1	0,52	средний	3995	78	1	0,54	средний	0,02	=	0,61	умеренно эффективные
18	Куйбышевский район	6598	213	1	0,67	средний	7098	430	1	0,73	высокий	0,06	↑	0,73	умеренно эффективные
19	Купинский район	3178	5	1	0,50	средний	3443	0	0	0,00	низкий	-0,50	↓	0,00	неэффективные
20	Кыштовский район	1503	64	1	0,53	средний	1401	132	1	0,57	средний	0,04	=	0,64	умеренно эффективные
21	Маслянинский район	3554	0	0	0,00	низкий	3322	0	0	0,00	низкий	0,00	=	0,32	незначительно эффективные
22	Мошковский район	6360	103	1	0,51	средний	6063	108	1	0,51	средний	0,00	=	0,58	умеренно эффективные
23	Новосибирский район	19591	387	1	0,58	средний	19444	181	1	0,54	средний	-0,04	=	0,57	умеренно эффективные
24	Ордынский район	4579	237	1	0,54	средний	4357	585	1	0,64	средний	0,10	=	0,71	умеренно эффективные
25	р.п. Кольцово	2537	46	1	0,55	средний	2213	331	1	0,82	высокий	0,27	↑	0,91	эффективные
26	Северный район	1157	17	1	0,51	средний	1091	146	1	0,64	средний	0,13	=	0,73	умеренно эффективные
27	Сузунский район	4324	0	0	0,00	низкий	3822	0	0	0,00	низкий	0,00	=	0,32	незначительно эффективные
28	Татарский район	5318	176	1	0,50	средний	5131	111	1	0,50	средний	0,00	=	0,57	умеренно эффективные
29	Тогучинский район	7549	351	1	0,65	средний	7400	146	1	0,56	средний	-0,09	=	0,55	умеренно эффективные
30	Убинский район	1538	40	1	0,51	средний	1504	83	1	0,53	средний	0,02	=	0,60	умеренно эффективные
31	Усть-Таркский район	1539	21	1	0,51	средний	1499	89	1	0,53	средний	0,02	=	0,60	умеренно эффективные
32	Чановский район	3292	222	1	0,61	средний	3057	157	1	0,58	средний	-0,03	=	0,60	умеренно эффективные
33	Черепановский район	6629	109	1	0,52	средний	6902	153	1	0,53	средний	0,01	=	0,60	умеренно эффективные
34	Чистоозёрный район	1967	57	1	0,52	средний	1958	56	1	0,52	средний	0,00	=	0,58	умеренно эффективные
35	Чулымский район	2641	81	1	0,52	средний	2858	92	1	0,53	средний	0,01	=	0,60	умеренно эффективные
Итого по НСО:		248701	4927	0,94	0,50	средний	260002	5846	0,91	0,49	средний	-0,01	=	0,56	умеренно эффективные
Итого по городским округам:		122614	1532	1,00	0,59	средний	132423	1616	1,00	0,59	средний	0,00	=	0,62	умеренно эффективные
Итого по муниципальным районам:		126087	3395	0,93	0,49	средний	127579	4230	0,90	0,47	средний	-0,02	=	0,55	умеренно эффективные

Индекс включения статистических сведений в модуль «Одаренные дети» ИС «Навигатор ДОД НСО» рассчитывался по формуле $I_{вс} = (K_{в} / K_{оп} / 0,4 + M) / 2$, где

$I_{вс}$ - индекс включения статистических сведений в модуль «Одаренные дети» ИС «Навигатор ДОД НСО»;

$K_{в}$ - численность детей в возрасте от 5 до 17 (включительно) лет, ставших победителями и призерами в конкурсных (значимых) мероприятиях и включенных в модуль «Одаренные дети» ИС «Навигатор ДОД НСО»;

$K_{оп}$ - численность детей в возрасте от 5 до 17 (включительно) лет, охваченных программами ДО;

0,4 - целевое значение показателя «Доля детей и молодежи в возрасте от 7 до 35 лет, у которых выявлены выдающиеся способности и таланты» на 2022 год реализации Концепции развития дополнительного образования детей до 2030 года;

M - коэффициент учета данных необходимых для расчета показателя $I_{вс}$ в отчетном году (0 - данных нет, 1 - данные есть).

Динамика индекса включения статистических сведений рассчитывалась путем вычисления разницы между индексами включения по итогам 2021 и 2022 гг.

Индекс эффективности принятых управленческих решений и мер рассчитывается по формуле $I_{эф} = (I_{вс}^{22} + N_{з}) / 2$, где

$I_{эф}$ - индекс эффективности принятых управленческих решений и мер;

$I_{вс}^{22}$ - индекс включения статистических сведений по итогам 2022 года;

$N_{з}$ - нормированное значение динамики индекса включения статистических сведений (приведение к шкале [0, 1]), которое рассчитывалось по формуле $N_{з} = (3д - 3min) / (3max - 3min)$, где

$3д$ - значение динамики показателя муниципального района или городского округа;

$3min$ - минимальное значение показателя динамики среди всех муниципальных районов и городских округов;

$3max$ - максимальное значение показателя динамики среди всех муниципальных районов и городских округов.