

Анализ участия школьников в многопрофильной инженерной олимпиаде «Звезда» в 2021 году

В целях развития и стимулирования интереса к научно-исследовательской и творческой деятельности у обучающихся муниципальных общеобразовательных организаций, выявления и поддержки одаренных детей ежегодно в рамках соглашения о сотрудничестве Управления образования Администрации города (далее – Управление) и Южно-Российского государственного политехнического университета (НПИ) имени М.И. Платова (далее – Университет) обучающиеся школ города ежегодно принимают участие в Многопрофильной инженерной олимпиаде "Звезда" (далее – Олимпиада).

В 2020-2021 учебном году участие школьников в Олимпиаде регламентировалось приказом Управления образования Администрации города Новочеркасска от 19.10.2020 № 547 «О проведении школьного этапа Многопрофильной инженерной олимпиады "Звезда"».

Так же, как и в прошлые годы Олимпиада проводилась по трем предметам: «Русский язык», «Естественные науки» (математика, физика), «Техника и технология». В Олимпиаде приняли участие школьники 6-11 классов.

Школьный этап Олимпиады проводился в период с 10 по 27 ноября 2020 года.

Количество школьников, принявших участие в отборочном туре, по каждому предмету по классам, представлено в таблице:

предмет	6 класс		7 класс		8 класс		9 класс		10 класс		11 класс	
	всего учащихся	приняли участие	всего учащихся	приняли участие	всего учащихся	приняли участие	всего учащихся	приняли участие	всего учащихся	приняли участие	всего учащихся	приняли участие
«Русский язык»	1662	1136 68%	1624	1197 74%	1550	1064 69%	1451	1043 72%	716	550 77%	709	533 75%
«Естественные науки»	1662	1108 67%	1624	1190 73%	1550	1038 67%	1451	963 66%	716	517 72%	709	561 79%
«Техника и технология»	1662	19 1%	1624	971 60%	1550	885 57%	1451	862 59%	716	441 62%	709	479 68%
всего участвовали	45,4%		68,9%		64,3%		65,9%		70,3%		73,9%	

Результаты участия школьников в отборочном туре Олимпиады, представленные в таблице, показывают, что в 2021 году в Олимпиаде приняли участие от 73 до 45% обучающихся 6-11 классов школ города, что несколько выше показателя прошлого года. Школьники 6-х классов максимально участвовали в Олимпиаде по русскому языку и естественным наукам, но по

технологиям процент участников составил всего 1% от общего количества учеников.

Наиболее активное участие в Олимпиаде приняли школы №№ 10,12,5,24,31. Низкий процент участников по-прежнему в школах №№ 2,14, 20.

В период с 06 по 28 февраля 2021 года на площадях Университета прошел заключительный этап Олимпиады.

Количество участников, допущенных к участию в заключительном этапе Олимпиады, представлено в таблице:

предмет	Количество участвовавших в школьном этапе	Количество допущенных к заключительному этапу	% от количества участников школьного этапа
«Русский язык»	5523	642	11,6%
«Естественные науки»	5377	2271	40%
«Техника и технология»	3657	398	10,8%

Данные о количестве допущенных к заключительному туру Олимпиады школьников, представленные в таблице, свидетельствуют о том, что результаты школьного этапа по русскому языку и технологиям естественным наукам (математика, физика) значительно ниже результатов по естественным наукам. В то же время, в сравнении с 2020 годом количество участников заключительного этапа Олимпиады по русскому языку и технологиям сократилось почти вдвое, а количество участников по естественным наукам увеличилось почти на 20%.

Победителями и призерами заключительного этапа Олимпиады стали:

- по русскому языку – 10 призеров (в сравнении с прошлым годом меньше на 7 человек) из школ №№ 1,3,11,19,32;
- по естественным наукам – 5 призеров (МБОУ СОШ № 1,9,11,14.32 (в сравнении с прошлым годом нет победителей, но количество призеров возросло.
- по технологиям – 1 победитель и 5 призеров (школа №№ 1 и , лицей № 7).

В соответствии с вышеизложенным Управление образования рекомендует муниципальным общеобразовательным учреждениям:

- продолжить совместную деятельность по популяризации многопрофильной инженерной олимпиады «Звезда»;
- отдельным образовательным организациям (МБОУ СОШ №№ 2,14,20) активизировать работу по участию школьников в Олимпиаде;
- уделить особое внимание подготовке школьников для участия в Олимпиаде по русскому языку;

Муниципальный координатор Олимпиады

Чеботарева Л.Г.