

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

АНАЛИТИЧЕСКАЯ СПРАВКА

о проведении всероссийской олимпиады школьников в Санкт-Петербурге в 2020-2021 учебном году

Школьный и районный этапы всероссийской олимпиады школьников (далее – ВсОШ) проводились в период с 10.09.2020 по 15.12.2020. Перед проведением школьного и районного этапов во всех 18 районах города разработаны и утверждены локальные акты о составах оргкомитетов, жюри, предметнометодических комиссиях. Центром олимпиад Государственного бюджетного нетипового образовательного учреждения» Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных» (далее — Центр олимпиад), являющегося оператором проведения ВсОШ в Санкт-Петербурге, разработаны требования к проведению районного (муниципального) этапа ВсОШ по каждому из 24 предметов. В соответствии с распоряжением Комитета по образованию от 28.03.2019 № 912-р «Об утверждении Положения о Городских предметно-методических комиссиях и составов Городских предметно-методических комиссий» персональный состав Городских предметно-методических комиссий» персональный состав

В школьном этапе ВсОШ с 10.09.2021 по 25.10.2021 приняли участие 259 841 обучающихся, в районном этапе -68 403 обучающихся.

Наибольшее количество обучающихся приняли участие:

- *в школьном этапе* ВсОШ по русскому языку (52 020 участников), по математике (51 029 участников), по английскому языку (41 079 участников),
- *в районном этапе* ВсОШ по математике (8 739 участников), по английскому языку (5 720 участников), по русскому языку (5 018 участников).

В 2019/2020 учебном году тройка предметов-лидеров по численности участников школьного и районного этапов ВсОШ выглядела также — русский язык, математика, английский язык.

Если рассматривать все 24 предмета школьного этапа олимпиады, разделив предметы условно на 3 группы по количеству участников от наиболее востребованного предмета к наименее востребованному, рейтинг предметов будет выглядеть следующим образом:

Рейтинг предметов на школьном этапе ВсОШ

Русский язык, математика, английский язык, литература, обществознание, история, биология, георгафия

ОБЖ, физика, физкультура, химия, технология, экономика, экология, искусство (МХК)

право, информатика, астрономия, языки: немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский

Количественные данные по школьному и районному этапам всероссийской олимпиады школьников в Санкт-Петербурге в 2020-2021 учебном году

			<u> </u>		Районный этап (муниципальный)			
		Количество	Количество	Количество	Количество	Количество	Количество	
		участий	победителей	призёров	участий	победигелей	призёров	
1	Английский язык	41079	3046	7871	5720	343	1711	
2	Астрономия	5243	576	1306	1800	242	404	
3	Биология	20894	1855	5338	4706	180	1022	
4	География	19051	1336	4150	4242	250	896	
5	Информатика	7484	726	1598	1497	153	494	
6	Искусство (МХК)	5094	537	1261	1032	88	244	
8	Испанский язык	919	116	293	342	48	132	
7	История	23849	2068	5492	3097	155	594	
9	Итальянский язык	145	22	72	75	18	27	
10	Китайский язык	581	88	189	199	40	62	
11	Литература	25770	2297	5706	3603	263	1160	
12	Математика	51029	4844	7576	8739	470	1399	
13	Немецкий	4242	391	1113	1185	67	334	
15	ОБЖ	17500	1391	4269	3698	248	1027	
14	Обществознание	24775	2183	5594	4520	229	842	
16	Право	8081	881	1847	1597	86	331	
17	Русский язык	52020	3821	12221	5018	189	706	
18	Технология	8351	979	1899	974	152	285	
19	Физика	14873	1375	3418	4827	212	658	
20	Физическая культура	15596	2056	4111	2143	190	734	
21	Французский язык	3762	406	1418	1601	163	565	
22	Химия	10603	676	2221	2489	129	542	
23	Экология	7461	753	2551	2350	159	792	
24	Экономика	10235	849	2684	2863	197	723	
		378637	33272	84198	68317	4271	15684	

На районном этапе рейтинг предметов значительно меняется. Желтым шрифтом показаны предметы, которые в школьном и районном этапах совпадают по рейтингу.

Рейтинг предметов на районном этапе ВсОШ

Математика, английский язык, русский язык, физика, биология, обществознание, георгафия, ОБЖ

Литература, история, экономика, химия, экология, физкультура, астрономия, французский язык

Право, информатика, искусство (МХК), технология, языки: немецкий, испанский, итальянский, китайский

В региональном этапе ВсОШ приняли участие 4 781 обучающийся, что на 872 человека больше, чем в 2020 году.

По каждому предмету состоялись разборы заданий, показы работ и проведение процедур апелляции. По ряду предметов апелляции проводились в онлайн формате, осуществлялась видеозапись. По итогам проведения апелляций изменения количество баллов более чем на 15% не зафиксировано, что подтверждает высокую квалификацию членов жюри.

При проведении регионального этапа ВсОШ за соблюдением порядка проведения олимпиады аккредитованы 35 наблюдателей. На основании отчетов наблюдателей при проведении олимпиады отсутствовали нарушения по процедуре регистрации участников, по организации проведения олимпиады (температурный режим и освещение в помещениях, организация отдельных рабочих для каждого участника, выделение места для временного хранения личных вещей участников, наличие воды), по фиксации времени начала и окончания олимпиады, по проведению инструктажа для участников и наличию информации о дате, времени и месте проведения разбора заданий, показа работ и апелляции. Наблюдателями отмечено отсутствие нарушений при сборе выполненных работ и процедуре кодирования (шифрования, обезличивания) работ участников, а также в работе жюри.

Поступила апелляция в Организационный комитет регионального этапа ВсОШ по физике от 30.01.2021 о признании вопроса «содержательным» или «не содержательным» в соответствии с Требованиями о проведении регионального этапа ВсОШ. В соответствии с протоколом от 30.01.2021 № 1 рассмотрения апелляции участника регионального этапа всероссийской олимпиады школьников принято решение об информировании Центральной предметно-методической комиссии о рассмотрении вопроса.

Результаты регионального этапа всероссийской олимпиады школьников в Санкт-Петербурге в 2021 году

No		Всего						Всего
745	Предмет	участников	9 кл	10 кл	11 кл	Победители	Призёры	(поб+приз)
1	Английский язык	321	48	106	167	27	119	146
2	Астрономия	197	67	74	56	13	66	79
3	Биология	287	93	93	101	17	86	103
4	География	180	71	54	55	13	67	80
5	Информатика	462	149	155	158	32	171	203
6	Искусство (МХК)	167	52	55	60	15	56	71
7	История	194	37	62	95	12	71	83
8	Испанский язык	109	43	36	30	8	40	48
9	Итальянский язык	34	14	9	11	3	11	14
10	Китайский язык	51	18	9	24	4	18	22
11	Литература	197	49	84	64	15	73	88
12	Математика	205	63	79	63	16	76	92
13	Немецкий	133	27	38	68	10	48	58
14	Обществознание	317	95	108	114	24	112	136
15	ОБЖ	221	91	62	68	16	80	96
16	Право	201	65	79	57	12	75	87
17	Русский язык	308	92	100	116	22	110	132
18	Технология	58	29	24	5	6	19	25
19	Физика	259	95	85	79	19	89	108
20	Физическая культура	137	32	45	60	11	50	61
21	Французский язык	243	63	78	102	19	93	112
22	Химия	148	57	29	62	11	50	61
23	Экология	198	73	61	64	10	74	84
24	Экономика	154	27	70	57	10	58	68
	ИТОГО	4781	1450	1595	1736	345	1712	2057

Рейтинг предметов на региональном этапе ВсОШ

Информатика, английский язык, обществознание, русский язык, биология, физика, французский язык, ОБЖ

Математика, право, экология, литература, астрономия, история, география, искусство (МХК)

Экономика, химия, физкультура, технология, языки: немецкий, испанский, итальянский, китайский

Черным шрифтом показаны предметы, сохраняющие свою позицию со школьного этапа. Желтым шрифтом выделены предметы, сохраняющие свою позицию на районном и региональном этапах.

Количество участников регионального этапа ВсОШ, выполнявших задания для более старших классов по отношению к тем, в которых они проходят обучение

Предмет	кла (че		кла	5 асс эл.)	кла (че			пасс ел.)		іасс ел.)		пасс ел.)		класс ел.)
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
Английский язык									1	2				
Астрономия							1	1	26	20				
Биология								1	2	1				
География									25	25				
Информатика (ИКТ)		2	1		1	3	8	13	26	31				
История										13				
Испанский язык										1				
Итальянский язык									1	1				
Китайский язык									1					
Литература									1					
Математика							4	3	14	11	2	1		3
Немецкий язык									3					
Обществознание										0				1
Жао									15					
Русский язык										1				
Технология									17	11				
Физическая культура									1	2				
Физика									_		1		2	
Французский язык Химия									3		2			
Экология									8	18				
Экономика									1					
Всего	0	2	1	0	1	3	13	21	145	137	5	1	2	4

2020 год — **167 обучающихся**, 2021 год — **168 обучающихся**.

Сборные команды Санкт-Петербурга приняли участие в заключительном этапе 3Э ВсОШ по всем 24 предметам.

2 874 обучающихся стали победителями и призёрами ВсОШ в 2020/2021 учебном году. Из них, 260 обучающихся Санкт-Петербурга (9,04%). По итогам заключительного этапа ВсОШ 2021 года 494 школьника стали победителями, из них 41 петербургский школьник (8,29%), и 2380 призёрами, из которых 219 петербуржцев (9,20%). По сравнению с 2019* годом их общее количество увеличилось на 670, в Санкт-Петербурге — на 74 человека. Всего в 2019 году 385 обучающихся приняли участие в ЗЭ ВсОШ, в 2021 году — 445 (†60 человек / †15,58%).

В этом году больше всего школьников приняли участие в заключительном этапе ВсОШ олимпиады по математике – 79 человек (в 2019 году – 54 чел.).

На втором месте по числу участников – олимпиада по физике – 54 человека (в 2019 году – 38 чел). Тройку лидеров замыкает французский язык – 38 школьников (в 2019 году – 37 чел.). Также многочисленными были команды по астрономии – 32 человека, русскому языку – 30 человек, немецкому языку – 26 человек, информатике – 25 человек, географии – 21 человек.

Результаты заключительного этапа ВсОШ в 2020-2021 учебном году

	в 2020-2021 учеоном году									
No	Предмет	Количество приглашенн	Количество участников	Победители	Призёры	Всего победителе	% эффективного			
1		ЫХ	10	0	_	йи	участия			
1	Английский язык	14	13	0	5	5	38,46%			
2	Астрономия	32	32	1	12	13	40,63%			
3	Биология	14	14	3	8	11	78,57%			
4	География	24	21	2	7	9	42,86%			
5	Информатика	28	25	0	15	15	60,00%			
6	Искусство (МХК)	4	4	2	1	3	75,00%			
7	История	7	7	0	2	2	28,57%			
8	Испанский язык	4	4	0	3	3	75,00%			
9	Итальянский язык	7	8	1	3	4	50,00%			
10	Китайский язык	4	4	1	2	3	75,00%			
11	Литература	8	7	1	5	6	85,71%			
12	Математика	80	79	9	47	56	70,89%			
13	Немецкий язык	27	26	3	16	19	73,08%			
14	Обществознание	3	3	0	1	1	33,33%			
15	Жао	20	18	0	7	7	38,89%			
16	Право	2	2	0	1	1	50,00%			
17	Русский язык	30	30	1	13	14	46,67%			
18	Технология	12	10	1	4	5	50,00%			
19	Физика	55	54	9	23	32	59,26%			
20	Физическая культур	5	5	0	4	4	80,00%			
21	Французский язык	44	38	3	19	22	57,89%			
22	Химия	19	19	2	10	12	63,16%			
23	Экология	6	6	1	1	2	33,33%			
24	Экономика	14	16	1	10	11	68,75%			
	ИТОГО	463	445	41	219	260	58,43%			

^{*-} в 2020 году в соответствии с приказом Минпросвещения России от 28.04.2020 № 189 «Об особенностях проведения всероссийской олимпиады икольников в 2019/20 учебном году и утверждения ее итоговых результатов по каждому общеобразовательному предмету» Порядок проведения всероссийской олимпиады школьников, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. № 1252 в части организации и проведения заключительного этапа олимпиады, способа подведения итогов олимпиады по каждому общеобразовательному предмету, в том числе определения победителей олимпиады, не применялся.

Анализируя численность участников олимпиады со школьного этапа ВсОШ до заключительного этапа можно сделать вывод о наиболее качественной и стабильной подготовке обучающихся по следующим предметам:

- математика, русский язык, география лидируют по численности участников со школьного этапа;
 - физика: предмет лидирует по численности участников с районного этапа;
- астрономия, французский язык, немецкий язык, информатика: на школьном этапе предметы находились в красном секторе по рейтингу численности участников. Вместе с тем, к заключительному этапу переместились в зеленый сектор и стали лидерами по численности сборной команды.

Общеобразовательные учреждения, обучающиеся которых принимали участие в заключительном этапе ВсОШ

	<i>y</i> 10	terre b sulting in tembrion state	ДСОШ		
№ п/п	і Район	ОУ, обучающиеся которых принимали участи в ЗЭ ВсОШ	Всего,	ОУ в районе на 01.01.2021	% участий
1	Адмиралтейский	ГБОУ №№ 232, 243, 238, 306, 564	5	33	15,15%
2	Василеостровский	ГБОУ №№ 4, 24, 11, 642, 586, 29	6	25	24,0%
3	Выборгский	ΓБОУ №№ 74, 457, 101, 652, 605, 482, 486, 622	8	59	14,55%
4	Калининский	ГБОУ №№ 72, 95, 111, 79	4	53	7,54%
5	Кировский	ГБОУ №№ 387, 261, 244, 384	4	47	8,51%
6	Колпинский	ГБОУ № 446	1	26	3,84%
7	Красногвардейский	тБОУ №№ 533, 405, 196, 664, 160	5	42	11,90%
8	Красносельский	ΓБОУ №№ 369, 247, 548, 382, 399, 509, 167, 219, 271	9	46	19,56%
9	Кронштадтский	отс.	0	7	0
10	Курортный	ГБОУ № 466	1	17	5,88%
11	Московский	ГБДОУ №№ 524, 376, 525, 48, 371, 366	6	37	16,21%
12	Невский	ΓБОУ №№ 572, 667, 528, 332, 574, 641, 13	7	63	11,11%
13	Петроградский	ГБОУ №№ 610, 77, 67, 75, 86	5	21	23,80%
14	Петродворцовый	ГБОУ №№ 419, 529, 319, 411	4	19	21,05%
15	Приморский	ГБОУ №№ 116, 617, 554, 631, 43, 41	6	61	9,83%
16	Пушкинский	ГБОУ №№ 335, 606, 695, 297, 530	5	32	15,62%
17	Фрунзенский	ГБОУ №№ 205, 318, 441, 587, 213	5	47	10,63%
18	Центральный	ΓБОУ №№ 308, 197, 214, 171, 222, 636, 155, 166, 207	9	42	21,42%
19	Комитет по образованию	ГБОУ №№ 239, 56, 30, 777, Вторая, Аничков лицей	6	11	54,54%
20	Иные	Немецкая школа, Унисон, ЦОДИВ	3	-	-
		ИТОГО:	99		15,48%

В пятерку лидеров среди районов города по количеству общеобразовательных учреждений, обучающиеся которых приняли участие в заключительном этапе ВсОШ, вошли:

- Василеостровский (24% ОУ),
- Петроградский (23,80% ОУ),
- Центральный (21,42% ОУ),
- Петродворцовый (21,05%),
- Красносельский (19,56% ОУ).

В среднем по городу 15,48 % образовательных учреждений обучают в своих стенах участников заключительного этапа ВсОШ.

Результативность участия обучающихся в заключительном этапе BcOIII по районам

	2 34111110		310010 200 111	no panonam	
№		2019	2021	2019	2021
п/п	Район	Количести	во участий	Численность приз	•
1	Адмиралтейский	5	6	4	3
2	Василеостровский	19	17	7	6
3	Выборгский	16	12	10	4
4	Калининский	9	5	1	3
5	Кировский	5	6	3	4
6	Колпинский	1	2	1	1
7	Красногвардейский	12	17	4	8
8	Красносельский	12	17	5	7
9	Кронштадтский	0	0	0	0
10	Курортный	1	1	1	0
11	Московский	3	8	3	5
12	Невский	14	13	6	6
13	Петроградский	27	24	12	13
14	Петродворцовый	7	8	3	6
15	Приморский	17	9	10	4
16	Пушкинский	2	6	2	5
17	Фрунзенский	4	6	0	4
18	Центральный	33	41	21	26
19	Комитет по образованию	147	178	74	118
20	Федеральные ОУ	47	65	17	35
21	Частные ОУ	4	4	0	2
		385	445	184	260

Результативность участия обучающихся в заключительном этапе ВсОШ в 2021 году выросла на 10,63%. В 2019 году при численности участников 385 человек победителями и призерами стали 184 обучающихся (47,79%). В 2020 году численность участников - 445 человек, из которых 260 стали победителями и призерами (58,42%).

В пятерку лидеров среди районов в 2019 и 2021 году соответственно по количеству *участников* 3Э ВсОШ вошли:

2019	2020
Центральный (33 чел.)	Центральный (41 чел.)
Петроградский (27 чел.)	Петроградский (24 чел.)
Василеостровский (19 чел.)	Василеостровский (17 чел.)
Приморский (17 чел.)	Красногвардейский (17 чел.)
Выборгский (16 чел.)	Красносельский (17 чел.)

Вместе с тем по численности *победителей и призеров* заключительного этапа ВсОШ пятерка лидеров среди районов в 2019 и 2021 году выглядит иначе:

2019	2020
Центральный (21 чел.)	Центральный (26 чел.)
Петроградский (12 чел.)	Петроградский (13 чел.)
Выборгский (10 чел.)	Красногвардейский (8 чел.)
Приморский (10 чел.)	Красносельский (7 чел.)
Василеостровский (7 чел.)	Василеостровский, Невский, Петродворцовый
	(6 чел.)

Динамика участия обучающихся в заключительном этапе ВсОШ по районам с 2017 года

по раионам с 2017 года										
Численность обучающихся – участников заключительного										
Район	этапа, чел.									
гаион	2017	2018	2019	2020	2021					
	2017	2016	2019	2020	9 кл.	10 кл.	11 кл.	Всего:		
Адмиралтейский	9	5	6	3	1	0	5	6		
Василеостровский	26	10	19	1	2	5	10	17		
Выборгский	11	5	18	8	1	3	8	12		
Калининский	10	0	9	4	0	1	4	5		
Кировский	9	4	5	2	0	6	0	6		
Колпинский	6	1	1	0	2	0	0	2		
Красногвардейский	17	8	11	5	7	3	6	16		
Красносельский	6	2	11	4	5	4	9	18		
Кронштадтский	2	0	0	0	0	0	0	0		
Курортный	0	0	1	0	0	1	0	1		
Московский	9	1	3	1	0	5	3	8		
Невский	14	7	14	6	0	7	6	13		
Петроградский	14	7	27	9	3	7	14	24		
Петродворцовый	5	2	7	2	2	3	3	8		
Приморский	25	12	17	5	2	3	4	9		
Пушкинский	3	2	2	1	2	2	2	6		
Фрунзенский	11	2	4	2	1	2	3	6		
Центральный	36	18	32	14	5	7	29	41		
Комитет по образованию	123	67	144	64	52	58	68	178		
Федеральные ОО	51	25	49	19	13	33	20	66		
Частные ОО	4	4	5	1	0	2	1	3		
	391	182	385	151	98	152	195	445		

Особое внимание привлекают достижения обучающихся, принявших участие в заключительном этапе ВсОШ по нескольким предметам. В 2021 году таких школьников 47 человек, из которых 41 обучающийся принял участие в олимпиаде по 2-м предметам, 5 человек по 3-м предметам и 1 человек по 4-м предметам.

По результату анализа:

- в 2020/2021 учебном году планируется усиление информационного сопровождения ВсОШ, а также более широкого информирования о возможности подготовки обучающихся к участию в олимпиадах (официальные сайты образовательных учреждений, Комитета по образованию, социальные сети).
- обеспечение возможности участия в школьном этапе ВсОШ всех желающих обучающихся из каждой образовательной организации, в том числе обеспечение возможности удаленного участия обучающихся в олимпиаде в зависимости от эпидемиологической ситуации или по другим существенным причинам по решению организаторов олимпиады в целях снижения процента «недохода» участников олимпиады;
 - увеличение численности участников ВсОШ;
- осуществление мониторинга систем видеонаблюдения для проведения школьного и районного этапов, а также возможности удаленного участия наблюдателей при проведении олимпиады на всех этапах;
 - обучение членов жюри;
- систематический мониторинг официальных страниц сайтов в сети Интернет, сопровождающих проведение ВсОШ в районах.

Заведующий Центром олимпиад Санкт-Петербурга

Е.К. Зуева

СОГЛАСОВАНО
Ведущий специалист
Отдела общего образования
Комитета по образованию

Reperox-

Е.И. Чернова