

**УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА СМОЛЕНСКА**

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»
ГОРОДА СМОЛЕНСКА**

**Анализ результатов
школьного этапа
всероссийской олимпиады школьников
в 2022-2023 учебном году**



Смоленск
2022

**Сводный анализ
школьного этапа
всероссийской олимпиады школьников
за 2022-2023 учебный год
город Смоленск**

*Буренина Е.Е., методист
методического отдела МБУ ДО «ЦДО»*

Школьная олимпиада является первым этапом Всероссийской олимпиады школьников (далее ВсОШ). Всероссийская олимпиада школьников является важной составляющей системы оценивания знаний и умений обучающихся.

Основными задачами школьного этапа ВсОШ являются:

- развитие стойкого познавательного интереса у обучающихся;
- мотивация обучающихся к изучению различных предметов;
- оценка знаний и умений учащихся по отдельным предметам;
- выявление способных и талантливых обучающихся для повышения уровня индивидуализации обучения;
- определение состава участников муниципального этапа ВсОШ;
- активизация работы факультативов, кружков и других форм внеклассной и внешкольной работы с обучающимися.

В соответствии со статьей 77 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2022 № 273-ФЗ, приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 27.11.2020 № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников» (далее – Порядок), приказом Департамента Смоленской области по образованию и науке от 19.08.2022 № 700-ОД «О проведении школьного и муниципального этапов Всероссийской олимпиады школьников в 2022/2023 учебном году на территории Смоленской области», приказом Департамента Смоленской области по образованию и науке от 11.10.2022 № 835-ОД «О внесении изменений в приказ Департамента Смоленской области по образованию и

науке от 19.08.2022 № 700-ОД «О проведении школьного и муниципального этапов Всероссийской олимпиады школьников в 2022/2023 учебном году на территории Смоленской области», руководствуясь п.5 Положения об органе Администрации города Смоленска в сфере образования – Управлении образования и молодежной политики Администрации города Смоленска, утвержденного решением Смоленского городского Совета от 30.09.2014 года № 1211», приказом Управления образования и молодежной политики Администрации города Смоленска от 01.09.2022 года № 342 «О проведении школьного этапа всероссийской олимпиады школьников в 2022/2023 учебном году» с 23 сентября по 29 октября 2022 года был проведен школьный этап Всероссийской олимпиады школьников (далее ВсОШ).

Школьный этап ВсОШ проводился по 21 учебному предмету: английский язык, астрономия, биология, география, информатика, история, искусство (мировая художественная культура), литература, математика, немецкий язык, основы безопасности жизнедеятельности, обществознание, право, русский язык, технология, физика, физическая культура, французский язык, химия, экология, экономика.

В школьном этапе приняло участие **21027** участников, из них **7915** победителей и призеров, доля победителей и призеров **37,6%** (в 2021-2022 учебном году 20216 участников, из них 8181 победителей и призеров, доля победителей и призеров составила 40,5%). Общее количество участников увеличилось на 3,9%, но уменьшилась доля победителей и призеров (Приложение, таблица 1, диаграммы 1-2).

Наибольшее количество участников школьного этапа Олимпиады в 2022-2023 учебном году было в 7-9-х классах, в каждой параллели более 3000 участников (Приложение, таблица 2). Наибольшее количество победителей и призеров в 6, 7, 8 и 11-х классах, более 40% от общего числа участников.

Наибольшее количество участников школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников было по таким предметам как математика и русский язык — 3652 и 2948 участников соответственно, а также по биологии,

английскому языку, обществознанию — более полутора тысяч участников по каждому предмету, а также по литературе и физике — более тысячи участников по каждому предмету (Приложение, таблица 2, диаграмма 3).

Меньше всего участников было по французскому языку, МХК — менее 150 участников по каждому предмету). Это связано с тем, что данные предметы изучаются не во всех школах города.

Наибольшее количество участников в общем количестве участия наблюдается по таким предметам как математика — 17,4%, русскому языку — 14,0% (Приложение, диаграмма 4). Минимальное количество участников (менее 1%) по французскому языку — 0,5%, МХК — 0,6%, экономике — 0,7% и немецкому языку — 0,9%.

Количество участников по предметам коррелирует за последние 6 лет (Приложение, таблица 3, диаграмма 5).

В сравнении с 2021-2022 учебным годом значительно увеличилось количество участников школьного этапа ВсОШ по астрономии и праву — на 34,7% и 34,6% соответственно. Выросло число участников по биологии, физической культуре, немецкому и французскому языкам, информатике, обществознанию и литературе — более чем на 10% по каждому предмету (Приложение, таблица 4, диаграмма 6).

Но наряду с этим, отмечается заметное уменьшение числа участников по экономике, МХК и технологии — более чем на 30% по каждому предмету.

Наибольшая доля победителей и призеров на школьном этапе Всероссийской олимпиады школьников по физической культуре — 76,2%, английскому языку и технологии — более 56%. Наименьшая доля победителей и призеров по информатике — 11,8% и истории — 13,4% (Приложение, таблица 5, диаграммы 7-8).

Доля победителей и призеров за последние 6 лет по большинству предметов снизилась (Приложение, таблица 6, диаграмма 9). Стабильно высокие результаты по технологии и физической культуре.

Наибольшая вовлечённость обучающихся в школьный этап олимпиады в 4-11 классах, выраженная в отношении участия к общему числу учащихся в этих параллелях, наблюдается в МБОУ «Гимназия № 1 им. Н.М. Пржевальского» – 208,7% и МБОУ «СШ № 8» – 203,4% (Приложение, таблица 7). В МБОУ «СШ № 2», МБОУ «Гимназия № 4», МБОУ «СШ № 33», МБОУ «СШ № 7» вовлечённость обучающихся составляет выше 150%.

Наименьшая доля участия в школьном этапе олимпиады в МБОУ «СШ № 9» – 11,8%. Не принимали участие в ВсОШ учащиеся МБОУ «О(с)Ш № 1».

В среднем по школам вовлеченность обучающихся в школьный этап олимпиады составляет 83,6%.

Наибольшая доля победителей и призеров школьного этапа ВсОШ в МБОУ «СШ № 33» – 51,7% (Приложение, таблица 8). Также более 40% победителей и призеров в МБОУ «Гимназия № 1 им. Н.М. Пржевальского», МБОУ «Гимназия № 4», МБОУ «Лицей № 1 им. академика Б.Н. Петрова», МБОУ «СШ № 8», МБОУ «СШ № 30 им. С.А. Железнова», МБОУ «СШ № 31», МБОУ «СШ № 39».

Наименьшая доля победителей и призеров в МБОУ «СШ № 10» – 15,1%, и МБОУ «СШ № 9» – 19,7%.

В среднем доля победителей и призеров составляет – 37,6%.

Выводы и рекомендации

Выводы:

1. Общее количество участников школьного этапа ВсОШ увеличилось на 3,9%.
2. Значительно увеличилось количество участников школьного этапа ВсОШ по астрономии и праву.
3. Наиболее высокая вовлечённость обучающихся в школьный этап ВсОШ в 4-11 классах наблюдается в МБОУ «Гимназия № 1 им. Н.М. Пржевальского» и МБОУ «СШ № 8».
4. Снизилась общая доля обучающихся, ставших призёрами и победителями школьного этапа ВсОШ, с 40,5% до 37,6%.

5. Доля победителей и призеров по большинству предметов снижается. Стабильно высокие результаты наблюдаются по технологии и физической культуре.
6. Наибольшая доля победителей и призеров школьного этапа ВсОШ в МБОУ «СШ № 33» – 51,7%

Рекомендации руководителям образовательных организаций:

- довести до сведения обучающихся и родителей (законных представителей) итоги школьного этапа ВсОШ;
- провести анализ участия обучающихся и полученных результатов в школьном этапе ВсОШ по отдельным учебным предметам и рассмотреть на заседаниях ШМО;
- продолжить формирование банка данных одарённых и талантливых обучающихся на уровне образовательной организации;
- предусмотреть различные формы работы по повышению мотивации обучающихся к участию в различных интеллектуальных конкурсах;
- организовать системную качественную подготовку участников муниципального этапа ВсОШ;
- продолжить формирование банка заданий предметных олимпиад школьного этапа ВсОШ;
- обеспечить методическое сопровождение педагогов, работающих с работы с одарёнными детьми (повышение квалификации на базе ГАУ ДПО СОИРО, участие в мероприятиях по обмену опытом учителей, работающих с одарёнными детьми, в том числе на базе МБОУ ДО «ЦДО»).

Рекомендации методическому отделу МБУ ДО «ЦДО»

- провести мероприятия по распространению опыта педагогов в части организации работы по выявлению, поддержке и развитию способностей и талантов у обучающихся: диалоговую площадку «Формы работы с одарёнными детьми: от цели до результата»,

городскую научно-практическую конференцию «Успешные практики сопровождения и поддержки одаренных обучающихся»;

- включить в программы мероприятий представление опыта работы педагогов образовательных организаций, показавших наиболее высокие результаты на школьном этапе ВсОШ, по мотивации и подготовке обучающихся к участию в предметных олимпиадах (МБОУ «СШ № 33», МБОУ «Гимназия № 1 им. Н.М. Пржевальского», МБОУ «Гимназия № 4», МБОУ «Лицей № 1 им. академика Б.Н. Петрова», МБОУ «СШ № 8», МБОУ «СШ № 30 им. С.А. Железнова», МБОУ «СШ № 31», МБОУ «СШ № 39»);
- оказать консультативную поддержку педагогам МБОУ «СШ № 9», МБОУ «СШ № 10» (по запросу).

Рекомендации учителям-предметникам:

- обеспечить дифференцированный подход на уроках и внеурочных занятиях с одаренными детьми;
- разработать индивидуальные образовательные маршруты для обучающихся, проявляющих высокие способности и мотивацию к изучению отдельных предметов;
- при подготовке к ВсОШ использовать различные формы организации обучения, в том числе, с использованием ИКТ;
- обеспечить опережающее прохождение программного материала с использованием заданий повышенной сложности, развивающих креативность и логическое мышление;
- продолжить формирование банка материалов для самоподготовки обучающихся.

Таблица 1. Количество обучающихся, принявших участие в школьном этапе всероссийской олимпиады школьников, в сравнении за 6 лет

	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023
Количество участников	20470	19129	19650	17660	20216	21027
Количество победителей и призёров	7659	7802	7303	7267	8181	7915
Доля победителей и призёров	37,7	41,0	37,2	41,1	40,5	37,6

Диаграмма 1. Количество обучающихся, принявших участие в школьном этапе всероссийской олимпиады школьников, в сравнении за 6 лет

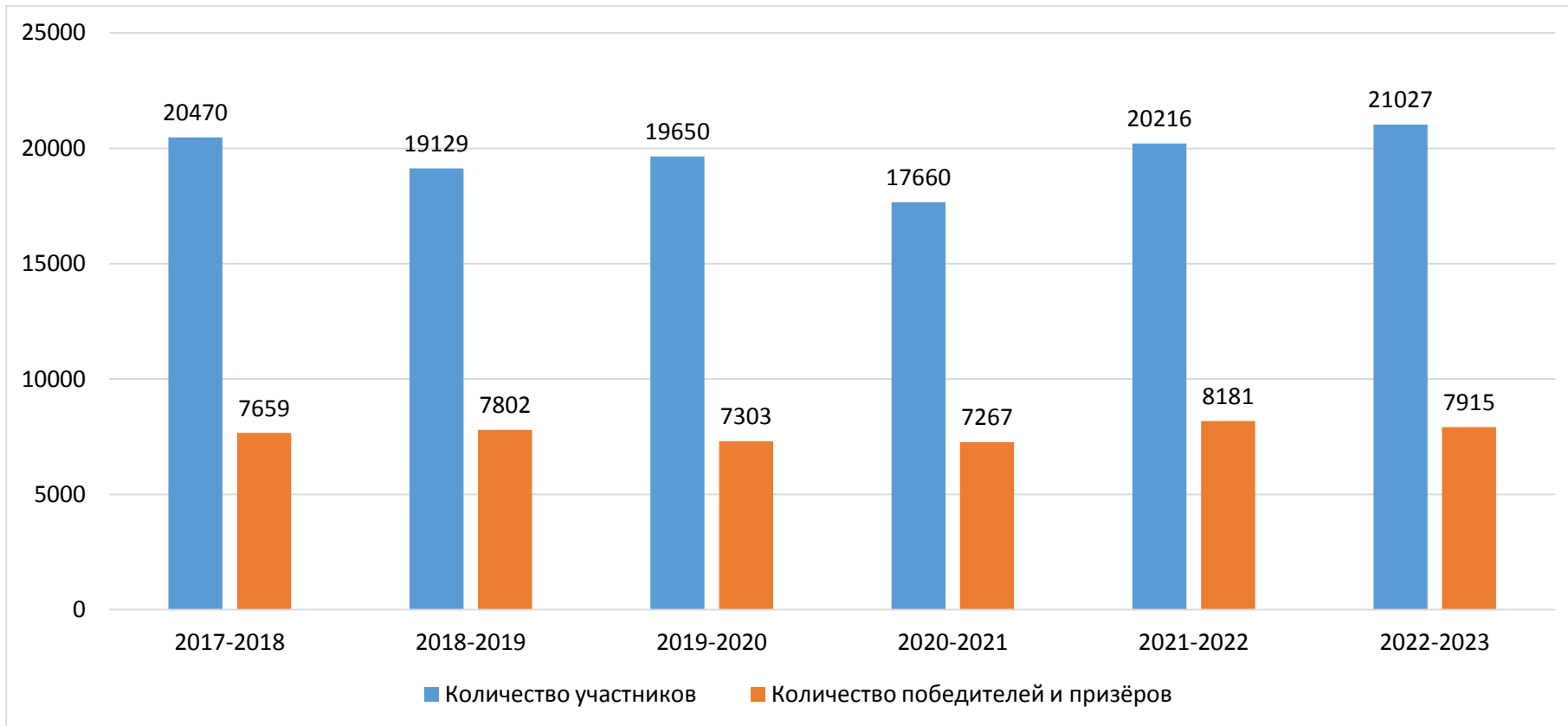


Диаграмма 2. Доля обучающихся, ставших победителями и призёрами в школьном этапе всероссийской олимпиады школьников, в сравнении за 6 лет

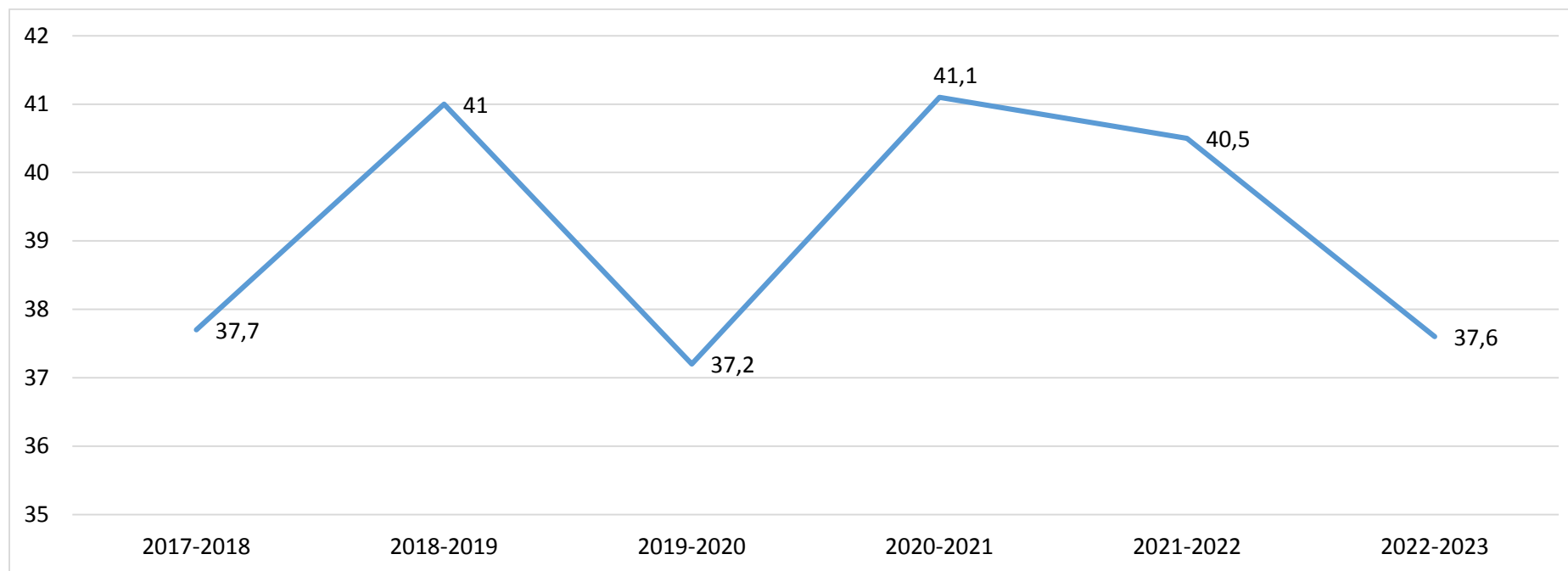


Таблица 2. Количество участников в школьном этапе всероссийской олимпиады школьников по предметам в 2022-2023 учебном году

	4 класс	5 класс	6 класс	7 класс	8 класс	9 класс	10 класс	11 класс	Итого
Английский язык	0	256	302	348	259	239	160	119	1683
Астрономия	0	55	25	25	28	39	42	74	288
Биология	0	182	228	320	362	299	179	199	1769
География	0	8	195	225	195	172	112	47	954
Информатика	0	83	81	141	119	116	93	86	719
История	0	112	151	186	149	128	150	115	991
Литература	0	280	300	192	186	162	88	78	1286
Математика	652	688	539	457	398	364	304	250	3652
МХК (Искусство)	0	24	16	15	26	12	24	17	134
Немецкий язык	0	30	29	43	39	35	10	9	195
ОБЖ	0	7	6	82	101	84	100	60	440
Обществознание	0	0	96	280	300	324	378	287	1665
Право	0	0	0	0	10	130	172	151	463
Русский язык	496	428	414	430	382	320	265	213	2948
Технология	0	53	114	93	99	22	22	5	408
Физика	0	0	0	211	266	237	204	141	1059
Физическая культура	0	155	176	147	128	163	93	62	924
Французский язык	0	8	31	23	2	13	9	9	95
Химия	0	0	0	24	197	250	166	117	754
Экология	0	4	86	33	79	95	71	77	445
Экономика	0	3	9	1	2	25	60	55	155
Всего	1148	2376	2798	3276	3327	3229	2702	2171	21027

Диаграмма 3. Количество участников в школьном этапе всероссийской олимпиады школьников по предметам в 2022-2023 учебном году

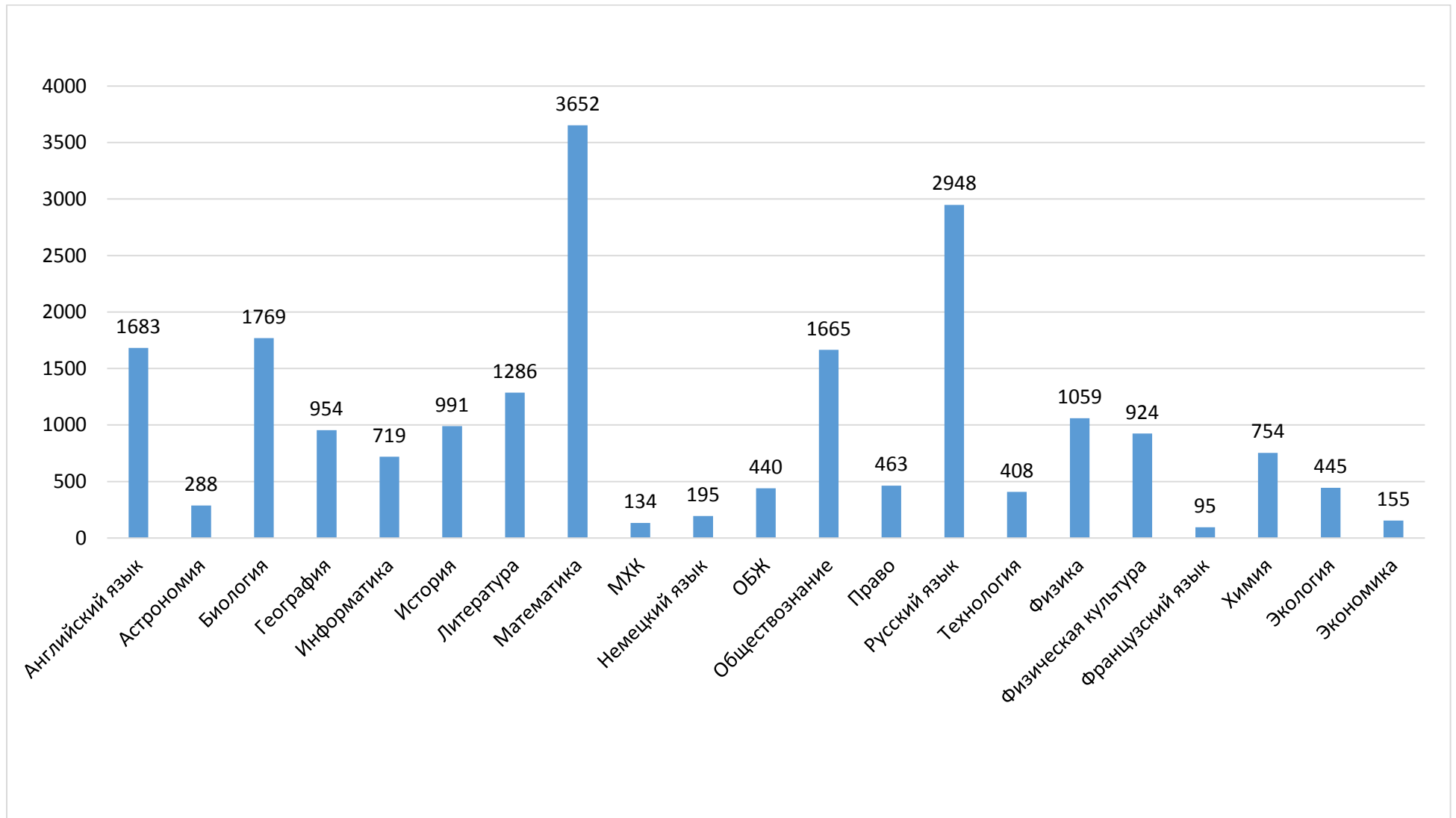
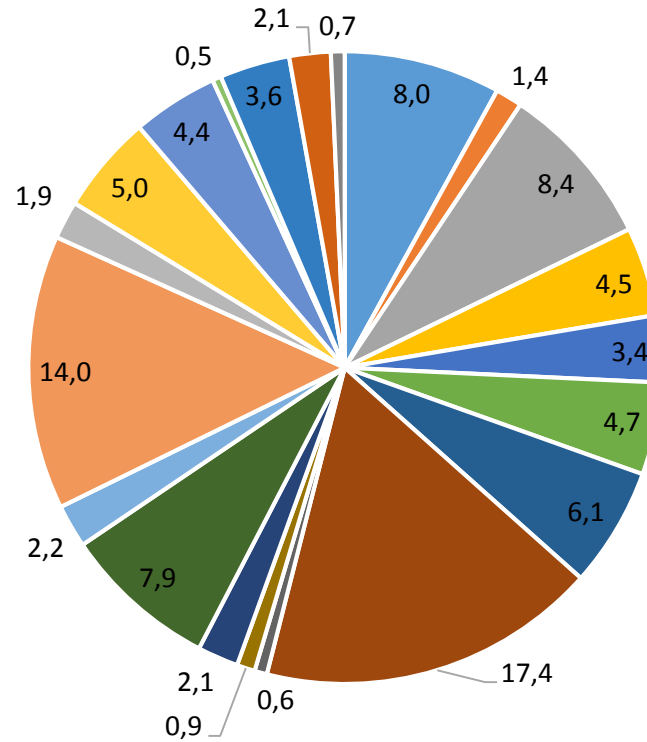


Диаграмма 4. Доля участников в школьном этапе всероссийской олимпиады школьников по предметам в 2022-2023 учебном году, %



- | | | | | | |
|-------------------|----------------|--------------|-----------------|-----------------------|--------------------|
| ■ Английский язык | ■ Астрономия | ■ Биология | ■ География | ■ Информатика | ■ История |
| ■ Литература | ■ Математика | ■ МХК | ■ Немецкий язык | ■ ОБЖ | ■ Обществознание |
| ■ Право | ■ Русский язык | ■ Технология | ■ Физика | ■ Физическая культура | ■ Французский язык |
| ■ Химия | ■ Экология | ■ Экономика | | | |

Таблица 3. Количество обучающихся, принявших участие в школьном этапе всероссийской олимпиады школьников, по предметам за 6 лет

Предмет	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023
Английский язык	1928	1874	1938	1949	1837	1683
Астрономия	142	143	140	116	188	288
Биология	1671	1379	1499	1179	1454	1769
География	1480	991	945	899	889	954
Информатика	201	289	338	287	617	719
История	882	784	811	893	1104	991
Литература	1323	1197	1435	1093	1157	1286
Математика	2915	3334	3254	2768	3373	3652
МХК	60	111	58	64	178	134
Немецкий язык	265	244	280	191	159	195
ОБЖ	712	495	433	366	474	440
Обществознание	1803	1459	1439	1316	1474	1665
Право	347	296	303	399	303	463
Русский язык	2988	3146	3221	2984	3175	2948
Технология	680	729	574	391	531	408
Физика	865	922	969	888	1060	1059
Физическая культура	660	588	683	582	764	924
Французский язык	138	105	93	103	80	95
Химия	601	522	582	546	708	754
Экология	506	366	472	429	479	445
Экономика	303	155	183	217	212	155
Всего	20470	19129	19650	17660	20216	21027

Диаграмма 5. Количество обучающихся, принявших участие в школьном этапе всероссийской олимпиады школьников, по предметам за 6 лет

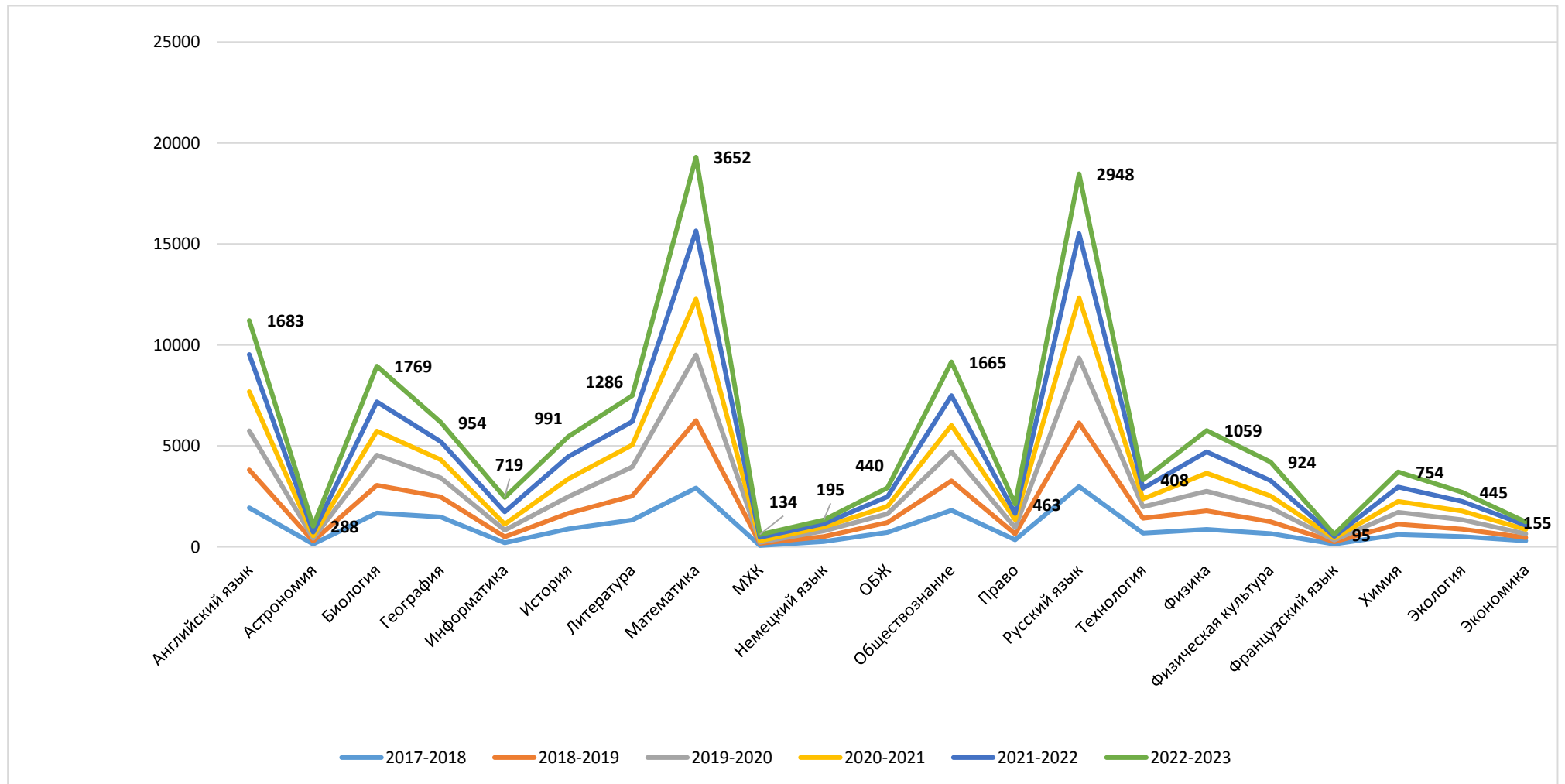


Таблица 4. Количество обучающихся, принявших участие в школьном этапе всероссийской олимпиады школьников, по предметам в сравнении за 2 года.

Предмет	Количество участников 2021-2022	Количество участников 2022-2023	Увеличение (-уменьшение) количества участников	Увеличение (-уменьшение) количества участников, %
Английский язык	1837	1683	-154	-9,2
Астрономия	188	288	100	34,7
Биология	1454	1769	315	17,8
География	889	954	65	6,8
Информатика	617	719	102	14,2
История	1104	991	-113	-11,4
Литература	1157	1286	129	10,0
Математика	3373	3652	279	7,6
МХК (Искусство)	178	134	-44	-32,8
Немецкий язык	159	195	36	18,5
ОБЖ	474	440	-34	-7,7
Обществознание	1474	1665	191	11,5
Право	303	463	160	34,6
Русский язык	3175	2948	-227	-7,7
Технология	531	408	-123	-30,1
Физика	1060	1059	-1	-0,1
Физическая культура	764	924	160	17,3
Французский язык	80	95	15	15,8
Химия	708	754	46	6,1
Экология	479	445	-34	-7,6
Экономика	212	155	-57	-36,8
Итого	20216	21027	811	3,9

Диаграмма 6. Увеличение (-уменьшение) количества участников школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по предметам в сравнении за 2 года, %.

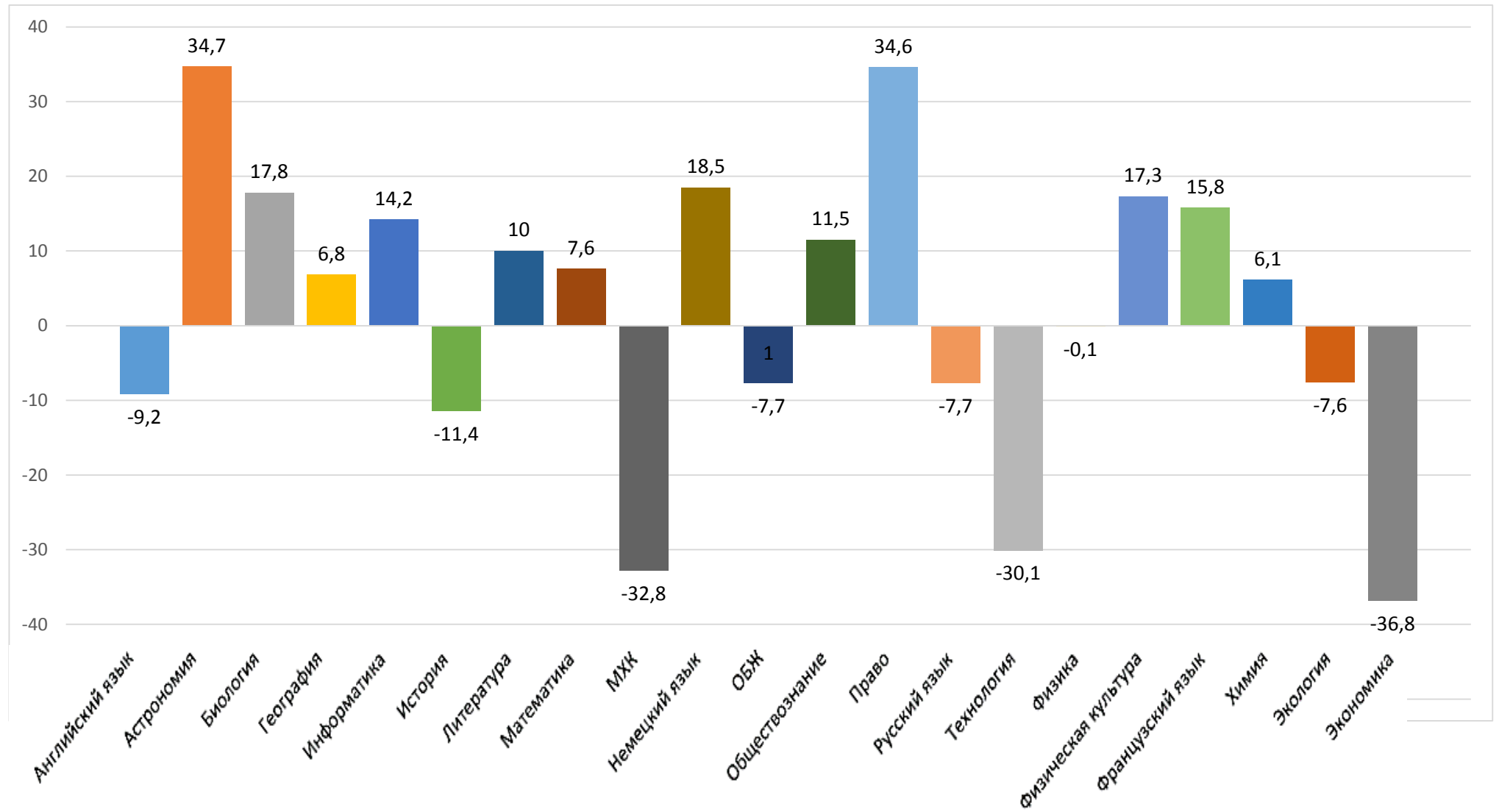


Таблица 5. Доля победителей и призеров в школьном этапе всероссийской олимпиады школьников по предметам в 2022-2023 учебном году

Предмет	Количество участников	Количество победителей	Доля победителей, %	Количество призеров	Доля призеров, %	Доля победителей и призеров, %
Английский язык	1683	174	10,3	781	46,4	56,7
Астрономия	288	27	9,4	78	27,1	36,5
Биология	1769	184	10,4	693	39,2	49,6
География	954	115	12,1	206	21,6	33,6
Информатика	719	42	5,8	43	6,0	11,8
История	991	63	6,4	70	7,1	13,4
Литература	1286	158	12,3	308	24,0	36,2
Математика	3652	260	7,1	833	22,8	29,9
МХК	134	25	18,7	20	14,9	33,6
Немецкий язык	195	26	13,3	27	13,8	27,2
ОБЖ	440	56	12,7	162	36,8	49,5
Обществознание	1665	154	9,2	633	38,0	47,3
Право	463	38	8,2	111	24,0	32,2
Русский язык	2948	241	8,2	752	25,5	33,7
Технология	408	74	18,1	155	38,0	56,1
Физика	1059	100	9,4	203	19,2	28,6
Физическая культура	924	183	19,8	521	56,4	76,2
Французский язык	95	15	15,8	27	28,4	44,2
Химия	754	62	8,2	136	18,0	26,3
Экология	445	39	8,8	80	18,0	26,7
Экономика	155	21	13,5	19	12,3	25,8
Итого	21027	2057	9,8	5858	27,9	37,6

Диаграмма 7. Количество победителей и призеров в школьном этапе всероссийской олимпиады школьников по предметам в 2022-2023 учебном году

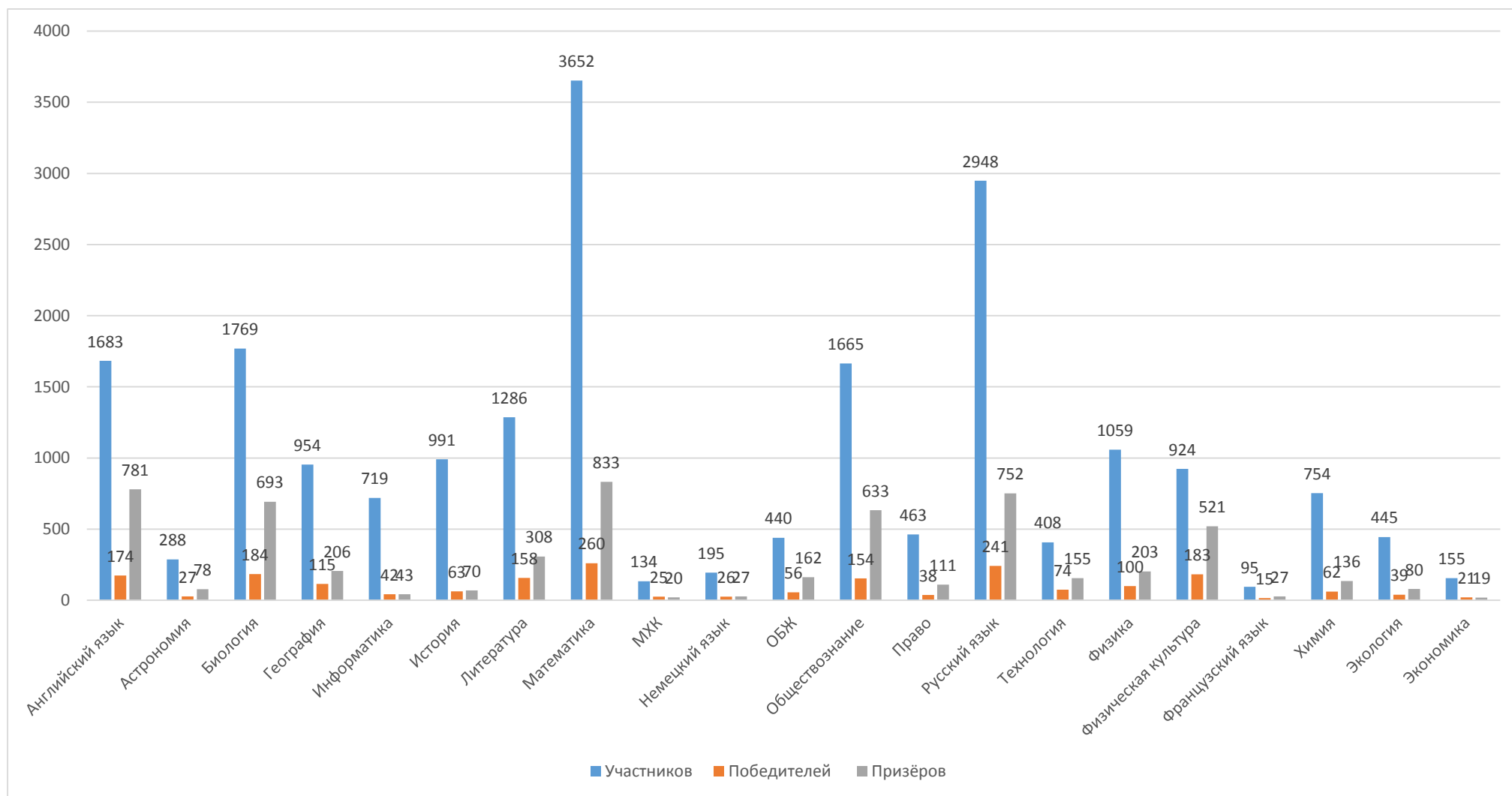


Диаграмма 8. Доля участников, победителей и призеров от общего числа в школьном этапе всероссийской олимпиады школьников по предметам в 2022-2023 учебном году, %

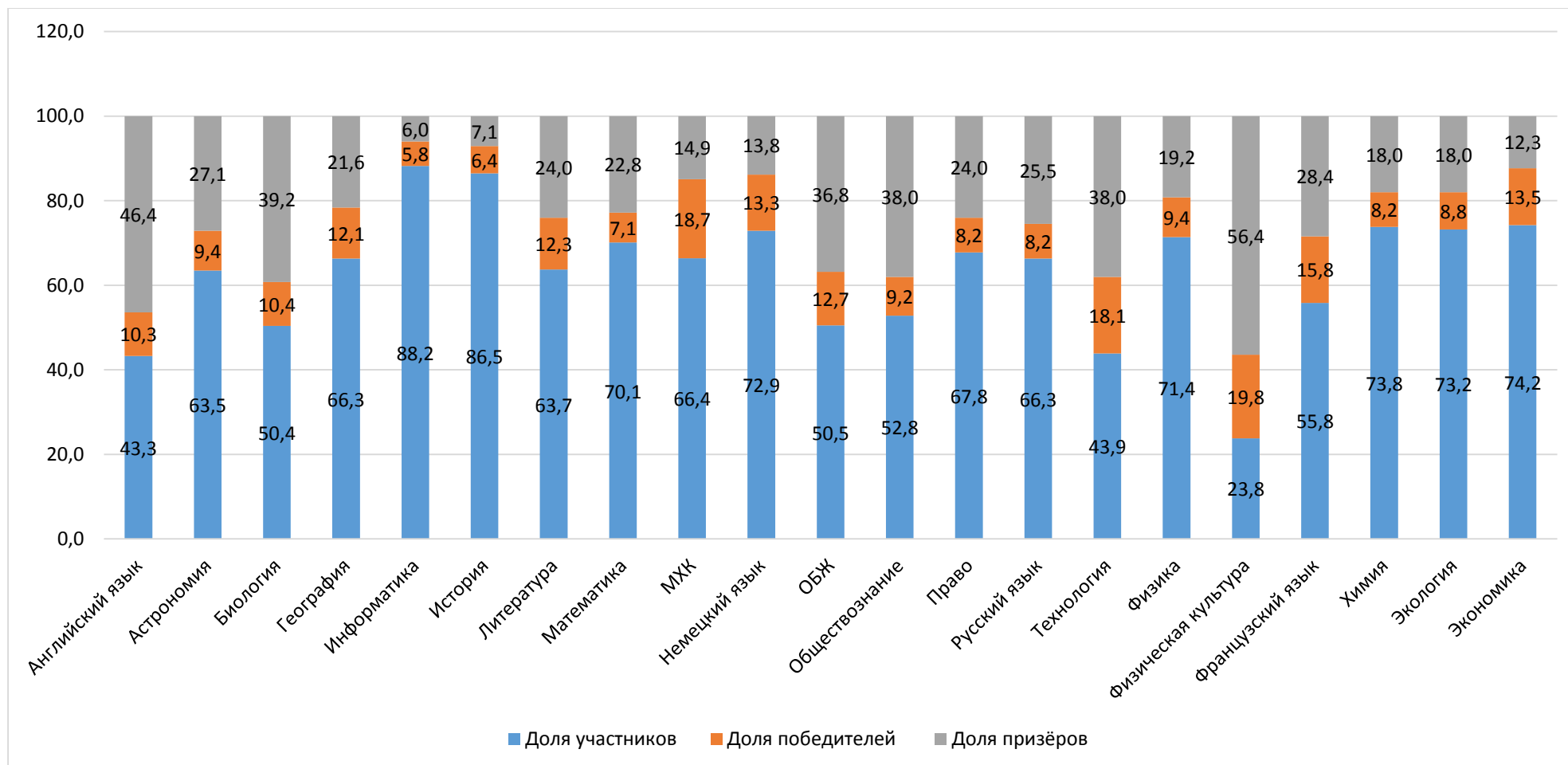


Таблица 6. Сравнение доли призёров и победителей школьного этапа всероссийской олимпиады школьников за 6 лет, %

Предмет	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023
Английский язык	48,5	56,5	62,4	53,0	58,5	56,7
Астрономия	33,8	52,4	30,7	23,3	13,3	36,5
Биология	45,1	47,7	51,4	59,5	74,1	49,6
География	33,9	39,4	39,5	48,4	41,6	33,6
Информатика	12,4	33,6	26,6	29,3	17,8	11,8
История	19,8	32,9	26,9	26,7	13,6	13,4
Литература	46	40,5	32,5	43,5	50,5	36,2
Математика	29,7	24,0	17,6	27,2	23,8	29,9
МХК	25	28,8	44,8	34,4	41,6	33,6
Немецкий язык	23,4	34,0	36,4	47,1	46,5	27,2
ОБЖ	39	45,5	46,7	48,4	43,0	49,5
Обществознание	37,6	53,8	62,1	58,5	68,1	47,3
Право	28	26,0	36,0	20,3	47,2	32,2
Русский язык	41,8	40,7	21,8	36,9	33,4	33,7
Технология	42,4	46,0	43,6	58,6	57,1	56,1
Физика	33,5	40,2	33,3	35,2	16,0	28,6
Физическая культура	67,3	76,4	69,4	68,7	75,8	76,2
Французский язык	68,8	81,0	58,1	61,2	65,0	44,2
Химия	17	22,6	32,3	26,6	21,3	26,3
Экология	21,7	43,7	33,1	18,9	25,5	26,7
Экономика	32,3	29,0	47,0	22,1	23,1	25,8
Всего	37,7	41,0	37,2	41,1	40,5	37,6

Диаграмма 9. Доля победителей и призеров от общего числа в школьном этапе всероссийской олимпиады школьников по предметам за 6 лет, %

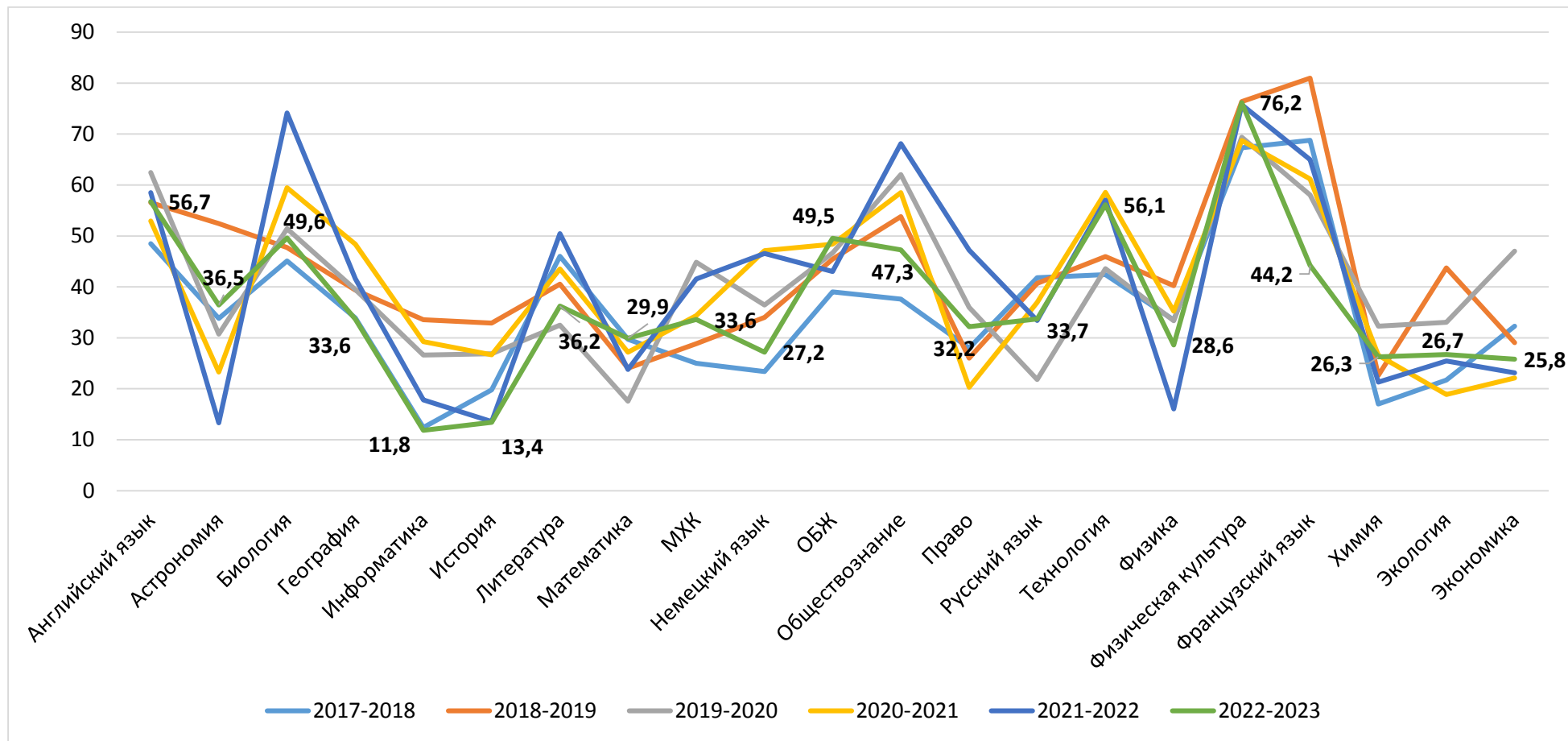


Таблица 7. Сравнение количества обучающихся и количества участников школьного этапа всероссийской олимпиады школьников

МБОУ	Количество обучающихся на 1 сентября 2022-2023 уч.года	Количество обучающихся в 4-11 классах	Количество участников школьного этапа ВсОШ в 4-11 классах	% участия в школьном этапе ВсОШ
Гимназия № 1 им. Н.М. Пржевальского	916	630	1315	208,7
Гимназия № 4	1325	958	1494	155,9
Лицей № 1 им. академика Б.Н. Петрова	1109	768	493	64,2
СШ № 1	502	340	467	137,4
СШ № 2	884	583	975	167,2
СШ № 3	890	610	410	67,2
СШ № 5	609	418	318	76,1
СШ № 6	478	331	157	47,4
СШ № 7	543	361	671	185,9
СШ № 8	798	528	1074	203,4
СШ № 9	1032	643	76	11,8
СШ № 10	215	145	126	86,9
СШ № 11	832	499	303	60,7
СШ № 12	715	476	458	96,2
СШ № 13 им. Э.Д. Балтина	400	267	95	35,6
СШ № 14	777	499	381	76,4
СШ № 15	690	440	269	61,1
СШ № 16	907	573	487	85,0
СШ № 17 им. Героя Российской Федерации А.Б. Буханова	991	670	569	84,9
СШ № 18	658	443	368	83,1
СШ № 19 им. Героя России Панова	497	347	351	101,2
СШ № 21 им. Н.И. Рыленкова	1243	818	530	64,8

СШ № 22	283	199	219	110,1
СШ № 23	326	231	288	124,7
СШ № 24	537	381	285	74,8
СШ № 25	1036	711	438	61,6
СШ № 26 им. А.С. Пушкина	1560	1054	646	61,3
СШ № 27 им. Э.А. Хиля	1110	767	466	60,8
СШ № 28	536	372	188	50,5
СШ № 29	1348	864	602	69,7
СШ № 30 им. С.А. Железнова	1031	652	233	35,7
СШ № 31	676	441	240	54,4
СШ № 32 им. С.А. Лавочкина	895	616	307	49,8
СШ № 33	1931	1300	2406	185,1
СШ № 34	1552	1051	466	44,3
СШ № 35	1392	926	323	34,9
СШ № 36 им. А.М. Городнянского	778	471	294	62,4
СШ № 37	1648	1093	899	82,3
СШ № 38	503	330	483	146,4
СШ № 39	1014	669	349	52,2
СШ № 40	1650	1077	462	42,9
О(с)Ш № 1	419	419	0	0,0
О(с)Ш № 2	173	173	46	26,6
Всего	37409	25144	21027	83,6

**Таблица 8. Доля победителей и призеров в общем количестве
участий школьного этапа всероссийской олимпиады
школьников**

МБОУ	Количество участий школьного этапа ВсОШ в 4-11 классах	Из них победителей	Из них призеров	Из них победителей и призеров	Доля победителей и призеров, %
Гимназия № 1 им. Н.М. Пржевальского	1315	91	495	586	44,6
Гимназия № 4	1494	89	577	666	44,6
Лицей № 1 им. академика Б.Н. Петрова	493	61	159	220	44,6
СШ № 1	467	42	61	103	22,1
СШ № 2	975	62	142	204	20,9
СШ № 3	410	48	89	137	33,4
СШ № 5	318	26	71	97	30,5
СШ № 6	157	25	36	61	38,9
СШ № 7	671	72	105	177	26,4
СШ № 8	1074	71	433	504	46,9
СШ № 9	76	8	7	15	19,7
СШ № 10	126	10	9	19	15,1
СШ № 11	303	42	68	110	36,3
СШ № 12	458	51	116	167	36,5
СШ № 13 им. Э.Д. Балтина	95	8	15	23	24,2
СШ № 14	381	27	88	115	30,2
СШ № 15	269	35	75	110	40,9
СШ № 16	487	72	90	162	33,3
СШ № 17 им. Героя Российской Федерации А.Б. Буханова	569	73	127	200	35,1
СШ № 18	368	38	82	120	32,6
СШ № 19 им. Героя России Панова	351	42	56	98	27,9

СШ № 21 им. Н.И. Рыленкова	530	50	112	162	30,6
СШ № 22	219	40	44	84	38,4
СШ № 23	288	32	49	81	28,1
СШ № 24	285	42	61	103	36,1
СШ № 25	438	68	92	160	36,5
СШ № 26 им. А.С. Пушкина	646	67	168	235	36,4
СШ № 27 им. Э.А. Хиля	466	66	119	185	39,7
СШ № 28	188	32	64	96	51,1
СШ № 29	602	61	197	258	42,9
СШ № 30 им. С.А. Железнова	233	45	62	107	45,9
СШ № 31	240	46	70	116	48,3
СШ № 32 им. С.А. Лавочкина	307	63	58	121	39,4
СШ № 33	2406	118	1127	1245	51,7
СШ № 34	466	36	66	102	21,9
СШ № 35	323	46	91	137	42,4
СШ № 36 им. А.М. Городнянского	294	19	59	78	26,5
СШ № 37	899	72	239	311	34,6
СШ № 38	483	65	97	162	33,5
СШ № 39	349	38	108	146	41,8
СШ № 40	462	58	74	132	28,6
О(с)Ш № 1	0	0	0	0	0
О(с)Ш № 2	46	0	0	0	0
Всего	21027	2057	5858	7915	37,6